

목 차

검 토 보 고 서	1
분기연결재무제표 검토보고서	2
(첨부)분 기 연 결 재 무 제 표	4
주석	14

주식회사 두산과 그 종속기업

요약분기연결재무제표에 대한 검 토 보 고 서

제 79 기 3분기

2015년 07월 01일 부터

2015년 09월 30일 까지

제 79 기 누적3분기

2015년 01월 01일 부터

2015년 09월 30일 까지

제 78 기 3분기

2014년 07월 01일 부터

2014년 09월 30일 까지

제 78 기 누적3분기

2014년 01월 01일 부터

2014년 09월 30일 까지

안 진 회 계 법 인

분기연결재무제표 검토보고서

주식회사 두산
주주 및 이사회 귀중

검토대상 재무제표

본인은 첨부된 주식회사 두산과 그 종속기업의 요약분기연결재무제표를 검토하였습니다. 동 요약분기연결재무제표는 2015년 9월 30일 현재의 요약분기연결재무상태표, 2015년과 2014년 9월 30일로 종료되는 양 3개월 및 9개월 보고기간의 요약분기연결손익계산서, 요약분기연결포괄손익계산서와 동일로 종료되는 양 9개월 보고기간의 요약분기연결자본변동표 및 요약분기연결현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 기타의 서술정보로 구성되어 있습니다.

재무제표에 대한 경영자의 책임

경영자는 대한민국의 회계처리기준에 따라 이 요약분기연결재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류에 의한 중요한 왜곡표시가 없는 요약분기연결재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

감사인의 책임

본인의 책임은 상기 요약분기연결재무제표에 대하여 검토를 실시하고 이를 근거로 이 요약분기연결재무제표에 대하여 검토결과를 보고하는데 있습니다.

본인은 대한민국의 분·반기재무제표검토준칙에 따라 검토를 실시하였습니다. 검토는 주로 회사의 재무 및 회계담당자에 대한 질문과 분석적 절차, 기타의 검토절차에 의해 수행됩니다. 또한 검토는 회계감사기준에 따라 수행되는 감사보다 그 범위가 제한적이므로 이러한 절차로는 감사인이 감사에서 파악되었을 모든 유의적인 문제를 알게 될 것이라는 확신을 얻을 수 없습니다. 따라서 본인은 감사의견을 표명하지 아니합니다.

검토결과

본인의 검토결과 상기 요약분기연결재무제표가 한국채택국제회계기준 제1034호 '중간재무보고'에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하지 않은 사항이 발견되지 아니하였습니다.

기타사항

본인은 2014년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료하는 회계연도의 연결손익계산서, 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표 및 연결현금흐름표(이 검토보고서에는 첨부되지 않음)를 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사하였고, 2015년 3월 19일의 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다. 비교표시목적으로 첨부한 2014년 12월 31일 현재의 요약연결재무상태표는 위의 감사받은 연결재무상태표와 중요성의 관점에서 차이가 없습니다.

서울시 영등포구 국제금융로 10

안진회계법인

대표이사 함종호

2015년 11월 16일

이 요약분기연결재무제표 검토보고서는 검토보고서일(2015년 11월 16일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 검토보고서일 후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 요약분기연결재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며, 이로 인하여 이 요약분기연결재무제표 검토보고서가 수정될 수도 있습니다.

(첨부)분기연결재무제표

)

주식회사 두산과 그 종속기업

제 79 기 3분기

2015년 07월 01일 부터

2015년 09월 30일 까지

제 79 기 누적 3분기

2015년 01월 01일 부터

2015년 09월 30일 까지

제 78 기 3분기

2014년 07월 01일 부터

2014년 09월 30일 까지

제 78 기 누적 3분기

2014년 01월 01일 부터

2014년 09월 30일 까지

"첨부된 분기연결재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

주식회사 두산 대표이사 이재경

본점 소재지 : (도로명주소) 서울특별시 중구 장충단로 275
(전화) 02-3398-0114

요약분기연결재무상태표

제 79 기 3분기 2015년 9월 30일 현재

제 78 기 2014년 12월 31일 현재

주식회사 두산과 그 종속기업

(단위 : 원)

과목	주석	제 79 기 3분기		제 78 기	
자산					
I. 유동자산			13,627,518,675,466		12,276,982,613,489
1. 현금및현금성자산	4, 5, 10	1,825,972,750,176		1,691,010,038,687	
2. 단기금융상품	4, 5, 10, 31	546,047,207,600		608,131,766,989	
3. 단기투자증권	4, 6, 10	35,841,200,469		38,385,470,088	
4. 매출채권	4, 7, 10, 30, 31, 32	3,365,591,382,981		2,772,141,510,605	
5. 기타채권	4, 7, 10, 32	1,011,846,611,940		1,029,935,059,003	
6. 미청구공사	23	2,291,420,030,100		2,142,661,354,602	
7. 파생상품평가자산	4, 9, 10	40,652,328,378		38,482,519,788	
8. 확정계약자산	9	249,808,814,743		64,068,051,449	
9. 재고자산	8, 31	3,191,228,456,465		2,849,179,547,583	
10. 매각예정자산	36	6,967,799,998		-	
11. 기타유동자산		1,062,142,092,616		1,042,987,294,695	
II. 비유동자산			19,285,550,572,824		19,092,317,255,701
1. 장기금융상품	4, 5, 10, 31	84,329,490,517		84,826,208,686	
2. 장기투자증권	4, 6, 10, 31	529,197,819,047		393,364,736,061	
3. 지분법적용투자주식	11, 31	79,224,449,102		235,261,816,551	
4. 유형자산	12, 31	8,506,513,079,411		8,583,527,194,585	
5. 무형자산	13, 31	7,333,148,550,420		7,173,409,519,492	
6. 투자부동산	12, 31	371,586,520,397		479,455,384,081	
7. 장기매출채권	4, 7, 10, 32	5,939,243,305		6,626,735,458	
8. 장기기타채권	4, 7, 10, 32	692,643,106,722		732,799,947,718	
9. 파생상품평가자산	4, 9, 10	90,358,596,129		27,913,927,369	
10. 확정계약자산	9	166,785,617,622		56,626,716,041	
11. 이연법인세자산		913,542,663,220		959,323,028,675	
12. 보증금	4, 10	344,194,371,543		309,859,845,925	
13. 기타비유동자산		168,087,065,389		49,322,195,059	
자산총계			32,913,069,248,290		31,369,299,869,190
부채					
I. 유동부채			14,301,158,597,479		12,648,269,448,835
1. 매입채무	4, 10, 32	2,515,627,042,988		2,941,892,946,939	
2. 기타채무	4, 10, 32	925,643,532,856		1,144,178,741,154	
3. 초과청구공사	23	1,468,104,985,305		1,120,613,912,405	
4. 단기차입금	4, 10, 14	4,558,848,523,987		3,373,303,137,582	

5. 유동성사채	4, 10, 14	1,167,144,743,518		844,013,769,120	
6. 유동성장기차입금	4, 10, 14	1,411,810,647,779		1,067,495,072,748	
7. 유동화채무	4, 10, 14	479,647,931,272		397,347,705,208	
8. 파생상품평가부채	4, 9, 10	340,312,186,617		190,168,792,794	
9. 확정계약부채	9	18,300,556,225		65,365,984,651	
10. 당기법인세부채		67,371,016,751		86,698,223,741	
11. 총당부채		156,287,827,255		147,669,640,741	
12. 기타유동부채		1,192,059,602,926		1,269,521,521,752	
II. 비유동부채			9,528,815,759,719		9,818,689,682,460
1. 사채	4, 10, 14	3,313,739,930,454		3,418,741,448,682	
2. 장기차입금	4, 10, 14	3,746,826,791,036		3,939,559,536,059	
3. 장기유동화채무	4, 10, 14	25,914,162,107		42,677,714,962	
4. 순확정급여부채	15	1,144,186,950,906		1,085,040,406,735	
5. 장기기타채무	4, 10, 32	467,051,904,807		632,540,848,886	
6. 파생상품평가부채	4, 9, 10	206,530,297,389		128,730,391,781	
7. 확정계약부채	9	11,248,400,935		26,648,783,925	
8. 총당부채		255,710,016,459		245,554,692,630	
9. 이연법인세부채		229,614,294,510		195,913,393,755	
10. 기타비유동부채		127,993,011,116		103,282,465,045	
부채총계			23,829,974,357,198		22,466,959,131,295
자본					
I. 지배기업 소유주지분			2,833,777,917,587		2,889,408,581,525
1. 자본금	1, 16	134,838,235,000		134,838,235,000	
2. 자본잉여금	16, 17	933,672,257,809		945,533,242,055	
3. 기타자본항목	18	(520,402,548,877)		(463,417,529,699)	
4. 기타포괄손익누계액	9, 10, 19	599,558,716,408		456,221,044,876	
5. 이익잉여금	20	1,686,111,257,247		1,816,233,589,293	
II. 비지배지분			6,249,316,973,505		6,012,932,156,370
자본총계			9,083,094,891,092		8,902,340,737,895
부채와 자본총계			32,913,069,248,290		31,369,299,869,190

별첨 주석 참조

요 약 분 기 연 결 손 익 계 산 서

제 79 기 3분기 2015년 7월 1일부터 2015년 9월 30일까지

제 79 기 누적 3분기 2015년 1월 1일부터 2015년 9월 30일까지

제 78 기 3분기 2014년 7월 1일부터 2014년 9월 30일까지

제 78 기 누적 3분기 2014년 1월 1일부터 2014년 9월 30일까지

주식회사 두산과 그 종속기업

(단위 : 원)

과목	주석	제 79 기 3분기				제 78 기 3분기			
		3개월		누적		3개월		누적	
I. 매출액	21, 22, 23. 32		4,522,538,455,02 2		14,013,720,758,3 97		4,852,507,306,77 8		14,704,801,065,3 53
II. 매출원가	24, 32		3,838,964,904,24 1		11,686,759,082,6 38		4,081,547,635,21 2		12,267,489,545,0 48
III. 매출총이익			683,573,550,781		2,326,961,675,75 9		770,959,671,566		2,437,311,520,30 5
판매비와관리비	10, 24, 25	569,969,342,221		1,719,443,271,63 1		561,342,714,941		1,661,441,074,8 83	
IV. 영업이익	21		113,604,208,560		607,518,404,128		209,616,956,625		775,870,445,422
금융수익	10, 26	710,390,615,071		1,282,989,167,68 2		342,025,493,608		670,629,865,908	
금융비용	10, 26	992,451,740,627		1,934,119,272,34 9		540,175,566,995		1,307,332,443,8 68	
기타영업외수익	10, 27	16,021,092,642		107,794,334,707		76,645,758,905		127,741,556,180	
기타영업외비용	10, 27	116,577,133,921		221,026,829,571		55,821,431,500		167,057,171,884	
지분법적용투자손익	11	(60,632,947,858)		(72,746,831,440)		(39,645,701,601)		(73,864,867,979)	
V. 법인세비용차감전순이익(손실)			(329,645,906,133)		(229,591,026,843)		(7,354,490,958)		25,987,383,779
법인세비용(수익)	28	19,583,760,199		166,321,768,587		(27,901,874,931)		(45,020,703,990)	
VI. 계속영업이익(손실)			(349,229,666,332)		(395,912,795,430)		20,547,383,973		71,008,087,769
VII. 중단영업이익(손실)	35		899,358,694		(19,349,556,294)		56,115,550,849		61,066,480,580
VIII. 분기순이익(손실)	21		(348,330,307,638)		(415,262,351,724)		76,662,934,822		132,074,568,349
지배기업 소유주지분		(72,247,366,182)		(63,983,695,626)		58,197,403,744		84,352,439,731	
비지배지분		(276,082,941,456)		(351,278,656,098)		18,465,531,078		47,722,128,618	
IX. 지배기업 소유주지분에 대한 주당 이익	29								
보통주기본주당계속영업이익			(3,795)		(2,986)		107		1,389
보통주기본주당순이익			(3,774)		(3,310)		2,796		4,033
보통주희석주당계속영업이익			(3,795)		(2,986)		107		1,388
보통주희석주당순이익			(3,774)		(3,310)		2,795		4,031
구형우선주기본주당계속영업이익			(3,795)		(2,986)		107		1,402
구형우선주기본주당순이익			(3,774)		(3,310)		2,809		4,071
구형우선주희석주당계속영업이익			(3,795)		(2,986)		107		1,402
구형우선주희석주당순이익			(3,774)		(3,310)		2,809		4,071

별첨 주식 참조

요 약 분 기 연 결 포 괄 손 익 계 산 서

제 79 기 3분기 2015년 7월 1일부터 2015년 9월 30일까지
 제 79 기 누적 3분기 2015년 1월 1일부터 2015년 9월 30일까지
 제 78 기 3분기 2014년 7월 1일부터 2014년 9월 30일까지
 제 78 기 누적 3분기 2014년 1월 1일부터 2014년 9월 30일까지

주식회사 두산과 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	주 석	제 79 기 3분기				제 78 기 3분기			
		3개월		누 적		3개월		누 적	
I. 분기순이익(손실)			(348,330,307.63 8)		(415,262,351.72 4)		76,662,934,822		132,074,568,349
II. 기타포괄손익	19		220,756,294,334		231,918,028,629		12,849,374,135		(195,607,971,31 6)
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목 :									
1. 확정급여제도의 재측정요소		5,078,469,460		60,935,023		(10,106,890,209)		(21,777,004,932)	
2. 토지재평가잉여금		-		-		(800,771,075)		(800,771,075)	
후속적으로 당기손익으로 재분류되는 항목 :									
1. 매도가능금융자산평가손익		(43,296,414,421)		88,583,964,832		35,390,689,506		43,422,459,926	
2. 현금흐름위험회피 파생상품평가손익		3,544,159,673		31,078,888,074		(24,737,370,544)		12,502,408,504	
3. 해외사업환산손익		254,828,141,217		110,499,734,107		11,755,570,596		(227,743,201,26 3)	
4. (부의)지분법지분변동		601,938,405		1,694,506,593		1,348,145,861		(1,211,862,476)	
III. 분기총포괄손익			(127,574,013.30 4)		(183,344,323.09 5)		89,512,308,957		(63,533,402,967)
IV. 분기총포괄손익의 귀속									
지배기업 소유주지분			(42,110,627,217)		85,482,085,086		78,749,396,426		70,514,349,038
비지배지분			(85,463,386,087)		(268,826,408.18 1)		10,762,912,531		(134,047,752.00 5)

별첨 주석 참조

요 약 분 기 연 결 자 본 변 동 표

제 79 기 3분기 2015년 1월 1일부터 2015년 9월 30일까지
제 78 기 3분기 2014년 1월 1일부터 2014년 9월 30일까지

주식회사 두산과 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	자본금	자본잉여금	기타자본항목	기타포괄손익누계액	이익잉여금	비지배지분	총 계
2014.1.1(보고금액)	132,894,150,000	956,028,260,155	(368,450,253,487)	465,106,087,691	1,852,941,109,126	6,019,464,076,031	9,057,983,429,516
분기총포괄손익 :							
- 분기순이익	-	-	-	-	84,352,439,731	47,722,128,618	132,074,568,349
- 확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	(9,638,922,162)	(12,138,082,770)	(21,777,004,932)
- 토지재평가잉여금	-	-	-	(145,197,007)	15,614,800	(671,188,868)	(800,771,075)
- 매도가능금융자산평가손익	-	-	-	43,416,908,487	-	5,551,439	43,422,459,926
- 현금흐름위험회피파생상품평가손익	-	-	-	10,775,256,221	-	1,727,152,283	12,502,408,504
- 해외사업환산손익	-	-	-	(57,813,169,106)	-	(169,930,032,157)	(227,743,201,263)
- (부의)지분법자본변동	-	-	-	(448,581,926)	-	(763,280,550)	(1,211,862,476)
소 계	-	-	-	(4,214,783,331)	74,729,132,369	(134,047,752,005)	(63,533,402,967)
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등 :							
- 주식선택권의 행사	15,250,000	341,486,500	(118,801,500)	-	-	-	237,935,000
- 주식선택권의 취소	-	-	(379,698,325)	-	-	-	(379,698,325)
- 주식기준보상거래의 인식	-	-	3,155,639,146	-	-	-	3,155,639,146
- 배당금	-	-	-	-	(73,455,362,100)	(60,363,544,750)	(133,818,906,850)
- 자기주식의 취득	-	-	(30,001,015,370)	-	-	-	(30,001,015,370)
- 종속기업의 유상증자	-	(31,284,333)	(25,037,457)	-	-	56,321,790	-
- 종속기업의 자기주식 처분	-	(1,060,732,362)	-	-	-	2,608,285,712	1,547,553,350
- 종속기업의 추가 취득	-	(581,990,934)	(649,765,746)	-	-	(4,247,086,945)	(5,478,843,625)
- 종속기업의 전환사채 발행	-	628,724,990	-	-	-	1,040,562,830	1,669,287,820
- 합병으로 인한 변동(신주발행)	1,924,335,000	18,051,240,000	-	-	-	-	19,975,575,000
- 합병조정	-	8,273,933,905	-	-	-	-	8,273,933,905
- 신종자본증권 배당금	-	-	-	-	-	(6,516,573,375)	(6,516,573,375)
- 기타 변동	-	1,814,415,907	(467,360,190)	-	-	2,225,031,742	3,572,087,459
소 계	1,939,585,000	27,435,793,673	(28,486,039,442)	-	(73,455,362,100)	(65,197,002,996)	(137,763,025,865)
2014.9.30(전분기말)	134,833,735,000	983,464,053,828	(396,936,292,929)	460,891,304,360	1,854,214,879,395	5,820,219,321,030	8,856,687,000,684
2015.1.1(보고금액)	134,838,235,000	945,533,242,055	(463,417,529,699)	456,221,044,876	1,816,233,589,293	6,012,932,156,370	8,902,340,737,895
분기총포괄손익 :							
- 분기순손실	-	-	-	-	(63,983,695,626)	(351,278,656,098)	(415,262,351,724)
- 확정급여제도의 재측정요소	-	-	-	-	861,955,415	(801,020,392)	60,935,023
- 토지재평가잉여금	-	-	-	(5,266,153,765)	5,266,153,765	-	-
- 매도가능금융자산평가손익	-	-	-	98,699,871,151	-	(10,115,906,319)	88,583,964,832
- 현금흐름위험회피파생상품평가손익	-	-	-	23,863,454,301	-	7,215,433,773	31,078,888,074
- 해외사업환산손익	-	-	-	24,785,847,309	-	85,713,886,798	110,499,734,107
- (부의)지분법자본변동	-	-	-	1,254,652,536	-	439,854,057	1,694,506,593
소 계	-	-	-	143,337,671,532	(57,855,586,446)	(268,826,408,181)	(183,344,323,095)
자본에 직접 반영된 소유주와의 거래 등 :							
- 주식선택권의 취소	-	664,759,400	(664,759,400)	-	-	-	-
- 주식기준보상거래의 인식	-	-	1,998,644,299	-	-	-	1,998,644,299
- 배당금	-	-	-	-	(72,266,745,600)	(121,887,864,763)	(194,154,610,363)
- 자기주식의 취득	-	-	(59,201,998,780)	-	-	-	(59,201,998,780)
- 종속기업의 유상증자	-	-	1,875,416,269	-	-	593,764,083,731	595,639,500,000
- 종속기업의 자기주식 취득	-	8,071,934,108	-	-	-	(16,347,608,538)	(8,275,674,430)
- 종속기업의 전환사채 발행 및 행사	-	(21,339,657,730)	-	-	-	56,386,345,341	35,046,687,611
- 신종자본증권 배당금	-	-	-	-	-	(8,921,250,000)	(8,921,250,000)

~ 기타 변동	-	741,979,976	(992,321,566)	-	-	2,217,519,545	1,967,177,955
소계	-	(11,860,984,246)	(56,985,019,178)	-	(72,266,745,600)	505,211,225,316	364,098,476,292
2015.9.30(당분기말)	134,838,235,000	933,672,257,809	(520,402,548,877)	599,558,716,408	1,686,111,257,247	6,249,316,973,505	9,083,094,891,092

별첨 주석 참조

요약분기연결현금흐름표

제 79 기 3분기 2015년 1월 1일부터 2015년 9월 30일까지

제 78 기 3분기 2014년 1월 1일부터 2014년 9월 30일까지

주식회사 두산과 그 종속기업

(단위 : 원)

과목	제 79 기 3분기		제 78 기 3분기	
I. 영업활동으로 인한 현금흐름		(875,845,886,183)		(751,365,927,748)
1. 영업활동에서 창출된 현금	(281,042,685,903)		(84,715,790,696)	
(1) 분기순이익(손실)	(415,262,351,724)		132,074,568,349	
(2) 조정	1,673,748,852,255		1,208,044,697,000	
(3) 영업활동으로 인한 자산부채의 변동	(1,539,529,186,434)		(1,424,835,056,045)	
2. 이자의 수취	34,600,713,268		66,671,037,163	
3. 이자의 지급	(475,184,767,444)		(505,946,217,125)	
4. 배당금의 수취	4,168,393,036		2,508,931,191	
5. 법인세의 납부	(158,387,539,140)		(229,883,888,281)	
II. 투자활동으로 인한 현금흐름		(134,666,967,260)		(395,485,604,591)
1. 투자활동으로 인한 현금유입액	824,788,959,900		274,468,078,073	
(1) 단기금융상품의 감소	117,528,620,144		66,246,486,232	
(2) 단기투자증권의 처분	3,133,257,053		12,407,087,725	
(3) 단기대여금의 감소	-		33,466,137,479	
(4) 장기금융상품의 감소	5,117,046,865		3,406,206,159	
(5) 장기투자증권의 처분	273,428,263,071		4,315,636,484	
(6) 장기대여금의 감소	121,352,218,407		50,245,395,546	
(7) 종속기업투자주식의 처분	136,785,956,500		85,666,215,635	
(8) 지분법적용투자주식의 처분	-		6,239,330,125	
(9) 유형자산의 처분	35,692,844,222		5,196,264,644	
(10) 무형자산의 처분	1,943,527,173		4,389,977,057	
(11) 투자부동산의 처분	1,490,000,000		2,104,613,238	
(12) 사업부문의 합병	-		784,727,749	
(13) 사업양도	128,317,226,465		-	
2. 투자활동으로 인한 현금유출액	(959,455,927,160)		(669,953,682,664)	
(1) 단기대여금의 증가	19,116,618,985		-	
(2) 장기금융상품의 증가	58,045,705,559		1,198,646,597	
(3) 장기투자증권의 취득	266,349,814,711		22,041,164,640	
(4) 장기대여금의 증가	81,212,497,062		116,328,271,324	
(5) 지분법적용투자주식의 취득	1,108,000,000		540,543,455	
(6) 유형자산의 취득	256,547,181,678		282,474,700,014	
(7) 무형자산의 취득	165,914,825,576		163,622,706,135	
(8) 투자부동산의 취득	8,655,818,046		2,013,162,982	
(9) 종속기업의 취득	102,505,465,543		81,734,487,517	
III. 재무활동으로 인한 현금흐름		1,128,331,580,173		1,507,544,226,272
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	4,122,681,526,783		5,729,897,738,221	
(1) 단기차입금의 증가	1,085,283,488,251		1,600,931,810,927	
(2) 유동화채무의 증가	1,047,628,345,071		784,000,000,000	
(3) 사채의 발행	685,335,028,690		699,709,799,247	
(4) 장기차입금의 차입	708,174,844,793		2,643,432,839,697	
(5) 주식선택권의 행사	-		237,935,000	
(6) 종속기업의 자기주식 처분	-		1,547,553,350	

(7) 종속기업의 유상증자	595,639,500,000		-	
(8) 기타재무활동	620,319,978		37,800,000	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(2,994,349,946,610)		(4,222,353,511,949)	
(1) 유동화채무의 감소	993,050,000,000		611,700,000,000	
(2) 사채의 상환	565,108,527,815		1,018,855,979,928	
(3) 장기차입금의 상환	1,157,002,435,640		2,406,675,501,955	
(4) 금융리스부채의 상환	8,635,449,582		7,226,201,721	
(5) 자기주식의 취득	59,201,998,780		30,001,015,370	
(6) 배당금의 지급	194,154,610,363		133,818,906,850	
(7) 신종자본증권 배당금의 지급	8,921,250,000		8,597,062,500	
(8) 종속기업의 자기주식 취득	8,275,674,430		-	
(9) 종속기업주식의 추가 취득	-		5,478,843,625	
IV. 외화환산으로 인한 현금의 변동		17,143,984,759		(1,569,172,234)
V. 현금의 증가(Ⅰ+Ⅱ+Ⅲ+Ⅳ)		134,962,711,489		359,123,521,699
VI. 기초의 현금		1,691,010,038,687		1,258,449,802,477
VII. 분기말의 현금		1,825,972,750,176		1,617,573,324,176

별첨 주석 참조

주석

제 79 기 3분기 2015년 7월 1일 부터 2015년 9월 30일 까지

제 79 기 누적 3분기 2015년 1월 1일 부터 2015년 9월 30일 까지

제 78 기 3분기 2014년 7월 1일 부터 2014년 9월 30일 까지

제 78 기 누적 3분기 2014년 1월 1일 부터 2014년 9월 30일 까지

주식회사 두산과 그 종속기업

1. 일반사항

(1) 지배기업의 개요

기업회계기준서 제1110호 '연결재무제표'에 의한 지배기업인 주식회사 두산(이하 '당사')은 1933년 12월 18일 소화기린맥주주식회사로 설립되어 1948년 2월 동양맥주주식회사, 1996년 2월 오비맥주주식회사, 1998년 9월 1일 주식회사 두산으로 상호를 변경하였습니다.

1973년 6월 당사의 주식을 한국거래소가 개설한 유가증권시장에 상장하였으며, 수차례의 증자를 거쳐 당분기말 현재 자본금은 우선주 자본금 26,984백만원을 포함하여 134,838백만원입니다.

당분기말 현재 보통주 주주현황은 다음과 같습니다.

주주	소유 보통주식수	지분율(%)
특수관계자	9,369,395	44.05
자기주식	5,977,528	28.10
기타	5,923,965	27.85
합계	21,270,888	100.00

한편, 우선주는 특수관계자인 최대주주 등이 48.3%, 기타법인 및 개인주주가 51.7%의 지분을 보유하고 있습니다.

(2) 종속기업의 현황

1) 당분기말과 전기말 현재 종속기업의 세부내역은 다음과 같습니다.

종속기업명	주요 영업활동	소재지	연결실체 내 기업이		비지배지분이 보유한		결산월
			소유한 지분율(%(주1))		소유지분율(%(주1))		
			당분기말	전기말	당분기말	전기말	
(주)오리콤	광고업	한국	68.5	69.7	31.5	30.3	12월 31일
두산광고북경유한공사	광고업	중국	100	100	31.5	30.3	"
(주)한컴	광고업	한국	100	-	31.5	-	"
(주)두산베어스	프로 및 실업경기단체	한국	100	100	-	-	"
두산생물자원(주)	사료제조판매업	한국	100	100	-	-	"
두산타워(주)	부동산 및 임대업	한국	100	100	-	-	"
Doosan Electro-Materials Singapore Pte Ltd.	도소매업	싱가포르	100	100	-	-	"
Doosan Hongkong Ltd.	도소매업	중국	100	100	-	-	"
Doosan Electro-Materials (Shen Zhen) Limited.	도소매업	중국	100	100	-	-	"
Doosan Shanghai Chemical Materials Co., Ltd.	도소매업	중국	100	100	-	-	"
Doosan Electro-Materials (Changshu) Co., Ltd.	제조업	중국	100	100	-	-	"
두산제일부동산유통화전문유한회사(주2)	유통화전문회사	한국	-	-	100	100	"
두산제이부동산유통화전문유한회사(주2)	유통화전문회사	한국	2	2	98	98	"
Doosan Information and Communications America, LLC	IT서비스업	미국	100	100	-	-	"
Doosan Information and Communications China, Co., Ltd.	IT서비스업	중국	100	100	-	-	"
Doosan Mottrol (Jiangyin) Co., Ltd.	제조업	중국	100	100	-	-	"
디아이피홀딩스(주)	지주회사	한국	100	100	-	-	"
두산디에스티(주)	방위산업	한국	50.9	50.9	49.1	49.1	"
디알에이(주)	소프트웨어 개발 및 공급 업	한국	100	-	-	-	"
Doosan Industrial Vehicle Europe N.A.	도소매업	벨기에	100	100	-	-	"
Doosan Industrial Vehicle U.K. Ltd.	도소매업	영국	100	100	-	-	"
Doosan Logistics Europe GmbH	제조업	독일	100	100	-	-	"
Doosan Industrial Vehicle America Corp.	도소매업	미국	100	100	-	-	"
Doosan Industrial Vehicle Yantai Co., Ltd.	제조업	중국	100	100	-	-	"
Genesis Forklift Trucks Limited	도소매업	영국	100	100	-	-	"
Rushlift Holdings Ltd.	지주회사	영국	100	-	-	-	"
Doosan Materials Handling UK Ltd.	도소매업, 리스업	영국	100	-	-	-	"
Rushlift Ltd.	도소매업, 리스업	영국	100	-	-	-	"
Doosan Electro-Materials America, LLC	마케팅	미국	100	100	-	-	"
Doosan Information and Communications Europe Ltd.	IT서비스업	영국	100	100	-	-	"
Doosan Fuel Cell America, Inc.	제조업	미국	100	100	-	-	"
Doosan Electro-Materials Luxembourg Sarl	지주회사	룩셈부르크	100	100	-	-	"
Circuit Foil Luxembourg Sarl	제조업	룩셈부르크	100	100	-	-	"
Circuit Foil Asia Pacific (Hong Kong)	도소매업	중국	100	100	-	-	"
Circuit Foil Asia Pacific (Zhangjiagang)	제조업	중국	100	100	-	-	"
Circuit Foil Trading Inc.	도소매업	미국	100	100	-	-	"
두산중공업(주)(주3)	기타기관 및 터빈제조업	한국	40.3	40.3	59.7	59.7	"
(주)두산에이엠씨	부동산개발업	한국	100	100	59.7	59.7	"
Doosan Heavy Industries Vietnam Co., Ltd.	기타기계 및 장비제조업	베트남	100	100	61.6	61.3	"
HF Controls Corp.	제조업	미국	100	100	59.7	59.7	"
(주)두산에이치에프컨트롤스아시아	제조업	한국	100	-	59.7	-	"
PT. Doosan Heavy Industries Indonesia	제조업	인도네시아	55	55	77.8	77.8	"
Doosan Heavy Industries Japan Corp.	도소매업	일본	100	100	59.7	59.7	"
S.C. Doosan IMGB S.A.	제조업	루마니아	99.9	99.9	59.8	59.8	"

Doosan Enpure Ltd.	엔지니어링 및 서비스	영국	100	100	59.7	59.7	"
Doosan Construction Site Solutions Vietnam Co., Ltd.	장비임대업	베트남	100	100	59.7	59.7	"
Doosan Power Systems India Private Ltd.	엔지니어링 및 서비스	인도	100	100	59.7	59.7	3월 31일
Doosan Heavy Industries Muscat LLC	제조업	오만	70	-	71.8	-	12월 31일
Doosan Heavy Industries America Holdings Inc.	지주회사	미국	100	100	59.7	59.7	"
Doosan Hydro Technology Inc.	제조업	미국	100	100	59.7	59.7	"
Doosan Engineering & Services LLC	엔지니어링 및 서비스	미국	100	100	59.7	59.7	"
Doosan Heavy Industries America Corp.	도소매업	미국	100	100	59.7	59.7	"
Doosan ATS America, LLC	엔지니어링 및 서비스	미국	100	100	59.7	59.7	"
Doosan Skoda Power s.r.o	제조업	체코	100	100	59.7	59.7	"
Skoda Power Private Ltd.	엔지니어링	인도	100	100	59.7	59.7	3월 31일
Doosan Power Systems Pension Trustee Co. Ltd.	전문서비스업	영국	100	100	59.7	59.7	12월 31일
Doosan Power Systems Overseas Investments Ltd.	지주회사	영국	100	100	59.7	59.7	"
Doosan Babcock Ltd.	엔지니어링 및 서비스	영국	100	100	59.7	59.7	"
Doosan Power Systems Holdings Ltd.	지주회사	영국	100	100	59.7	59.7	"
Doosan Power Systems Europe Limited GmbH	엔지니어링 및 서비스	독일	100	100	59.7	59.7	"
Doosan Power Systems Americas LLC	엔지니어링 및 서비스	미국	100	100	59.7	59.7	"
Doosan Lentjes UK Limited	전문서비스업	영국	100	100	60.1	60.1	"
Doosan Lentjes GmbH	엔지니어링 및 서비스	독일	99	99	60.1	60.1	"
Doosan Power Systems S.A.	지주회사	룩셈부르크	100	100	59.7	59.7	"
Doosan Babcock Energy Technologies (Shanghai) Ltd.	엔지니어링 및 서비스	중국	100	100	59.7	59.7	"
Doosan Babcock Energy Services (Overseas) Ltd.	엔지니어링 및 서비스	영국	100	100	59.7	59.7	"
Doosan Babcock Energy Polska Sp z o.o.	엔지니어링 및 서비스	폴란드	98.9	98.9	60.1	60.1	"
Doosan Babcock Energy Germany GmbH	엔지니어링 및 서비스	독일	100	100	59.7	59.7	"
Doosan Lentjes Czech s.r.o	전문서비스업	체코	100	100	60.1	60.1	"
AE & E Lentjes Belgie N.V.	휴먼법인	벨기에	100	100	60.1	60.1	"
Doosan Power Systems (Scotland) Ltd. Partnership	부동산업	영국	100	100	59.7	59.7	"
Doosan Babcock General Maintenance Services LLC(주3)	전문서비스업	아랍에미리트	49	49	80.2	80.2	"
Doosan Babcock WLL(주3)	전문서비스업	카타르	49	49	80.2	80.2	"
두산인프라코어(주)(주3)	건설장비 등의 생산판매	한국	36.4	36.4	85.3	85.3	"
Doosan Infracore China Co., Ltd.	건설장비 등의 생산판매	중국	80	80	88.3	88.3	"
Doosan Infracore Machine Tools Yantai Co., Ltd.	공작기계 등의 생산판매	중국	100	100	85.3	85.3	"
Doosan Infracore (China) Investment Co., Ltd.	지주회사	중국	100	100	85.3	85.3	"
Doosan Infracore Germany GmbH.	외자구매 및 공작기계	독일	100	100	85.3	85.3	"
Doosan Infracore America Corp.	외자구매 및 공작기계	미국	100	100	85.3	85.3	"
Doosan Infracore Japan Corp.	외자구매	일본	100	100	85.3	85.3	"
Doosan China Financial Leasing	금융업	중국	100	-	86.5	-	"
Doosan Bobcat Chile S.A.	건설장비 등의 판매	칠레	100	100	85.3	85.3	"
Doosan Infracore (Shandong) Co., Ltd.	건설장비 등의 생산판매	중국	100	100	87.2	87.2	"
Doosan Infracore Norway AS.	건설장비 등의 생산판매	노르웨이	100	100	85.3	85.3	"
Doosan Infracore South America Industria E Comercio De Maquinas De Construcao LTDA	건설장비 등의 생산판매	브라질	100	100	85.3	85.3	"
Doosan Infracore Bobcat Ireland Ltd.	기타 서비스	아일랜드	100	100	85.3	85.3	"
Doosan Infracore Construction Equipment India Private Ltd.	건설장비 등의 판매	인도	100	-	85.3	-	3월 31일
두산인프라코어팍켈홀딩스(주)	지주회사	한국	75.5	100	88.9	85.3	12월 31일
Doosan International South East Asia Pte. Ltd.	지주회사	싱가포르	100	100	88.9	84.8	"
두산인프라코어팍켈코리아(주)	건설장비 등의 판매	한국	100	-	88.9	-	"
Doosan Bobcat Chile Compact SpA	건설장비 등의 판매	칠레	100	-	88.9	-	"
Doosan Infracore India Private Ltd.	건설장비 등의 생산판매	인도	100	100	88.9	85.3	3월 31일
Bobcat Corp.	건설장비 등의 판매	일본	100	100	88.9	85.3	12월 31일
Doosan International Mexico S.A. de C.V.	건설장비 등의 판매	멕시코	100	100	88.9	85.3	"
Doosan Infracore Suzhou Co., Ltd.	건설장비 등의 판매	중국	100	100	88.9	87.5	"

Doosan Infracore International, Inc.	지주회사	미국	100	100	88.2	85	"
Clark Equipment Co.	건설장비 등의 생산판매	미국	100	100	88.2	85	"
Bobcat Equipment Ltd.	건설장비 등의 판매	캐나다	100	100	88.2	85	"
Doosan Holdings Europe Ltd.	지주회사	아일랜드	100	100	88.2	84.8	"
Doosan Holdings International Ltd.	지주회사	아일랜드	100	100	87.6	84.8	"
Doosan Infracore Europe S.A.	건설장비 등의 판매	벨기에	100	100	87.6	84.8	"
Bobcat Bensheim GmbH.	건설장비 등의 판매	독일	100	100	87.6	84.8	"
Doosan Holdings France S.A.S.	지주회사	프랑스	100	100	87.6	84.8	"
Doosan Techno Holding Co., Ltd.(Ireland)	지적재산권 관리	아일랜드	100	100	87.6	84.8	"
Doosan Benelux SA.	건설장비 등의 판매	벨기에	100	100	87.6	84.8	"
Doosan International Portable Power of Netherlands BV	건설장비 등의 판매	네덜란드	100	100	87.6	84.8	"
Doosan International Italia S.r.L.	건설장비 등의 판매	이탈리아	100	100	87.6	84.8	"
CJSC Doosan International Russia	건설장비 등의 판매	러시아	100	100	87.6	84.8	"
Doosan International UK Ltd.	건설장비 등의 판매	영국	100	100	87.6	84.8	"
Doosan International Australia Pty Ltd.	건설장비 등의 판매	호주	100	100	87.6	84.8	"
Doosan Infracore Portable Power (Shanghai) Co., Ltd.	건설장비 등의 생산판매	중국	100	100	87.6	84.8	"
Doosan International China Co., Ltd.	건설장비 등의 판매	중국	100	100	87.6	84.8	"
Doosan International Manufacturing China Co., Ltd.	건설장비 등의 판매	중국	100	100	87.6	84.8	"
Doosan International South Africa Ltd.	건설장비 등의 판매	남아공	100	100	87.6	84.8	"
Doosan Bobcat Manufacturing s.r.o.	건설장비 등의 생산	체코	100	100	87.6	84.8	"
Doosan Bobcat Engineering s.r.o.	건설장비 등의 연구개발	체코	100	100	87.6	84.8	"
Doosan Trading Ltd.	Shared service	아일랜드	100	100	87.6	84.8	"
Bobcat Lyon SAS	건설장비 등의 판매	프랑스	100	100	87.6	84.8	"
Bobcat France S.A.	건설장비 등의 생산판매	프랑스	100	100	87.6	84.8	"
Geith International Ltd.	건설장비 등의 생산판매	아일랜드	100	100	87.6	84.8	"
Doosan International Luxemburg	지적재산권 관리	룩셈부르크	100	100	87.6	84.8	"
두산건설(주)	종합건설업	한국	80.8	84.3	67.4	66	"
두산큐백스(주)	레저사업	한국	100	100	67.4	66	"
Doosan Heavy Industries Vietnam Haiphong Co., Ltd.	제조업	베트남	100	100	67.4	66	"
두산엔진(주)(주3)	내연기관제조	한국	42.7	42.7	82.8	82.8	"
Doosan Marine Industry(Dalian) Co., Ltd.	선박용 엔진부품 제조	중국	100	100	82.8	82.8	"
Doosan Engine PNG Co., Ltd.	디젤발전 플랜트	파푸아뉴기니	100	-	82.8	-	"
자사주신탁	자기주식의 취득	한국	100	100	-	-	"

(주1) '당사와 연결대상 종속기업(이하 '연결실체') 내 기업이 소유한 지분율'은 연결 실체 내 기업(들)이 해당 종속기업에 대해 직접 보유하고 있는 지분을 단순 합산한 지분을 의미함. 한편, '비지배지분이 보유한 소유지분율'은 지배기업의 소유주에게 직·간접적으로 귀속되지 않는 지분을 의미하는 것으로, 각 종속 기업의 100% 지분에서 연결실체 내 기업 등이 해당 종속기업에 대하여 직접 보유하고 있는 지분을 단순 합산한 지분율을 차감하여 계산한 지분율과는 차이가 발생할 수 있음. 즉, '비지배지분이 보유한 소유지분율'은 100%에서 연결실체 내 기업(들)이 소유한 유효지분율을차감한 지분율임.

(주2) 유동화전문회사에 대한 유의적인 지분을 소유하고 있지 않으나, 구조화기업이 설립된 약정의 조건을 고려할 때, 연결실체는 유동화전문회사의 영향에 따른 수익을 실질적으로 모두 얻게 되고 이러한 수익에 가장 유의적으로 영향을 미칠 수 있는 구조화기업의 활동을 지시할 수 있는 지배력이 있다고 판단함. 한편, 보고기간 말 현재 연결실체는 구조화기업이 발행한 선순위채권이 모두 상환됨에 따라 선순위채권자를 위하여 부담하였던 유동성 공급 의무는 모두 소멸되었음.

(주3) 지배력 유무의 평가를 위한 상기 종속기업의 (잠재적)의결권지분율은 과반 미만의 수준이나, 사실상의 지배력이 있는 것으로 판단함.

2) 당분기 중 연결재무제표에 포함되거나 제외된 기업은 다음과 같습니다.

종속기업명	변동내역	변동사유
Rushlift Holdings Ltd.	연결포함	지분취득
Doosan Materials Handling UK Ltd.	"	"
Rushlift Ltd.	"	"
(주)한컴	"	"
Doosan China Financial Leasing	"	"
두산인프라코어밥캣코리아(주)	"	신규설립
Doosan Infracore Construction Equipment India Private Ltd.	"	"
Doosan Bobcat Chile Compact SpA	"	"
Doosan Engine PNG Co., Ltd.	"	"
디알에이(주)	"	"
(주)두산에이치에프컨트롤스아시아	"	"
Doosan Heavy Industries Muscat LLC	"	"
Montabert	연결제외	지분매각
Doosan Power Systems Czech Investment a.s.	"	법인청산

3) 연결대상 주요 종속기업의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

종속기업명	자산	부채	매출액	당기순손익	총포괄손익
(주)오리콤	127,428	67,801	67,517	858	858
(주)한컴	55,705	43,411	6,693	526	526
(주)두산베어스	61,773	48,212	32,384	2,150	2,150
두산생물자원(주)	77,174	51,310	67,860	(1,416)	(1,416)
두산타워(주)	557,383	366,384	51,888	13,556	13,665
디아이피홀딩스(주)	498,310	123,785	17,818	15,666	119,476
두산디에스티(주)	829,119	450,512	436,549	16,387	16,387
Doosan Electro-Materials (Changshu) Co., Ltd.	129,927	122,161	77,394	278	278
Doosan Mottrol (Jiangyin) Co., Ltd.	50,835	26,684	29,547	(1,577)	(1,577)
Doosan Industrial Vehicle Europe N.A.	36,704	20,615	39,335	(45)	(45)
Doosan Industrial Vehicle U.K. Ltd.	79,300	77,513	24,357	(1,267)	(1,267)
Doosan Industrial Vehicle America Corp.	78,148	44,698	101,674	1,369	1,369
Doosan Industrial Vehicle Yantai Co., Ltd.	39,096	28,434	29,740	(1,193)	(1,193)
Rushlift Ltd.	88,978	69,841	29,695	1,892	1,892
Doosan Fuel Cell America, Inc.	192,110	160,012	47,198	(9,900)	(9,900)
Doosan Electro-Materials Luxembourg Sarl	64,568	36,220	-	(843)	(843)
Circuit Foil Luxembourg Sarl	99,432	39,647	81,859	5,818	5,811
두산중공업(주)	11,672,508	6,935,751	3,751,885	10,071	(4,631)
Doosan Heavy Industries Vietnam Co., Ltd.	414,607	349,168	149,142	(15,669)	(15,669)
HF Controls Corp.	20,195	7,955	8,536	(1,390)	(1,390)
Doosan Heavy Industries Japan Corp.	31,083	28,367	2,449	159	159
S.C. Doosan IMGB S.A.	168,020	127,758	62,465	(576)	(576)
Doosan Construction Site Solutions Vietnam Co., Ltd.	13,107	444	2,854	354	354
Doosan Power Systems India Private Ltd.	480,446	353,409	257,093	(8,257)	(6,708)
Doosan Heavy Industries America Holdings Inc.	192,559	34,362	-	1,069	1,069
Doosan Hydro Technology Inc.	28,812	52,613	16,344	(1,131)	(1,131)
Doosan Heavy Industries America Corp.	23,214	14,764	2,674	(47,778)	(47,778)
Doosan Skoda Power s.r.o	612,674	206,817	217,298	40,010	47,730
Doosan Power Systems Overseas Investments Ltd.	92,883	105,160	-	(190)	(190)
Doosan Babcock Ltd.	2,118,152	1,249,849	571,076	(6,295)	(1,870)
Doosan Power Systems Holdings Ltd.	158,895	-	-	6,952	6,952
Doosan Power Systems Europe Limited GmbH	173,204	109,702	-	(1,111)	(1,111)
Doosan Lentjes GmbH	87,529	61,670	29,771	(8,263)	(10,552)
Doosan Power Systems S.A.	1,476,568	1,360,294	748	(32,100)	(32,100)
Doosan Babcock Energy Polska Sp z o.o.	27,184	16,117	30,269	755	755
Doosan Power Systems (Scotland) Ltd. Partnership	31,079	1,532	2,461	(205)	(205)
두산인프라코어(주)	6,621,898	4,201,428	2,804,192	(87,901)	(136,507)
Doosan Infracore China Co., Ltd.	1,477,924	1,002,183	253,987	(61,166)	(31,487)
Doosan Infracore Machine Tools Yantai Co., Ltd.	155,233	116,127	105,062	(5,211)	(2,767)
Doosan Infracore (China) Investment Co., Ltd.	232,050	6,512	8,218	942	14,475
Doosan Infracore Germany GmbH.	100,812	70,374	109,828	251	(494)
Doosan Infracore America Corp.	365,370	211,484	217,921	(48,189)	(40,573)
Doosan China Financial Leasing	617,306	446,187	9,831	(4,081)	1,894
Doosan Infracore Bobcat Ireland Ltd.	479,005	479,162	-	(182)	(191)
두산인프라코어밥캣홀딩스(주)	2,761,212	141,844	7,097	(5,430)	(5,430)

두산인프라코어발켓코리아(주)	107,017	96,230	75,050	1,117	1,117
Doosan Infracore International, Inc.	4,342,392	2,791,139	-	13,617	206,468
Clark Equipment Co.	2,547,910	1,014,201	2,292,721	164,193	255,407
Bobcat Equipment Ltd.	97,628	41,984	194,294	5,725	2,541
Doosan Holdings Europe Ltd.	2,810,459	1,596,045	-	(109,906)	(8,238)
Doosan Holdings International Ltd.	3,036,281	443,982	-	12,239	217,962
Doosan Infracore Europe S.A.	170,057	127,382	169,320	(19,206)	(22,118)
Bobcat Bensheim GmbH.	130,944	116,707	73,766	(3,066)	14
Doosan Holdings France S.A.S.	185,115	65,247	-	100,027	148,150
Doosan Techno Holding Co., Ltd.(Ireland)	691,830	479,852	-	(731)	388
Doosan Benelux SA.	820,218	826,268	577,426	3,755	6,504
Doosan International UK Ltd.	65,522	35,125	111,347	3,433	8,838
Doosan Bobcat Manufacturing s.r.o.	118,506	48,911	163,017	3,998	5,486
Doosan Trading Ltd.	295,113	3,738	-	(254)	1,335
Bobcat France S.A.	37,530	15,435	60,397	783	1,731
Doosan International Luxemburg	837,576	675,594	25,438	(15,941)	(16,139)
두산건설(주)	4,546,849	2,693,401	1,274,695	(1,414)	(135,704)
두산큐백스(주)	216,671	80,317	19,734	(1,414)	(1,414)
Doosan Heavy Industries Vietnam Haiphong Co., Ltd.	49,511	20,368	42,624	1,440	1,440
두산엔진(주)	1,469,077	865,727	474,522	(42,729)	(42,729)
Doosan Marine Industry(Dalian) Co., Ltd.	27,671	17,152	8,067	(296)	346
Doosan Engine PNG Co., Ltd.	1,938	1,938	-	-	-

상기 종속기업의 요약재무정보는 별도재무제표의 재무정보입니다.

2. 재무제표 작성기준 및 유의적 회계정책

(1) 분기연결재무제표 작성기준

당사와 당사의 종속기업(이하 '연결실체')의 연결재무제표는 연차재무제표가 속하는 기간의 일부에 대하여 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'를 적용하여 작성하는 요약중간재무제표입니다. 동 요약중간연결재무제표에 대한 이해를 위해서는 한국채택국제회계기준에 따라 작성된 2014년 12월 31일자로 종료하는 회계연도에 대한 연차연결재무제표를 함께 이용하여야 합니다.

중간재무제표의 작성에 적용된 중요한 회계정책은 아래에서 설명하는 기준서나 해석서의 도입과 관련된 영향을 제외하고는 2014년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차연결재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

1) 당분기부터 새로 도입된 기준서 및 해석서와 그로 인한 회계정책의 변경내용은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준기준서 제1019호 종업원급여(개정)

근무연수의 경과와 무관한 기여금을 근무기간에 배분하지 않고 근무용역이 제공되는 기간에 근무원가에서 차감하는 것을 허용하는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 동 개정사항이 연결실체의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 한국채택국제회계기준 연차개선 2010-2012

기업회계기준서 제1102호 '주식기준보상'과 관련하여 '가득조건'과 '시장조건'의 정의를 개정하고 '성과조건'과 '용역제공조건'의 정의를 추가하는 개정사항, 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'에서 규정하는 조건부대가의 분류 및 측정에 대한 개정사항, 기업회계기준서 제1108호 '영업부문'에서 규정하는 부문자산을 최고영업의사결정자에게 정기적으로 제공되는 경우에만 보고부문의 총자산에서 기업전체의 자산으로의 조정을 공시하도록 하는 개정사항 등을 주요 내용으로 하고 있으며, 동 개정사항이 연결실체의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

- 한국채택국제회계기준 연차개선 2011-2013

기업회계기준서 제1103호 '사업결합'의 적용범위에 '공동약정 자체의 재무제표에서 공동약정의 구성에 대한 회계처리'는 제외됨을 명확히 하는 개정사항을 포함하여 기업회계기준서 제1113호 '공정가치측정'과 기업회계기준서 제1040호 '투자부동산' 등에 대한 일부 개정사항이 존재하며, 동 개정사항이 연결실체의 재무제표에 미치는 중요한 영향은 없습니다.

2) 당분기말 현재 제정·공표되었으나 아직 시행일이 도래하지 않아 적용하지 아니한 한국채택국제회계기준의 내역은 다음과 같습니다.

- 기업회계기준기준서 제1016호 유형자산(개정)

수익에 기초한 감가상각방법이 적절하지 않음을 명시하는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 2016년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준기준서 제1038호 무형자산(개정)

무형자산이 수익의 측정치로 표현되거나 소비와 무형자산의 경제적 효익 소비 간에 밀접한 상관관계가 있음을 제시할 수 있는 제한된 상황이 아니라면 수익에 기초한 상각방법은 반증할 수 없는 한 적절하지 않다고 간주하는 것을 주요 내용으로 하고 있습니다. 동 개정사항은 2016년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

- 기업회계기준서 제1111호 공동약정(개정)

공동영업의 활동이 기업회계기준서 제1103호 '사업결합'에서 정의하는 사업을 구성하고, 공동영업자가 해당 공동영업의 지분을 취득하거나 사업이 공동영업에 출자되어 공동영업이 설립되면서 해당 공동영업에 대한 지분을 취득하는 경우, 기업회계기준서 제1103호와 다른 기준서에서 규정하고 있는 사업결합 회계처리와 관련된 원칙을 적용하여 회계처리 할 것과 해당 기준서들이 요구하는 관련 정보를 공시하여야 하는 것을 주요 내용으로 하고 있으며, 동 개정사항은 2016년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용될 예정입니다.

(2) '온실가스 배출권 할당 및 거래제도'와 관련하여 연결실체가 온실가스 배출권과 배출부채에 대해 당분기부터 새롭게 적용한 회계정책은 아래와 같습니다.

연결실체는 배출권을 무형자산으로 분류하며 정부로부터 무상으로 할당받은 배출권은 영(0)으로 측정하고 매입한 배출권은 배출권의 취득을 위해 지급한 대가인 원가로 측정하고 있습니다. 또한 정부로부터 해당 이행연도와 관련하여 무상으로 할당받은 배출권이 당기에 발생한 배출부채에 따른 의무를 이행하는데 충분한 경우에는 배출부채를 영(0)으로 측정하며, 다만 무상할당 배출권 수량을 초과하는 배출량에 대해서는 부족분에 해당하는 배출부채의 이행에 소요될 것으로 예상되는 지출에 대한 보고기간 말 현재의 최선의 추정치로 배출부채를 측정하고 있습니다.

3. 중요한 회계추정 및 가정

중간재무제표를 작성함에 있어, 경영진은 회계정책 적용과 자산·부채 및 수익·비용에 영향을 미치는 판단, 추정 및 가정을 해야 합니다. 실제 결과는 이러한 추정치와 다를 수 있습니다.

중간재무제표를 작성하기 위해 회계정책의 적용과 추정 불확실성의 주요 원천에 대해 경영진이 내린 중요한 판단은 2014년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 연차연결재무제표와 동일합니다.

4. 재무위험관리

(1) 시장위험

1) 외환위험

당분기말과 전기말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채의 장부금액은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기말						전기말					
	USD	EUR	JPY	GBP	기타(주1)	합계	USD	EUR	JPY	GBP	기타(주1)	합계
외화 금융자산	2,207,592	391,626	1,421	90,809	224,229	2,915,677	2,221,776	366,153	4,299	81,639	186,026	2,859,893
외화 금융부채	(3,664,851)	(632,489)	(99,498)	(23,677)	(134,894)	(4,555,409)	(3,554,419)	(852,925)	(130,053)	(43,512)	(62,601)	(4,643,510)
차감 계	(1,457,259)	(240,863)	(98,077)	67,132	89,335	(1,639,732)	(1,332,643)	(486,772)	(125,754)	38,127	123,425	(1,783,617)

(주1) 기타 통화는 USD, EUR, JPY, GBP를 제외한 외화로서 원화로 환산된 금액임.

당분기 손익으로 인식한 외화환산손익은 순액으로 (-)240,463백만원(전분기 : 17,425백만원)입니다.

당분기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동시 환율변동이 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기		전기	
	10% 환율 인상시	10% 환율 인하시	10% 환율 인상시	10% 환율 인하시
세전순이익	(163,973)	163,973	(178,362)	178,362

상기 민감도 분석은 보고기간 말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성 자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

2) 이자율위험

당분기말과 전기말 현재 이자율 변동위험에 노출된 변동금리부 금융자산 및 부채는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기말	전기말
금융자산	820,818	507,350
금융부채	(6,408,366)	(4,998,137)
차감 계	(5,587,548)	(4,490,787)

당분기말과 전기말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 변동금리부 금융자산 및 부채의이자율이 100bp 변동시 이자율 변동이 연간 법인세비용차감전순이익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기		전기	
	100bp 상승시	100bp 하락시	100bp 상승시	100bp 하락시
세전순이익	(55,875)	55,875	(44,908)	44,908

3) 가격위험

연결실체의 경영진은 상장지분상품의 가격변동위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 또한 포트폴리오내에서 중요한 투자자산은 개별적으로 관리되며 취득 및 매각결정에는 이사회 승인이 필요합니다.

(2) 신용위험

당분기말과 전기말 현재 금융자산 중 주요 매출채권 및 기타채권의 명목가액에 대한 연령분석은 다음과 같습니다.

1) 당분기말

(단위 : 백만원)

계정과목	개별적으로 평가하는채권	금융자산의 집합으로 평가하는 채권					합계
		만기 미경과	0~3개월	3개월~6개월	6개월~1년	1년 초과	
매출채권	3,072,436	1,242,678	287,535	65,615	59,738	346,049	5,074,051
미수금 및 대여금	1,876,043	78,665	15,760	14,585	3,903	28,757	2,017,713
미수수익	141,291	8,178	-	-	-	-	149,469
합계	5,089,770	1,329,521	303,295	80,200	63,641	374,806	7,241,233

2) 전기말

(단위 : 백만원)

계정과목	개별적으로 평가하는채권	금융자산의 집합으로 평가하는 채권					합계
		만기 미경과	0~3개월	3개월~6개월	6개월~1년	1년 초과	
매출채권	2,881,883	1,125,441	167,423	58,991	48,366	58,741	4,340,845
미수금 및 대여금	1,817,497	79,962	28,966	2,337	1,575	117,842	2,048,179
미수수익	111,260	6,530	-	-	-	-	117,790
합계	4,810,640	1,211,933	196,389	61,328	49,941	176,583	6,506,814

당분기말 현재 상기의 개별적으로 평가하는 채권에 대해 설정한 대손충당금은 1,847,574백만원(전기말 : 1,887,533백만원)입니다.

(3) 유동성위험

당분기말과 전기말 현재 파생금융상품을 제외한 주요 금융부채의 명목가액에 대한 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

1) 당분기말

(단위 : 백만원)

과목	장부금액	계약상 명목 현금흐름				
		합계	0~1년	1년~2년	2년~5년	5년 초과
금융부채	18,590,034	18,646,356	11,046,527	2,883,594	2,818,320	1,897,915
금융부채 이자	-	1,160,278	493,013	264,700	348,347	54,218
합계	18,590,034	19,806,634	11,539,540	3,148,294	3,166,667	1,952,133

2) 전기말

(단위 : 백만원)

과목	장부금액	계약상 명목 현금흐름				
		합계	0~1년	1년~2년	2년~5년	5년 초과
금융부채	17,581,429	17,697,492	9,793,400	3,097,743	3,025,557	1,780,792
금융부채 이자	-	1,216,125	491,408	257,430	355,944	111,343
합계	17,581,429	18,913,617	10,284,808	3,355,173	3,381,501	1,892,135

상기 비파생금융부채와 별도로 당분기말 현재 연결실체가 제공한 금융보증계약으로 인하여 피보증인의 청구에 의해 부담할 수 있는 보증의 최대금액은 주석 30과 같습니다.

(4) 자본위험

당분기말과 전기말 현재 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기말	전기말
부채총계	23,829,974	22,466,959
자본총계	9,083,095	8,902,341
부채비율	262.36%	252.37%

5. 사용제한 금융상품

당분기말과 전기말 현재 사용이 제한된 금융상품은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

계정과목	당분기말	전기말	제한내용
현금및현금성자산	31,169	30,686	수입보증금 및 PF 보증 등
단기금융상품	363,754	438,981	국책과제, 공사선수금, 질권설정 등
장기금융상품	2,210	56,884	당좌개설보증금 등
합계	397,133	526,551	

6. 장·단기투자증권

당분기말과 전기말 현재 장·단기투자증권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분			당분기말	전기말
단기투자증권	매도가능금융자산	수익증권 등	35,841	38,385
장기투자증권	매도가능금융자산	지분증권 등	519,183	383,376
	만기보유금융자산	국공채 등	10,015	9,989
	소계		529,198	393,365
합계			565,039	431,750

상기 장·단기투자증권은 활성시장에서 공시되는 시장가격의 유무에 따라 공정가치 또는 원가로 측정하였습니다.

7. 매출채권 및 기타채권

당분기말과 전기말 현재 매출채권 및 기타채권은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

계정과목		당분기말				전기말			
		채권액	현재가치 할인차금	대손충당금	장부금액	채권액	현재가치 할인차금	대손충당금	장부금액
유동	매출채권	5,067,855	(11,933)	(1,690,331)	3,365,591	4,333,957	(8,901)	(1,552,914)	2,772,142
	미수금	477,370	-	(146,773)	330,597	493,880	-	(124,060)	369,820
	미수수익	149,469	-	(1,910)	147,559	117,790	-	(1,910)	115,880
	단기대여금	586,207	-	(52,516)	533,691	560,445	-	(16,210)	544,235
합계		6,280,901	(11,933)	(1,891,530)	4,377,438	5,506,072	(8,901)	(1,695,094)	3,802,077
비유동	매출채권	6,196	-	(257)	5,939	6,888	-	(261)	6,627
	미수금	6,730	(2,680)	(36)	4,014	9,204	(3,203)	(35)	5,966
	장기대여금	947,406	(1,202)	(257,575)	688,629	984,650	(283)	(257,533)	726,834
합계		960,332	(3,882)	(257,868)	698,582	1,000,742	(3,486)	(257,829)	739,427

8. 재고자산

당분기말과 전기말 현재 재고자산은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기말			전기말		
	취득원가	평가충당금	장부금액	취득원가	평가충당금	장부금액
상품	649,375	(38,456)	610,919	482,776	(30,601)	452,175
제품	688,393	(47,832)	640,561	658,762	(52,603)	606,159
재공품	775,169	(25,029)	750,140	612,697	(17,822)	594,875
원재료	935,451	(72,246)	863,205	843,831	(77,058)	766,773
미착품	295,925	-	295,925	399,117	-	399,117
저장품	30,205	(321)	29,884	27,159	(346)	26,813
기타	594	-	594	3,268	-	3,268
합계	3,375,112	(183,884)	3,191,228	3,027,610	(178,430)	2,849,180

9. 파생금융상품

당분기말과 전기말 현재 파생상품의 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기말				전기말			
	파생상품평가	파생상품	기타포괄손익	확정계약	파생상품평가	파생상품	기타포괄손익	확정계약
	자산(부채)	평가손익	누계액(주1)	자산(부채)	자산(부채)	평가손익	누계액(주1)	자산(부채)
통화선도	(393,704)	(319,263)	(39,813)	360,030	(213,225)	(115,846)	(80,296)	15,960
이자율스왑	(33)	(33)	-	-	-	-	-	-
외화장기차입금	-	-	-	27,015	-	-	-	12,720
내재파생상품	(15,704)	24,155	-	-	(39,860)	(73,084)	-	-
주식매도선택권	(6,720)	(6,874)	-	-	(167)	(682)	-	-
상품선도	329	-	1,961	-	749	-	3,196	-
합계	(415,832)	(302,015)	(37,852)	387,045	(252,503)	(189,612)	(77,100)	28,680

(주1) 현금흐름위험회피 파생상품평가손익으로 법인세효과 반영전 금액임.

10. 범주별 금융상품

(1) 당분기말과 전기말 현재 범주별 금융상품의 내역은 다음과 같습니다.

1) 당분기말

(단위 : 백만원)

금융자산	당기손익인식 금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	위험회피 파생상품	장부금액	공정가치
현금및현금성자산	-	1,825,973	-	-	-	1,825,973	1,825,973
장·단기금융상품	-	630,377	-	-	-	630,377	630,377
장·단기투자증권	-	-	519,625	45,414	-	565,039	565,039
매출채권 및 기타채권	-	5,076,020	-	-	-	5,076,020	5,076,020
파생상품평가자산	57,785	-	-	-	73,226	131,011	131,011
보증금	-	344,194	-	-	-	344,194	344,194
합계	57,785	7,876,564	519,625	45,414	73,226	8,572,614	8,572,614

금융부채	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	위험회피 파생상품	금융보증계약	장부금액	공정가치
매입채무 및 기타채무	-	3,886,101	-	22,221	3,908,322	3,908,322
차입금, 사채 및 유동화채무	-	14,703,933	-	-	14,703,933	14,703,933
파생상품평가부채	56,060	-	490,783	-	546,843	546,843
합계	56,060	18,590,034	490,783	22,221	19,159,098	19,159,098

2) 전기말

(단위 : 백만원)

금융자산	당기손익인식 금융자산	대여금 및 수취채권	매도가능 금융자산	만기보유 금융자산	위험회피 파생상품	장부금액	공정가치
현금및현금성자산	-	1,691,010	-	-	-	1,691,010	1,691,010
장·단기금융상품	-	692,958	-	-	-	692,958	692,958
장·단기투자증권	-	-	421,761	9,989	-	431,750	431,750
매출채권 및 기타채권	-	4,541,504	-	-	-	4,541,504	4,541,504
파생상품평가자산	12,102	-	-	-	54,294	66,396	66,396
보증금	-	309,860	-	-	-	309,860	309,860
합계	12,102	7,235,332	421,761	9,989	54,294	7,733,478	7,733,478

금융부채	당기손익인식 금융부채	상각후원가로 측정하는 금융부채	위험회피 파생상품	금융보증계약	장부금액	공정가치
매입채무 및 기타채무	-	4,498,291	-	220,322	4,718,613	4,718,613
차입금, 사채 및 유동화채무	-	13,083,138	-	-	13,083,138	13,083,138
파생상품평가부채	69,544	-	249,355	-	318,899	318,899
합계	69,544	17,581,429	249,355	220,322	18,120,650	18,120,650

(2) 당분기말과 전기말 현재 금융상품의 공정가치 서열체계에 따른 측정치는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기말				전기말			
	수준 1	수준 2	수준 3	합계	수준 1	수준 2	수준 3	합계
금융자산 :								
당기손익인식금융자산	-	57,785	-	57,785	-	12,102	-	12,102
매도가능금융자산	334,004	-	124,100	458,104	195,085	-	130,721	325,806
위험회피목적 파생상품	-	73,226	-	73,226	-	54,294	-	54,294
합계	334,004	131,011	124,100	589,115	195,085	66,396	130,721	392,202
금융부채 :								
당기손익인식금융부채	-	(56,060)	-	(56,060)	-	(69,544)	-	(69,544)
위험회피목적 파생상품	-	(490,783)	-	(490,783)	-	(249,355)	-	(249,355)
합계	-	(546,843)	-	(546,843)	-	(318,899)	-	(318,899)
차감 계	334,004	(415,832)	124,100	42,272	195,085	(252,503)	130,721	73,303

(3) 당분기와 전분기의 금융상품의 범주별 포괄손익은 다음과 같습니다.

1) 당분기

(단위 : 백만원)

구분	당기손익						기타포괄손익 (주1)
	이자	배당	금융보증손익	손상및환입		처분	
				대손상각	기타손상		
금융자산 :							
대여금및수취채권	33,125	-	-	(84,492)	-	(10,255)	-
매도가능금융자산	631	3,595	-	-	(587)	17,724	121,574
만기보유금융자산	92	-	-	-	-	-	-
합계	33,848	3,595	-	(84,492)	(587)	7,469	121,574
금융부채 :							
상각후원가로 측정하는 금융부채	(517,922)	-	(16,466)	-	-	(1,233)	-

2) 전분기

(단위 : 백만원)

구분	당기손익						기타포괄손익 (주1)
	이자	배당	금융보증손익	손상및환입		처분	
				대손상각	기타손상		
금융자산 :							
대여금및수취채권	44,024	-	-	(16,070)	-	(14,802)	-
매도가능금융자산	2,583	1,589	-	-	(6,393)	8,342	57,282
만기보유금융자산	241	-	-	-	-	-	-
합계	46,848	1,589	-	(16,070)	(6,393)	(6,460)	57,282
금융부채 :							
상각후원가로 측정하는 금융부채	(524,771)	-	3,486	-	-	(34,986)	-

상기 이외의 파생상품에서 발생한 포괄손익은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기			전분기		
	당기손익		기타포괄손익 (주1)	당기손익		기타포괄손익 (주1)
	평가	처분		평가	처분	
매매목적 파생상품	68,326	18,621	-	(75,425)	2,308	-
공정가액위험회피목적 파생상품	(362,895)	(13,532)	-	44,312	14,603	-
현금흐름위험회피목적 파생상품	(7,446)	(7,943)	39,248	(7,492)	(8,108)	16,450
합계	(302,015)	(2,854)	39,248	(38,605)	8,803	16,450

(주1) 법인세효과 반영전 금액.

한편, 파생상품계약이 아닌 외화거래에서 발생한 외환차이(환산손익 및 환차손익)는 대부분 대여금 및 수취채권으로 분류되는 금융자산과 상각후원가로 측정하는 금융부채에서 발생하고 있습니다.

11. 지분법적용투자주식

(1) 당분기말과 전기말 현재 지분법적용투자주식의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

회사명	소재국가	지분율(%)	취득가액		장부금액	
			당분기말	전기말	당분기말	전기말
관계기업 :						
Guang Dong Xingpu Steel Center	중국	21.05	1,853	1,853	4,295	4,015
두산에코비즈넷	한국	29.79	53	53	135	313
MVP창업13호투자조합(주1)	한국	-	-	3,000	-	-
두산캐피탈(주2)	한국	-	-	166,000	-	48,902
탐라해상풍력발전	한국	36.00	9,864	9,864	9,631	9,673
Doosan China Financial Leasing Corp.(주3)	중국	-	-	96,248	-	96,996
Dalian Samyoung Doosan Metal Product Co.,Ltd.(이하 'DSDMP')(주4)	중국	10.80	2,675	2,675	3,704	3,647
신분당선	한국	29.03	62,552	62,552	31,006	46,538
경기철도(주4)	한국	9.54	7,067	7,067	5,232	5,737
네오트랜스	한국	42.86	43	43	15,922	13,335
새서울철도	한국	32.65	1,373	1,373	667	727
기타	-	-	7,133	3,175	4,139	1,259
소계			92,613	353,903	74,731	231,142
공동기업 :						
Sichuan Kelun-Doosan Biotechnology Company Limited	중국	50.00	2,526	2,526	3,298	2,930
함안산업단지(주5)	한국	80.00	3,600	3,600	-	1,190
Xuzhou Xugong Doosan Engine Co., Ltd.	중국	50.00	16,232	16,232	-	-
Power Solutions International, Inc.	미국	50.00	1,108	-	1,195	-
소계			23,466	22,358	4,493	4,120
합계			116,079	376,261	79,224	235,262

(주1) 당기 중 청산완료됨.

(주2) 당기 중 매각예정자산으로 분류함(주식 36 참조).

(주3) 당기 중 지분 추가 취득으로 지배력을 획득하여 신규연결편입됨.

(주4) 피투자기업 이사회에서의 의결권 행사 및 기타 약정으로 인하여 관계기업으로 분류함.

(주5) 주주간 약정으로 인하여 지배력이 없으므로 공동기업으로 분류함.

(2) 당분기와 전분기의 지분법적용투자주식의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당분기

(단위 : 백만원)

회사명	기초	취득	배당금 수령액	지분법손익	지분법 자본변동	기타	분기말
관계기업 :							
Guang Dong Xingpu Steel Center	4,015	-	-	20	260	-	4,295
두산에코비즈넷	313	-	-	(178)	-	-	135
두산캐피탈	48,902	-	-	(42,034)	100	(6,968)	-
탐라해상풍력발전	9,673	-	-	(42)	-	-	9,631
Doosan China Financial Leasing Corp.	96,996	-	-	(19,112)	-	(77,884)	-
DSDMP	3,647	-	-	(170)	227	-	3,704
신분당선	46,538	-	-	(15,532)	-	-	31,006
경기철도	5,737	-	-	(505)	-	-	5,232
네오트랜스	13,335	-	-	2,587	-	-	15,922
새서울철도	727	-	-	(60)	-	-	667
기타	1,259	-	(21)	2,901	-	-	4,139
소계	231,142	-	(21)	(72,125)	587	(84,852)	74,731
공동기업 :							
Sichuan Kelun-Doosan Biotechnology Company Limited	2,930	-	(402)	568	202	-	3,298
함안산업단지	1,190	-	-	(1,190)	-	-	-
Power Solutions International, Inc.	-	1,108	-	-	-	87	1,195
소계	4,120	1,108	(402)	(622)	202	87	4,493
합계	235,262	1,108	(423)	(72,747)	789	(84,765)	79,224

2) 전분기

(단위 : 백만원)

회사명	기초	취득(처분)	배당금 수령액	지분법손익	지분법 자본변동	기타	분기말
관계기업 :							
Guang Dong Xingpu Steel Center	4,229	-	-	(392)	157	-	3,994
두산에코비즈넷	197	-	-	49	-	-	246
MVP창투13호투자조합	-	-	-	-	-	-	-
동아이앤씨콘텐츠	17	-	-	(11)	-	-	6
월러스	-	-	-	4	-	(4)	-
두산캐피탈	105,511	-	-	(55,656)	(163)	-	49,692
탐라해상풍력발전	9,622	-	-	51	-	-	9,673
Doosan China Financial Leasing Corp.	101,371	-	-	(4,622)	-	(2,394)	94,355
DSDMP	3,390	-	-	131	(78)	-	3,443
신분당선	67,785	-	-	(16,772)	-	-	51,013
경기철도	4,946	-	-	(627)	-	-	4,319
네오트랜스	10,745	-	-	1,940	-	-	12,685
새서울철도	776	250	-	(241)	(1)	-	784
기타	493	-	-	-	-	-	493
소계	309,082	250	-	(76,146)	(85)	(2,398)	230,703
공동기업 :							
Sichuan Kelun-Doosan Biotechnology Company Limited	2,555	-	-	637	(56)	-	3,136
함안산업단지	2,394	-	-	(1,133)	-	-	1,261
Hanjung Power Ltd	6,066	(6,236)	(1,494)	2,767	(1,103)	-	-
Doosan Babcock WLL	290	-	-	-	-	(6)	284
Doosan Babcock General Maint Services LLC	-	291	-	-	-	-	291
소계	11,305	(5,945)	(1,494)	2,271	(1,159)	(6)	4,972
합계	320,387	(5,695)	(1,494)	(73,875)	(1,244)	(2,404)	235,675

(3) 관계기업 및 공동기업의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

회사명	당분기말		당분기	
	자산총액	부채총액	매출액	분기순이익
관계기업 :				
Guang Dong Xingpu Steel Center	23,305	2,901	18,059	92
두산에코비즈넷	1,453	998	688	(597)
탐라해상풍력발전	88,951	62,198	-	(115)
DSDMP	53,682	19,382	17,637	(1,572)
신분당선	1,018,405	911,596	43,098	(53,503)
경기철도	464,205	409,346	-	(8,826)
네오텐스	43,032	5,884	42,987	6,035
새서울철도	5,211	3,786	-	(184)
공동기업 :				
Sichuan Kelun-Doosan Biotechnology Company Limited	7,940	1,343	4,263	1,136
함안산업단지	22,333	24,727	131	(679)
Power Solutions International, Inc.	2,389	-	-	-

12. 유형자산

당분기와 전분기의 유형자산 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 당분기

(단위 : 백만원)

구분	토지	건물 및 구축물	기계장치	기타유형자산	건설중인자산	합계
기초장부금액	4,907,520	1,910,384	1,210,545	331,143	223,935	8,583,527
취득/자본적지출	3,600	5,352	23,443	48,452	173,754	254,601
대체(주1)	119,993	37,178	92,420	15,808	(132,791)	132,608
처분	(14,325)	(13,626)	(9,150)	(1,837)	-	(38,938)
감가상각	(32)	(77,720)	(184,063)	(84,543)	-	(346,358)
손상	-	(25,746)	(3,719)	-	-	(29,465)
사업양도 등(주2)	(123,449)	(8,902)	(5,053)	59,010	-	(78,394)
기타(주3)	(4,889)	16,810	8,170	5,994	2,847	28,932
기말장부금액	4,888,418	1,843,730	1,132,593	374,027	267,745	8,506,513
- 취득원가	3,627,395	2,889,001	3,493,160	1,166,717	267,745	11,444,018
- 감가상각누계액 (손상차손누계액 포함)	(2,335)	(1,045,271)	(2,360,567)	(792,690)	-	(4,200,863)
- 재평가이익누계액	1,263,358	-	-	-	-	1,263,358

(주1) 당분기 중 경기도 군포시 소재 투자부동산을 유형자산(토지 등)으로 대체함.

(주2) 당분기 종속기업의 신규취득 및 사업양도(주식 34, 35 참조).

(주3) 환율차이 등으로 인한 변동액

(2) 전분기

(단위 : 백만원)

구분	토지	건물 및 구축물	기계장치	기타유형자산	건설중인자산	합계
기초장부금액	4,956,327	1,851,542	1,272,073	349,238	230,788	8,659,968
취득/자본적지출	174	21,687	53,316	41,232	172,438	288,847
대체	6,916	103,589	60,577	27,537	(200,986)	(2,367)
처분	(825)	(719)	(4,910)	(1,197)	(274)	(7,925)
감가상각	(32)	(75,804)	(190,725)	(81,430)	-	(347,991)
손상	(1,540)	(4,721)	(1,651)	(1,287)	-	(9,199)
사업결합	-	11,610	19,458	(16,749)	3,522	17,841
기타(주1)	(6,975)	(25,123)	113	(2,756)	(1,773)	(36,514)
기말장부금액	4,954,045	1,882,061	1,208,251	314,588	203,715	8,562,660
- 취득원가	3,665,643	2,798,813	3,425,305	973,457	203,715	11,066,933
- 감가상각누계액 (손상차손누계액 포함)	-	(916,752)	(2,217,054)	(658,869)	-	(3,792,675)
- 재평가이익누계액	1,288,402	-	-	-	-	1,288,402

(주1) 환율차이 등으로 인한 변동액.

한편, 상기 유형자산 중 일부의 토지와 건물은 연결실체의 차입금과 관련하여 산업은행 등에 담보로 제공되어 있으며(주석 31 참조), 당분기말 현재 원가모형을 적용하여 토지를 측정하였을 경우의 장부가액은 3,625,060백만원입니다.

13. 무형자산

당분기와 전분기의 무형자산 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 당분기

(단위 : 백만원)

구분	영업권	산업재산권	개발비	기타의무형자산	합계
기초장부금액	4,806,911	1,149,595	908,125	308,779	7,173,410
취득/자본적지출	-	1,019	149,591	15,305	165,915
대체	-	107	(3,453)	19,412	16,066
처분	-	(25)	-	(1,520)	(1,545)
상각	-	(18,860)	(93,797)	(63,212)	(175,869)
손상	-	(6)	(14,608)	(2,083)	(16,697)
사업결합(주1)	40,870	-	-	15,478	56,348
기타(주2)	39,481	65,459	6,967	3,614	115,521
기말장부금액	4,887,262	1,197,289	952,825	295,773	7,333,149

(주1) 당분기 종속기업의 신규취득(주식 34 참조).

(주2) 환율차이 등으로 인한 변동액.

(2) 전분기

(단위 : 백만원)

구분	영업권	산업재산권	개발비	기타의무형자산	합계
기초장부금액	4,891,395	1,177,872	793,848	350,528	7,213,643
취득/자본적지출	-	993	144,436	18,194	163,623
대체	-	(15)	(1,342)	9,430	8,073
처분	-	(5)	(23)	(4,366)	(4,394)
상각	-	(13,939)	(70,470)	(62,703)	(147,112)
손상	-	-	(8,907)	(20)	(8,927)
손상차손환입	-	-	-	307	307
사업결합	30,288	226	3,511	2,709	36,734
기타(주1)	(123,136)	(43,713)	(3,953)	448	(170,354)
기말장부금액	4,798,547	1,121,419	857,100	314,527	7,091,593

(주1) 환율차이 등으로 인한 변동액.

14. 사채 및 차입금

당분기말과 전기말 현재 사채 및 차입금의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 사채

(단위 : 백만원)

사채종류	연이자율(%)	당분기말	전기말
공모사채	3.57~7.80	2,996,513	3,465,110
사모사채	3.90~8.50	390,000	430,000
교환사채	1.50	149,946	155,522
전환사채	3.20~4.00	316,843	200,000
외화표시사채	2.13~7.49	629,502	29,678
합계		4,482,804	4,280,310
교환권조정		(4,951)	(10,369)
전환권조정		(32,232)	(22,531)
사채상환할증금		60,793	49,305
사채할인발행차금		(25,529)	(33,960)
유동성 대체		(1,167,145)	(844,014)
차가감 계(비유동성)		3,313,740	3,418,741

(2) 단기차입금

(단위 : 백만원)

차입금 종류	회사명	차입처	연이자율(%)	당분기말	전기말
원화차입금	두산	산업은행 외	2.81~4.84	601,310	302,407
	두산중공업	산업은행 외	2.86~3.98	1,010,000	445,728
	두산인프라코어	수출입은행 외	2.19~6.20	274,290	388,500
	두산엔진	농협은행 외	3.45~4.04	65,000	-
	두산건설	우리은행 외	1.65~9.53	509,639	550,891
	소계			2,460,239	1,687,526
외화차입금	두산	우리은행 외	0.71~6.71	152,768	100,131
	두산중공업	산업은행 외	0.40~12.25	1,086,387	709,050
	두산인프라코어	신한은행 외	0.72~9.25	779,356	774,767
	두산엔진	수출입은행 외	1.08~5.8	31,279	40,607
	두산건설	우리은행 외	Libor+0.80~4.50	48,820	61,222
	소계			2,098,610	1,685,777
합계				4,558,849	3,373,303

(3) 장기차입금

(단위 : 백만원)

차입금 종류	회사명	차입처	연이자율(%)	당분기말	전기말
원화차입금	두산	수출입은행 외	1.00~5.63	319,642	317,787
	두산중공업	수출입은행 외	3.20~5.57	891,968	901,058
	두산인프라코어	우리은행 외	3.90~5.45	491,833	672,000
	두산엔진	산업은행 외	MOR+2.00~5.15	75,000	95,000
	두산건설	국민은행 외	2.70~6.60	110,426	171,656
	소계			1,888,869	2,157,501
외화차입금	두산	수출입은행 외	0.72~5.74	250,098	154,742
	두산중공업	산업은행 외	2.31~3M Libor+6.00	337,626	493,540
	두산인프라코어	수출입은행 외	0.00~8.00	2,716,744	2,233,480
	두산엔진	중국건설은행	6.40	1,696	1,591
	소계			3,306,164	2,883,353
합계				5,195,033	5,040,854
현재가치할인차금				(36,395)	(33,799)
유동성 대체				(1,411,811)	(1,067,495)
차감 계(비유동성)				3,746,827	3,939,560

(4) 유동화채무

(단위 : 백만원)

구분	연이자율(%)	당분기말	전기말
유동화채무	5.00~8.80	509,000	444,050
현재가치할인차금		(3,438)	(4,024)
차감 계		505,562	440,026
유동		479,648	397,348
비유동		25,914	42,678

15. 순확정급여부채

(1) 당분기말과 전기말 현재 순확정급여부채는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기말	전기말
확정급여채무의 현재가치	2,750,683	2,606,142
사외적립자산의 공정가치	(1,606,496)	(1,521,102)
순확정급여부채	1,144,187	1,085,040

(2) 당분기와 전분기에 인식한 퇴직급여는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기	전분기
당기근무원가	103,081	105,788
순이자비용(이자비용 - 기대수익)	28,713	32,719
축소·청산으로 인한 효과	276	9,197
합계	132,070	147,704

16. 자본금 및 주식발행초과금

당분기 중 자본금 및 주식발행초과금의 변동내역은 없습니다.

(단위 : 주, 백만원)

구분	주식수		자본금			주식발행 초과금
	보통주	우선주	보통주	우선주	합계	
기초/분기말	21,270,888	5,396,759	107,854	26,984	134,838	355,736

17. 자본잉여금

당분기말과 전기말 현재 자본잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기말	전기말
주식발행초과금	355,736	355,736
합병차익	1,390	1,390
재평가적립금	277,542	277,542
기타자본잉여금	299,004	310,865
합계	933,672	945,533

18. 기타자본항목

당분기말과 전기말 현재 기타자본항목의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기말	전기말
자기주식	(359,235)	(300,033)
자기주식처분손실	(16,738)	(16,738)
주식선택권	18,208	16,874
감자차손	(127,319)	(127,319)
기타	(35,319)	(36,202)
합계	(520,403)	(463,418)

19. 기타포괄손익누계액

당분기말과 전기말 현재 기타포괄손익누계액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기말	전기말
매도가능금융자산평가손익	180,307	81,607
(부의)지분법자본변동	(2,277)	(3,532)
해외사업환산손익	(83,580)	(108,366)
현금흐름위험회피파생상품평가손익	42,194	18,331
재평가잉여금	462,915	468,181
합계	599,559	456,221

20. 이익잉여금

당분기말과 전기말 현재 이익잉여금의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기말	전기말
법정적립금	43,737	35,464
임의적립금	74,999	97,666
미처분이익잉여금	1,567,375	1,683,104
합계	1,686,111	1,816,234

21. 부문별 정보

(1) 연결실체의 각 부문에 대한 주요 제품 및 용역은 다음과 같습니다.

부문명	주요 제품 및 용역
전자BG	동박적층판 등 제조 및 판매
모트롤BG	유압기기 등 제조 및 판매
산업차량BG	지게차 제조 및 판매
정보BU	IT 시스템 개발/운영 서비스 등
기타	광고 및 사무대행 등
두산중공업	발전설비, 주단조품 제조 및 판매, 건설 등
두산인프라코어	내연기관, 각종 건설기계, 운송장비 및 그 부분품 등
두산건설	아파트건설 등
두산엔진	선박용엔진, 내연엔진, 내연발전 및 원자력 비상발전기 등

(2) 당분기와 전분기의 부문별 영업실적은 다음과 같습니다.

1) 당분기

(단위 : 백만원)

구분	총매출액	내부매출액	순매출액	영업이익	분기순이익
전자BG	721,993	(144,692)	577,301	52,292	42,041
모트롤BG	233,118	(96,205)	136,913	3,396	3,706
산업차량BG	703,759	(165,623)	538,136	44,464	33,141
정보BU	190,865	(148,021)	42,844	25,809	19,713
기타	884,937	(180,011)	704,926	96,827	33,433
두산중공업	5,142,297	(346,765)	4,795,532	228,730	(75,436)
두산인프라코어	7,551,103	(2,033,297)	5,517,806	224,050	(246,486)
두산엔진	482,589	(11,549)	471,040	(45,260)	(29,611)
두산건설	1,337,054	(107,831)	1,229,223	29,305	(145,334)
소계	17,247,715	(3,233,994)	14,013,721	659,613	(364,833)
연결조정	(3,233,994)			(52,095)	(50,429)
연결후 금액	14,013,721			607,518	(415,262)

2) 전분기

(단위 : 백만원)

구분	총매출액	내부매출액	순매출액	영업이익	분기순이익
전자BG	565,966	(68,161)	497,805	31,440	25,102
모트롤BG	266,928	(124,267)	142,661	(1,471)	(714)
산업차량BG	654,665	(156,381)	498,284	35,745	24,852
정보BU	167,766	(156,045)	11,721	19,914	15,306
기타	920,592	(255,817)	664,775	196,878	143,259
두산중공업	5,548,756	(433,078)	5,115,678	289,102	(8,933)
두산인프라코어	7,929,914	(2,241,857)	5,688,057	344,725	105,551
두산엔진	599,809	(8,095)	591,714	(39,537)	(37,862)
두산건설	1,613,429	(119,323)	1,494,106	76,560	(71,546)
소계	18,267,825	(3,563,024)	14,704,801	953,356	195,015
연결조정	(3,563,024)			(177,486)	(62,940)
연결후 금액	14,704,801			775,870	132,075

(3) 당분기말과 전기말 현재 부문별 자산 및 부채는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

사업부문	당분기말		전기말	
	자산	부채	자산	부채
전자BG	557,679	326,934	521,598	271,169
모트롤BG	255,112	132,101	244,678	130,232
산업차량BG	513,788	289,253	362,931	177,011
정보BU	130,648	72,061	123,093	81,872
기타	5,071,270	2,558,263	4,558,494	2,083,505
두산중공업	14,546,968	9,092,940	12,936,847	7,500,854
두산인프라코어	12,338,642	8,565,749	11,957,427	8,669,139
두산엔진	1,544,816	882,233	1,540,297	839,595
두산건설	4,599,113	2,814,541	5,133,091	3,170,495
소계	39,558,036	24,734,075	37,378,456	22,923,872
연결조정	(6,644,967)	(904,101)	(6,009,156)	(456,913)
연결후 금액	32,913,069	23,829,974	31,369,300	22,466,959

(4) 당분기와 전분기의 지역별 영업실적은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기			전분기		
	총매출액	내부매출액	순매출액	총매출액	내부매출액	순매출액
국내	8,315,732	(1,855,878)	6,459,854	9,075,642	(2,079,081)	6,996,561
미주	3,363,323	(479,732)	2,883,591	2,962,952	(435,318)	2,527,633
아시아	1,924,667	(242,145)	1,682,522	2,094,231	(386,122)	1,708,109
중동	1,066,094	-	1,066,094	1,328,682	-	1,328,682
유럽	2,558,832	(656,239)	1,902,593	2,773,057	(662,503)	2,110,555
기타	19,067	-	19,067	33,261	-	33,261
소계	17,247,715	(3,233,994)	14,013,721	18,267,825	(3,563,024)	14,704,801
연결조정	(3,233,994)			(3,563,024)		
연결후 금액	14,013,721			14,704,801		

22. 매출

당분기와 전분기의 매출액 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
상품 및 제품매출	2,921,238	9,298,056	3,180,347	9,521,582
공사매출	1,488,460	4,434,887	1,604,741	4,984,754
기타매출	112,840	280,778	67,419	198,465
합계	4,522,538	14,013,721	4,852,507	14,704,801

23. 건설형공사계약

(1) 당분기와 전기의 누적공사손익 및 공사관련 자산(부채)는 다음과 같습니다.

1) 당분기

(단위 : 백만원)

구분	누적 공사수익	누적 공사원가	누적 공사손익	공사대금미수금		초과청구공사
				청구분	미청구분	
두산중공업	34,779,092	29,738,020	5,041,072	1,168,047	1,508,987	(1,005,218)
두산디에스티	125,086	119,895	5,192	3,100	66,340	(2,803)
두산건설	9,210,743	8,085,156	1,125,587	1,467,093	468,728	(216,528)
두산엔진	234,191	184,450	49,741	-	16,138	(13,185)
DPS S.A. 등 해외중속기업	9,490,849	8,575,521	915,328	150,767	232,758	(230,371)
합계	53,839,961	46,703,042	7,136,920	2,789,007	2,292,951	(1,468,105)
중단된 영업부문 귀속금액	93,878	92,029	1,850	41	25	(104)
차감 계	53,746,083	46,611,013	7,135,070	2,788,966	2,292,926	(1,468,001)

2) 전기

(단위 : 백만원)

구분	누적 공사수익	누적 공사원가	누적 공사이익	공사대금미수금		초과청구공사
				청구분	미청구분	
두산중공업	34,602,998	29,448,147	5,154,851	1,105,167	1,102,682	(747,018)
두산디에스티	79,510	77,375	2,135	3,392	64,633	(412)
두산건설	9,780,001	8,564,581	1,215,420	1,463,796	777,882	(142,482)
두산엔진	188,147	147,311	40,836	-	13,000	(14,568)
DPS S.A. 등 해외중속기업	7,748,960	6,739,164	1,009,796	77,568	185,466	(216,134)
합계	52,399,616	44,976,578	7,423,038	2,649,923	2,143,663	(1,120,614)
중단된 영업부문 귀속금액	215,308	216,415	(1,107)	313	4,323	(103)
차감 계	52,184,308	44,760,163	7,424,145	2,649,610	2,139,340	(1,120,511)

(2) 당분기와 전기의 건설형공사계약 잔액의 변동내역은 다음과 같습니다.

1) 당분기

(단위 : 백만원)

구분	발주처	프로젝트	기간	기초	증감액	매출계상	기말
두산중공업	EVN 외	Vinh Tan 4 Thermal Power Plant 외	2012.11~2018. 6	13,884,026	3,258,823	(3,751,885)	13,390,964
두산디에스티	방위사업청 외	시제품 연구개발 외	2011.6~2018.1 1	161,410	44,021	(44,377)	161,054
두산건설	한국철도시설공단 외	수서평택고속철2공구 외	2007.5~2017.1 2	6,728,537	1,491,195	(1,263,286)	6,956,446
두산엔진	KHNP 외	신고리 #3,4 비상발전기 및 대체교류전원 디젤발전기 외	2005.2~2017.3	97,502	40,544	(44,671)	93,375
DPS S.A. 등 해외중속기 업	GMR 외	Raipur 외	2008.12~2030. 12	1,916,543	813,647	(708,845)	2,021,345
합계				22,788,018	5,648,230	(5,813,064)	22,623,184
중단된 영업부문 귀속금액				37,603	841	(944)	37,500
차감 계				22,750,415	5,647,389	(5,812,120)	22,585,684

2) 전기

(단위 : 백만원)

구분	발주처	프로젝트	기간	기초	증감액	매출계상	기말
두산중공업	SEC 외	Rabigh Power Plant 외	2010.9~2017.1 2	13,270,519	6,110,300	(5,496,793)	13,884,026
두산디에스티	방위사업청 외	시제품 연구개발 외	2006.7~2018.1 1	117,173	110,556	(66,319)	161,410
두산건설	해운대주공아파트 재건축조합 외	해운대 주공아파트 외	2007.5~2017.1	7,195,003	1,666,971	(2,133,437)	6,728,537
두산엔진	KHNP 외	신고리 #3,4 비상발전기 및 대체교류전원 디젤발전기 외	2005.2~2017.3	84,587	33,641	(20,726)	97,502

DPS S.A. 등 해외종속기업	GMR 외	Raipur 외	2008.12~2030. 12	2,457,071	1,307,841	(1,848,369)	1,916,543
합계				23,124,353	9,229,309	(9,565,644)	22,788,018
중단된 영업부문 귀속금액				61,452	7,389	(31,238)	37,603
차감 계				23,062,901	9,221,920	(9,534,406)	22,750,415

24. 비용의 성격별 분류

당분기와 전분기의 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
재고자산의 변동	(13,285)	(340,088)	(119,632)	(327,346)
원재료 및 상품 매입액	1,855,587	6,511,661	2,241,406	6,570,112
종업원급여	736,456	2,261,192	760,650	2,313,793
감가상각비 및 무형자산상각비	172,618	519,068	188,025	491,424
합계	2,751,376	8,951,833	3,070,449	9,047,983

25. 판매비와관리비

당분기와 전분기의 판매비와관리비는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
급여	165,083	560,490	215,770	642,012
퇴직급여	60,018	120,824	20,811	66,971
복리후생비	52,540	129,824	41,303	120,769
여비교통비	18,335	56,123	19,064	57,977
판매수수료	17,689	68,601	17,615	59,328
세금과공과	10,688	27,477	9,479	26,495
임차료	14,646	42,342	14,660	41,428
감가상각비	10,315	32,387	13,237	38,244
수선비	2,099	9,032	2,369	7,086
보험료	8,768	24,355	8,440	22,920
접대비	3,279	9,176	3,417	10,058
광고선전비	19,471	59,208	13,674	44,341
포장비	2,841	10,522	4,037	12,291
경상개발비	76,970	231,916	75,234	219,433
교육훈련비	4,788	13,933	5,305	18,919
운반보관비	8,417	23,561	7,475	21,960
판매촉진비	4,847	17,197	4,621	12,295
지급수수료	30,059	92,371	41,789	97,023
용역비	3,542	9,211	3,535	9,692
대손상각비	1,194	28,366	(1,204)	2,071
무형자산상각비	22,973	67,332	21,459	63,489
하자보수비	6,545	28,180	4,494	16,513
해외시장개척비	7,020	18,235	6,165	19,822
기타	17,842	38,780	8,594	30,304
합계	569,969	1,719,443	561,343	1,661,441

26. 금융수익 및 금융비용

당분기와 전분기의 금융수익 및 금융비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
금융수익 :				
이자수익	11,222	33,848	15,224	45,983
배당금수익	364	3,595	83	1,589
외환차익	102,962	244,129	36,276	118,226
외화환산이익	71,552	150,658	4,000	70,256
파생상품거래이익	72,689	202,704	61,981	213,157
파생상품평가이익	118,984	188,335	49,129	138,049
확정계약평가이익	332,472	457,989	174,298	79,619
채무면제이익	-	-	265	265
금융보증수익	146	1,380	769	3,485
기타	-	351	-	1
합계	710,391	1,282,989	342,025	670,630
금융비용 :				
이자비용	171,121	517,663	176,778	520,905
외환차손	71,708	188,075	44,242	154,883
외화환산손실	267,666	391,216	16,355	52,840
파생상품거래손실	84,701	205,558	56,154	204,354
파생상품평가손실	321,459	490,350	172,115	176,664
확정계약평가손실	67,335	107,173	48,260	121,957
사채상환손실	-	85	-	1,151
차입금상환손실	1,500	1,500	-	34,100
지급보증비용	6,714	31,856	26,093	40,218
기타	248	643	179	260
합계	992,452	1,934,119	540,176	1,307,332
순금융수익(비용)	(282,061)	(651,130)	(198,151)	(636,702)

27. 기타영업외수익 및 기타영업외비용

당분기와 전분기의 기타영업외수익 및 기타영업외비용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
기타영업외수익 :				
단기투자증권처분이익	-	5,050	3,361	7,778
장기투자증권처분이익	-	13,678	1,200	1,200
종속기업투자주식처분이익	-	39,836	-	-
유형자산처분이익	934	4,160	483	2,182
무형자산처분이익	12	582	-	295
투자부동산처분이익	103	618	-	797
기타	14,972	43,870	71,602	115,490
합계	16,021	107,794	76,646	127,742
기타영업외비용 :				
매출채권처분손실	3,167	10,255	5,319	14,764
장기투자증권처분손실	1,004	1,004	-	741
장기투자증권손상차손	-	587	6	6,393
유형자산처분손실	1,150	7,176	1,796	4,730
무형자산처분손실	30	183	39	334
유형자산손상차손	28,401	29,465	7,216	7,986
무형자산손상차손	15,213	16,697	2,566	8,489
투자부동산평가손실	1,945	5,780	1,216	3,122
기타의대손상각비	38,203	60,334	12,698	16,053
기부금	4,881	27,789	6,766	28,219
기타	22,583	61,757	18,199	76,226
합계	116,577	221,027	55,821	167,057
순기타영업외수익(비용)	(100,556)	(113,233)	20,825	(39,315)

28. 법인세비용

법인세비용은 법인세부담액에서 전기 법인세와 관련되어 당기에 인식한 조정사항, 일시적차이의 발생과 소멸로 인한 이연법인세변동액 및 당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 법인세비용 등을 조정하여 산출하였습니다.

29. 주당이익

(1) 기본주당이익

1) 당분기와 전분기의 기본주당이익은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구분	당분기						전분기					
	3개월			누적			3개월			누적		
	계속	중단	합계	계속	중단	합계	계속	중단	합계	계속	중단	합계
보통주 기본주당이익(손실)	(3,795)	22	(3,774)	(2,986)	(324)	(3,310)	107	2,689	2,796	1,389	2,644	4,033
구형우선주 기본주당이익(손실)(주1)	(3,795)	22	(3,774)	(2,986)	(324)	(3,310)	107	2,702	2,809	1,402	2,669	4,071

(주1) 이익배당 및 잔여재산분배에 대한 우선적 권리가 없는 등 기업회계기준서 제1033호 '주당이익'에서 규정하는 보통주의 정의를 충족하는 우선주에 대하여 주당이익을 산출함.

2) 보통주 귀속 분기순이익은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

당분기	3개월			누적		
	계속	중단	합계	계속	중단	합계
지배기업주주에게 귀속되는 분기순이익	(72,684,200,213)	436,834,031	(72,247,366,182)	(57,724,246,575)	(6,259,449,051)	(63,983,695,626)
(-)신형우선주 배당금	-	23,527,878	23,527,878	62,986,364	6,830,058	69,816,422
(-)신형우선주 귀속 잔여이익	-	-	-	-	-	-
(-)구형우선주 귀속 순이익	(14,385,686,908)	82,456,543	(14,303,230,365)	(11,317,093,512)	(1,227,192,635)	(12,544,286,147)
보통주 귀속 순이익	(58,298,513,305)	330,849,610	(57,967,663,695)	(46,470,139,427)	(5,039,086,474)	(51,509,225,901)

(단위 : 원)

전분기	3개월			누적		
	계속	중단	합계	계속	중단	합계
지배기업주주에게 귀속되는 분기순이익	2,218,234,344	55,979,169,400	58,197,403,744	29,047,888,318	55,304,551,413	84,352,439,731
(-)신형우선주 배당금	31,387,348	792,088,394	823,475,742	841,477,578	1,602,097,180	2,443,574,758
(-)신형우선주 귀속 잔여이익	68,091,595	1,718,353,570	1,786,445,165	454,972,337	866,226,170	1,321,198,507
(-)구형우선주 귀속 순이익	405,756,725	10,239,641,495	10,645,398,220	5,313,069,998	10,115,604,607	15,428,674,605
보통주 귀속 순이익	1,712,998,676	43,229,085,941	44,942,084,617	22,438,368,405	42,720,623,456	65,158,991,861

3) 보통주 및 구형우선주의 가중평균유통주식수는 다음과 같습니다.

(단위 : 주)

구분	당분기				전분기			
	3개월		누적		3개월		누적	
	보통주	구형우선주	보통주	구형우선주	보통주	구형우선주	보통주	구형우선주
기초발행주식수	15,567,336	3,790,262	15,853,290	3,790,262	16,194,603	3,790,262	16,211,860	3,790,262
주식선택권 행사	-	-	-	-	-	-	1,393	-
신주발행	-	-	-	-	4,183	-	1,410	-
자기주식 변동	(207,163)	-	(289,753)	-	(125,167)	-	(59,054)	-
가중평균유통주식수	15,360,173	3,790,262	15,563,537	3,790,262	16,073,619	3,790,262	16,155,609	3,790,262

(2) 회석주당이익

1) 당분기와 전분기의 회석주당이익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

구분	당분기						전분기					
	3개월			누적			3개월			누적		
	계속	중단	합계	계속	중단	합계	계속	중단	합계	계속	중단	합계
보통주 회석주당이익(손실)	(3,795)	22	(3,774)	(2,986)	(324)	(3,310)	107	2,689	2,795	1,388	2,643	4,031
구형우선주 회석주당이익(손실)	(3,795)	22	(3,774)	(2,986)	(324)	(3,310)	107	2,702	2,809	1,402	2,669	4,071

2) 보통주 귀속 회석순이익은 다음과 같습니다.

(단위 : 원)

당분기	3개월			누적		
	계속	중단	합계	계속	중단	합계
보통주귀속 순이익	(58,298,513,305)	330,849,610	(57,967,663,695)	(46,470,139,427)	(5,039,086,474)	(51,509,225,901)
주식보상비용(법인세 차감후)	-	-	-	-	-	-
보통주 귀속 회석순이익	(58,298,513,305)	330,849,610	(57,967,663,695)	(46,470,139,427)	(5,039,086,474)	(51,509,225,901)

(단위 : 원)

전분기	3개월			누적		
	계속	중단	합계	계속	중단	합계
보통주귀속 순이익	1,712,998,676	43,229,085,941	44,942,084,617	22,438,368,405	42,720,623,456	65,158,991,861
주식보상비용(법인세 차감후)	-	-	-	-	-	-
보통주 귀속 회석순이익	1,712,998,676	43,229,085,941	44,942,084,617	22,438,368,405	42,720,623,456	65,158,991,861

3) 보통주의 가중평균희석주식수는 다음과 같습니다.

(단위 : 주)

구분	당분기		전분기	
	3개월	누적	3개월	누적
가중평균유통보통주식수	15,360,173	15,563,537	16,073,619	16,155,609
주식선택권 행사	-	-	3,052	8,391
가중평균희석주식수	15,360,173	15,563,537	16,076,671	16,164,000

4) 구형우선주는 잠재적 지분상품이 없으므로 기본주당이익과 희석주당이익이 동일합니다.

(3) 우선주 배당조건

(단위 : 원, 주)

구분	액면가액	발행주식수	배당조건
구형우선주	5,000	4,411,074	보통주 현금배당+1%
신형우선주	5,000	985,685	연 2% 배당(액면기준), 단 보통주의 배당률이 우선주의 배당율을 초과할 경우 그 초과분에 대하여 보통주와 동일한 비율로 참가.

30. 우발채무와 약정사항

(1) 견질어음 및 수표

당분기말 현재 차입금 및 지급보증 등과 관련하여 다수의 어음 및 수표가 금융기관 등에 견질로 제공되어 있습니다.

(2) 차입약정

1) 두산인프라코어

두산인프라코어는 2011년 중 19회 해외사채 USD 350,000천을 발행하였는 바, 동 사채의 지급보증인인 산업은행이 민영화될 시 조기상환청구권을 행사할 수 있도록 하는 약정을 체결하였습니다. 다만, 조기상환권 청구시 산업은행이 두산인프라코어에게 사채상환에 필요한 자금을 대출하도록 하는 약정을 체결하였습니다.

또한, Doosan Infracore China Co., Ltd의 주주인 두산인프라코어와 외부투자자는 상호약정에 따라 상대방이 보유하고 있는 주식의 공동매각을 요청할 수 있는 권리를 각각 보유하고 있으며, 두산인프라코어는 외부투자자의 공동매각 요청시 이에 동의하거나 외부투자자가 보유한 지분을 재매입할 수 있습니다.

종속기업인 두산인프라코어밥캣홀딩스의 전환우선주를 보유한 외부투자자는 종속기업인 두산인프라코어와 상호약정상의 조건 하에 두산인프라코어밥캣홀딩스가 4년 6개월내에 기업공개가 실행되지 않을 시, 두산인프라코어가 보유하고 있는 두산인프라코어밥캣홀딩스 주식을 함께 매각할 것을 요청할 수 있는 권리 및 두산인프라코어밥캣홀딩스가 보유하고 있는 DII, DHEL과 Doosan International South East Asia Pte. Ltd. 주식을 매각할 것을 요청할 수 있는 권리를 보유하고 있습니다. 한편, 두산인프라코어는 외부투자자의 매각 요청시 이에 동의하거나 외부투자자가 보유한 지분을 재매입할 수 있습니다.

2) 두산건설

두산건설은 시공사로서 일산제니스 및 해운대제니스 건설공사에 대하여 시행사인 아이앤티 디씨 및 대원플러스건설과 건설계약을 체결하였습니다. 두산건설은 시행사와 수분양자가 체결하는 주택분양매매계약에 대하여 수분양자가 매매보장기간인 2년~3년 이후 두산건설에게 매매보장을 신청한 경우 수분양자가 납부한 분양대금을 보장해 주는 제도를 운영하고 있습니다. 두산건설은 동 제도와 관련하여 수분양자를 위하여 금융기관 등에 지급보증을 제공하고 있습니다(주석 30-(8) 참조).

당분기말 현재 계약자가 매매보장을 신청할 가능성과 보장금액을 예측할 수 없으므로 이로 인한 손익은 재무제표에 반영되어 있지 않습니다.

(3) 매출채권 할인

당분기말 현재 연결실체는 은행에 할인양도한 매출채권 62,930백만원(전기말 : 40,472백만원)에 대해서 양도한 매출채권이 만기에 회수되지 않는 경우 회수되지 않은 매출채권에 대한 소구의무를 부담하고 있습니다. 연결실체는 양도한 매출채권과 관련된 위험과 보상의 대부분을 이전하지 않았기 때문에 동 매출채권의 장부금액을 계속하여 인식하고 있으며, 양도시 수령한 현금을 담보차입(단기차입금)으로 인식하였습니다(주석 14-(2) 참조).

(4) 계류중인 소송사건

당분기말 현재 손해배상청구를 받아 진행 중인 소송사건은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	소송내용	소송가액
당사(두산)	손해배상 외	2,712
두산타워 등	손해배상 외	29
두산중공업	아산배방 분양계약취소 소송 외	227,155
두산인프라코어	손해배상 외	105,360
두산건설	손해배상 외	106,096
두산엔진	손해배상 외	14,036
합계		455,388

당분기말 현재 상기 소송의 전망을 예측할 수 없습니다

(5) 기술도입계약

당분기말 현재 두산엔진 등은 외국회사인 MAN, MHI 등과 기술도입계약을 체결하고있으며, 연결실체가 당분기 지급한 기술도입료는 40,552백만원입니다.

(6) 운용리스

당분기말 현재 취소불능 운용리스계약과 관련된 미래 최소리스료의 합계는 다음과 같습니다

(단위 : 백만원)

구분	1년 미만	1년 ~ 5년	5년 이상	합계
최소리스료	30,279	100,414	135,499	266,192

(7) 여신한도 약정

당분기말 현재 연결실체는 KEB하나은행 등과 체결한 일반대출 및 당좌차월 등 13,348,204백만원의 여신한도약정을 유지하고 있습니다.

(8) 지급보증 등

1) 당분기말 현재 연결실체 이외의 지급보증의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	보증회사	피보증회사	지급보증액
연결실체가 제공한 지급보증 등	두산중공업	아산배방 수분양자 등	227,155
	두산인프라코어	대우건설 등	672,248
	두산건설	일산제니스 수분양자 등	1,804,234
	두산엔진	우리사주조합	2,997
	합계		2,706,634
연결실체가 제공받은 지급보증 등	서울보증보험	당사(두산)	20,445
	한국방위산업진흥회 등		82,657
	신한은행		215
	우리은행 등		24,655
	서울보증보험	오리콤	1,470
	우리은행		360
	서울보증보험	한컴	5,671
	서울보증보험	두산생물자원	359
	신한은행 등		1,488
	한국방위산업진흥회	두산디에스티	659,798
	서울보증보험		7,848
	수출입은행		544
	서울보증보험	두산타워	95
	서울보증보험	두산베어스	43
	BGL BNP PARIBAS LUX	Circuit Foil Luxembourg Sarl	33
	Commerz Bank	두산중공업	18,781
	건설공제조합		463,956
	무역보험공사		422,313
	서울보증보험		869,855
	수출입은행		1,639,963
	KEB하나은행		289,160
	자본재공제조합		1,502,691
	중소기업중앙회		160,518
	기타		2,512,490
	산업은행	두산인프라코어	418,075

	KEB하나은행 등		4,118
	서울보증보험		3,319
	자본재공제조합		27,845
	KEB하나은행	두산엔진	72,424
	우리은행		59,704
	농협은행		34,594
	국민은행		10,061
	건설공제조합	두산건설	2,009,849
	대한주택보증		430,946
	서울보증보험		95,029
	동부건설 등		392,111
	KEB하나은행		152,273
	우리은행		87,361
	산업은행		56,390
	수출입은행		159,740
	자본재공제조합		120,632
	ACB 은행		11,104
	합계		12,830,983

2) 당분기말 현재 두산건설은 다른 건설사 등에 대해 건설사간 연대보증으로 603,465백만원을 제공하고 있습니다.

3) 당분기말 현재 두산건설과 두산중공업이 시행사의 PF를 위하여 제공한 지급보증은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	사업명	채권기관	보증기간	보증한도	대출잔액	보증내역
ABCP	상도동 두산위브(2차)	키움증권 외	2015.05.26~2016.02.26	70,000	70,000	채무인수
	홍천 클럽모우	하이투자증권 외	2015.04.22~2016.04.19	70,000	70,000	
	소계			140,000	140,000	
Loan	서울숲 트리마제	새마을금고 외	2014.04.28~2017.08.28	195,000	195,000	채무인수
	용인 행정타운 두산위브	산은캐피탈 외	2014.04.18~2016.04.17	55,000	55,000	
	홍천 클럽모우	SC은행 외	2015.04.22~2016.04.19	72,000	72,000	
	포항신항	신한은행 외	2010.03.26~2025.12.31	7,447	7,447	연대보증
	대전천변	KEB하나은행	2004.05.06~2024.05.06	7,167	3,987	
	화성반월	농협은행 외	2008.03.31~2016.06.30	97,500	75,000	
	소계			434,114	408,434	
단기사채	서울숲 트리마제	LIG증권 외	2014.04.28~2017.08.28	35,000	35,000	채무인수
	용인 행정타운 두산위브	SK증권	2014.04.18~2016.04.17	30,000	30,000	
	상도동 두산위브(2차)	키움증권	2015.05.26~2016.02.26	134,000	134,000	
	홍천 클럽모우	교보증권 외	2015.04.22~2016.04.19	30,000	30,000	
	울산대현동	KTB증권	2015.07.08~2015.10.06	41,600	32,000	연대보증
	천안청당동	신영증권 외	2015.09.18~2015.12.18	65,000	50,000	
	천안청당동	신영증권 외	2015.09.30~2015.12.30	91,000	70,000	
	용인상가	KTB증권	2015.08.13~2015.11.13	71,500	55,000	
	소계			498,100	436,000	
합계				1,072,214	984,434	

(9) 통상임금

연결실체가 과거 지급한 급여 중 정기상여금 등 기존에 통상임금에 포함되지 않았던 급여 항목이 통상임금에 해당한다면 향후 과거분 급여를 추가적으로 지급하여야 할 수도 있습니다. 다만, 통상임금과 관련된 대법원 전원합의체 판결에 근거하여 연결실체는 관련 금액이 지급되어야 할 가능성이 낮은 것으로 판단하고 있습니다.

(10) 비연결구조화기업 관련 약정

당분기말 현재 두산건설이 비연결구조화기업에 대한 지분과 관련된 자산과 부채의 장부금액과 제공한 재무지원의 내역 및 최대손실노출액은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구조화기업명	구조화기업에 대한 지분의 계정명 또는 제공한 재무적 지원	구조화기업지분과 관련한 자산의 장부금액	구조화기업지분과 관련한 부채의 장부금액	구조화기업의 손실에 대한 연 결실체의 최대노출액
두산큐백스제일차유한회사	대출 원리금 등 자금보충의 무	-	45,000	45,000
에스디제일차주식회사		-	111,000	111,000
파인트리시티제일차주식회사(주 1)		-	50,000	50,000
디에스창원제일차유한회사(주1)		-	30,000	30,000
에스디제오차주식회사		-	38,000	38,000
디에스퍼블릭제일차주식회사		-	50,000	50,000
디에스퍼블릭제이차주식회사		-	35,000	35,000
디에스블리스제일차주식회사(주 1)		-	110,000	110,000
더디에스웨이제일차주식회사		-	40,000	40,000
두산이앤씨제일차주식회사(주1)		-	110,000	110,000

(주1) 구조화기업에 대한 자금보충의무를 이행하기 위하여 두산건설의 유형자산 일부를 담보로 제공하고 있음.

한편, 비연결구조화기업의 유동화대상자산과 유동화방법은 다음과 같습니다.

구조화기업명	유동화대상자산	유동화방법
두산큐백스제일차유한회사	두산큐백스 지분증권	ABS 채권 발행
에스디제일차주식회사	인천김포도로 외 9개 관급공사 미래 공사채권	
파인트리시티제일차주식회사	창원 2공장 후순위채권	
디에스창원제일차유한회사	창원 1공장 후순위채권	
에스디제오차주식회사	수서평택고철2공구 외 2개 관급공사 미래 공사채권	
디에스퍼블릭제일차주식회사	원주강릉철도5공구 외 8개 관급공사 미래 공사채권	
디에스퍼블릭제이차주식회사	한수원본사신축 외 9개 도급공사 미래 공사채권	
디에스블리스제일차주식회사	월계4구역 및 춘천연수원 외 7개 건축 도급공사 미래 공사채권	
더디에스웨이제일차주식회사	두산연구단지 외 5개 도급공사 미래 공사채권	
두산이앤씨제일차주식회사	유형자산	

31. 담보제공자산

(1) 당분기말 현재 연결실체의 차입금을 위하여 관련해 금융기관 등에 제공한 담보내역은 다음과 같습니다.

1) 두산인프라코어, 두산인프라코어밥캣홀딩스 및 두산엔진

Doosan Infracore International, Inc.(이하 'DII')와 Doosan Holdings Europe Ltd.(이하 'DHEL')은 2014년 5월 USD 1,700,000천을 신규 차입하였는 바, 동 장기차입금 중 USD 1,300,000천을 위하여 두산인프라코어밥캣홀딩스(이하 'DIBH')와 두산엔진은 보유중인 DII주식 34,338주와 DHEL주식 30,174주를 담보로 제공하였으며, 또한 DII와 DHEL은 보유 중인 유·무형자산의 일부를 담보로 제공하였습니다. 한편, 한도대 USD 100,000천에 대해서도 상기 DII주식과 DHEL주식을 담보로 제공하였습니다.

두산인프라코어는 티와이솔루션제일차 외 6개처로부터의 차입금 145,000백만원 및 코어밸류제일차주식회사 외 2개처로부터의 차입금 100,000백만원을 위하여 각각 종속기업인 DIBH가 보유한 DII 주식 3,188주 및 4,540주와 DHEL 주식 3,413주 및 4,859주를 담보로 제공하였습니다.

DIBH는 두산인프라코어가 발행한 19회 해외사채와 관련하여 보유중인 DII주식 20,429주를 담보로 제공하였습니다.

2) 두산건설

두산건설은 우리은행 한도대출약정 256,123백만원(당분기말 차입금 246,297백만 원)을 위하여 두산큐백스 주식 1,200,000주와 투자부동산의 일부를 담보로 제공하였습니다.

두산건설은 산업은행 한도대출약정 70,141백만원(당분기말 차입금 70,141백만원)을위하여 Doosan Heavy Industries Vietnam Co. Ltd. 총 지분의 24.76%와 유형자산의 일부를 담보로 제공하였습니다.

두산건설은 일부의 유형자산(장부금액 247,751백만원)을 NH투자증권에 신탁하고 디에스창원제일차로부터 30,000백만원을 차입하였습니다.

3) 상기 이외 연결실체가 제공한 담보내역

(단위 : 백만원)

담보제공자	담보제공자산	담보권자	금융부채	담보설정액
두산, 두산중공업 등	유형자산, 투자부동산	산업은행 등	1,860,231	2,564,881
두산중공업, 두산인프라코어	단기금융상품	중국은행 등	-	173,827
디아이피홀딩스	종속기업투자, 장기투자증권	산업은행	61,000	90,600
두산중공업, 두산건설	매출채권	방카 트란실바니아 등	5,400	15,818
합계			1,926,631	2,845,126

또한, 연결실체의 일부 유형자산 및 재고자산에 대한 재산종합보험의 보험금 지급권이 산업은행에 담보로 제공되어 있습니다.

(2) 당분기말 현재 연결실체 이외에 제공한 담보내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

담보제공자	담보제공자산	장부금액	담보권자	제공받은자
두산중공업	장기투자증권	23,818	국민은행 등	인천김포고속도로 등
두산건설	지분법적용투자주식	36,239	산업은행 등	신분당선(주) 등
	장기투자증권	78,310	산업은행 등	수도권서부고속도로 등
두산엔진	장기금융상품	1,934	한국증권금융	우리사주조합
합계		140,301		

32. 특수관계자 거래

당분기와 전기의 특수관계자 공시와 관련된 내용은 다음과 같습니다.

(1) 특수관계자

구분	회사명
관계기업(주1~3)	Guang Dong Xingpu Steel Center, 두산에코비즈넷, 탐라해상풍력발전, DSDMP, 신문당선, 경기철도, 네오톨랜스 등
공동기업	Sichuan Kelun-Doosan Biotechnology Company Limited, 함안산업단지, Xuzhou Xugong Doosan Engine Co., Ltd. 등
비연결구조화기업(주4)	두산이엔씨제일차주식회사, 두산큐백스제일차유한회사, 디에스솔발제이차주식회사, 파인트리시티제일차주식회사, 에스디제일차주식회사, 디에스창원제일차유한회사, 디에스안산프로젝트유한회사, 에스디제오차주식회사, 디에스퍼블릭제일차주식회사, 디에스퍼블릭제이차주식회사 등
기타특수관계자	두산신용협동조합, 연강재단, 중앙대학교, 네오플렉스, Doosan Power Systems Pension Scheme 등

(주1) 당분기 중 Doosan do BPL은 사업폐지, MVP창업13호투자조합은 청산으로 인하여 제외되었습니다.

(주2) 당분기 중 Doosan China Financial Leasing Corp.은 지분 추가 취득으로 지배력을 획득하여 신규연결편입되어 제외되었습니다.

(주3) 당분기 중 두산캐피탈은 매각예정자산으로 분류되어 제외되었습니다.

(주4) 당분기 중 디에스솔발제삼차주식회사, 디에스해운대프로젝트유한회사, 디에스에스오씨제일차유한회사는 비연결구조화기업에서 제외되었습니다.

(2) 특수관계자와의 거래내역

(단위 : 백만원)

구분	특수관계자명	당분기				전분기			
		매출	기타수익	매입	기타비용	매출	기타수익	매입	기타비용
관계기업	두산캐피탈	1,284	-	-	-	2,138	-	-	-
	DCFL	-	2,900	-	-	-	3,097	-	-
	경기철도	67,879	-	-	-	35,770	-	-	-
	네오텔랜스	5,275	-	-	-	4,581	3	294	-
	탐라해상풍력발전	57,845	-	2	-	-	-	3	-
	기타	1,757	-	922	3	216	-	91	12
	소계	134,040	2,900	924	3	42,705	3,100	388	12
공동기업	황안산업단지	-	158	-	-	180	-	-	-
비연결구조화기업	두산이엔씨제일차	-	-	-	6,550	-	-	-	6,662
	두산큐백스제일차	-	-	-	3,573	-	-	-	4,618
	디에스강남분당	-	-	-	-	-	-	-	4,086
	디에스솔밭제일차	-	-	-	-	-	-	-	3,836
	디에스솔밭제이차	-	-	-	4,949	-	-	-	2,450
	디에스해운대프로젝트	-	-	-	4,842	-	-	-	4,608
	디에스창원제일차	-	-	-	1,490	-	-	-	-
	에스디제일차	-	-	-	8,850	-	-	-	878
	파인트리시티제일차	-	-	-	3,876	-	-	-	2,602
	에스디제오차	-	-	-	2,085	-	-	-	-
	디에스퍼블릭제일차	-	-	-	1,987	-	-	-	-
	디에스퍼블릭제이차	-	-	-	1,401	-	-	-	-
	더디에스위이제일차	-	-	-	1,402	-	-	-	-
	디에스블리스제일차	-	-	-	120	-	-	-	-
	기타	-	-	-	2,899	-	-	-	1,428
	소계	-	-	-	44,024	-	-	-	31,168
기타특수관계자	두산신용협동조합	-	-	-	-	583	-	1,640	2,626
	연강재단	2,534	-	25	3,822	1,508	-	131	3,105
	중앙대학교	30,296	-	617	15,239	18,984	-	513	15,974
	기타	1,461	-	638	1,088	1,957	-	199	102
	소계	34,291	-	1,280	20,149	23,032	-	2,483	21,807
합계		168,331	3,058	2,204	64,176	65,917	3,100	2,871	52,987

(3) 특수관계자와의 채권, 채무

(단위 : 백만원)

구분	특수관계자명	당분기말						전기말					
		매출채권	기타채권	대여금	매입채무	기타채무	차입금	매출채권	기타채권	대여금	매입채무	기타채무	차입금
관계기업	DCFL	-	-	-	-	-	-	-	395	1,396	-	-	-
	경기철도	4,719	72	20,200	-	-	-	1,550	9	12,300	6	-	-
	네오톨랜스	656	-	-	-	-	-	161	-	-	104	79	-
	신분당선	11,023	-	13,287	10	3	-	11,023	-	9,858	-	-	-
	탐라해상풍력발전	57,404	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	기타	9	-	560	104	188	-	41	-	354	20	164	-
	소계	73,811	72	34,047	114	191	-	12,775	404	23,908	130	243	-
공동기업	황안산업단지	6,723	5,929	-	-	-	-	11,823	5,921	-	-	-	-
비연결구조화기업	두산이앤씨제일차	-	-	-	-	-	110,000	-	-	-	-	-	110,000
	두산큐백스제일차	-	-	-	-	-	45,000	-	-	-	-	-	55,400
	디에스솔빌제이차	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	64,000
	디에스솔빌제삼차	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	40,000
	디에스해운대프로젝트	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	109,600
	디에스창원제일차	-	-	-	-	-	30,000	-	-	-	-	-	-
	에스디제일차	-	-	-	-	-	111,000	-	-	-	-	-	75,050
	파인트리시티제일차	-	-	-	-	-	50,000	-	-	-	-	-	50,000
	디에스에스오씨제일차	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	50,000
	에스디제오차	-	-	-	-	-	38,000	-	-	-	-	-	-
	디에스퍼블릭제일차	-	-	-	-	-	44,492	-	-	-	-	-	-
	디에스퍼블릭제이차	-	-	-	-	-	35,000	-	-	-	-	-	-
	더디에스위이제일차	-	-	-	-	-	79,211	-	-	-	-	-	-
	디에스블리스제일차	-	-	-	-	-	40,000	-	-	-	-	-	-
	소계	-	-	-	-	-	582,703	-	-	-	-	-	554,050
기타특수관계자	두산신용협동조합	-	-	-	-	-	-	57	2	-	-	605	-
	연강재단	204	1,729	-	-	338	-	11	1,712	-	3	348	-
	중앙대학교	2	141	-	212	161	-	3	198	-	159	152	-
	기타	56	10	-	3	1,005	-	19	9	-	218	1,287	-
	소계	262	1,880	-	215	1,504	-	90	1,921	-	380	2,392	-
합계		80,796	7,881	34,047	329	1,695	582,703	24,688	8,246	23,908	510	2,635	554,050

(4) 특수관계자와의 자금 및 지분거래 등

1) 당분기

(단위 : 백만원)

구분	특수관계자명	대여		차입		출자		배당	
		대여	회수	차입	상환	받음	제공	수익	지급
관계기업	DCFL	105,926	-	-	-	-	-	-	-
	새서울철도	206	-	-	-	-	-	-	-
	경기철도	7,900	-	-	-	-	-	-	-
	신분당선	3,429	-	-	-	-	-	-	-
	기타	-	-	-	-	-	-	21	-
공동기업	Sichuan Kelun-Doosan Biotechnology Co., Ltd.	-	-	-	-	-	-	402	-
	Power Solutions International, Inc.	-	-	-	-	-	1,108	-	-
비연결구조화기업	두산큐백스제일차	-	-	-	10,400	-	-	-	-
	디에스솔발제이차	-	-	220,000	239,292	-	-	-	-
	에스디제일차	-	-	410,000	374,000	-	-	-	-
	디에스해운대프로젝트	-	-	-	109,505	-	-	-	-
	디에스솔발제삼차	-	-	-	20,517	-	-	-	-
	디에스에스오씨제일차	-	-	15,000	65,000	-	-	-	-
	디에스창원제일차	-	-	30,000	-	-	-	-	-
	에스디제오차	-	-	48,000	10,000	-	-	-	-
	디에스퍼블릭제일차	-	-	100,000	55,508	-	-	-	-
	디에스퍼블릭제이차	-	-	40,000	5,000	-	-	-	-
	디에스안산프로젝트	-	-	10,000	10,000	-	-	-	-
	디에스블리스제일차	-	-	110,000	30,789	-	-	-	-
	더디에스웨이제일차	-	-	40,000	-	-	-	-	-
기타특수관계자	Doosan Power Systems Pension Scheme	-	-	-	-	25,000	-	-	-
합계		117,461	-	1,023,000	930,011	25,000	1,108	423	-

2) 전분기

(단위 : 백만원)

구분	특수관계자명	대여		차입		출자		배당	
		대여	회수	차입	상환	받음	제공	수익	지급
관계기업	DCFL	22,140	-	-	-	-	-	-	-
	Doosan do BPL	-	261	-	-	-	-	-	-
	새서울철도	300	-	-	-	-	250	-	-
공동기업	Hanjug Power Ltd	-	-	-	-	6,236	-	1,494	-
	Doosan Babcock WLL	-	-	-	-	-	291	-	-
비연결구조화기업	두산큐백스제일차	-	-	90,000	100,000	-	-	-	-
	디에스강남본당	-	-	40,000	85,000	-	-	-	-
	디에스솔발제일차	-	-	143,000	273,000	-	-	-	-
	디에스솔발제이차	-	-	96,000	-	-	-	-	-
	디에스해운대프로젝트	-	-	80,000	-	-	-	-	-
	엠디에스프로젝트	-	-	80,000	18,700	-	-	-	-
	파인트리시티제일차	-	-	150,000	100,000	-	-	-	-
	에스디제일차	-	-	105,000	35,000	-	-	-	-
합계		22,440	261	784,000	611,700	6,236	541	1,494	-

(5) 당분기말 현재 연결실체는 특수관계자를 위하여 지급보증 등을 제공하고 있습니다(주석 30, 31 참조).

(6) 주요 경영진에 대한 보상금액

(단위 : 백만원)

구분	당분기	전분기
단기종업원급여	107,965	110,926
퇴직급여	7,695	9,349
주식기준보상	3,295	6,415
합계	118,955	126,690

33. 현금흐름표

(1) 당분기와 전분기의 영업활동에서 창출된 현금은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기	전분기
조정액 :		
대손상각비	29,013	1,863
매출원가(재고자산평가충당금)	5,985	12,288
감가상각비	346,358	347,991
무형자산상각비	175,869	147,112
퇴직급여	132,070	147,704
주식보상비용	3,295	6,415
이자수익	(33,848)	(46,848)
배당금수익	(3,595)	(1,589)
외화환산이익	(150,795)	(70,363)
파생상품평가이익	(188,335)	(138,189)
확정계약평가이익	(457,989)	(79,618)
채무면제이익	(351)	-
금융보증수익	(1,380)	(3,486)
이자비용	517,922	524,771
외화환산손실	391,258	52,938
파생상품평가손실	490,350	176,794
확정계약평가손실	107,174	121,958
사채상환손실	1,585	1,151
차입금상환손실	-	33,835
단기투자증권처분이익	(5,050)	(7,882)
장기투자증권처분이익	(13,678)	(46,291)
종속기업주식처분이익	(39,836)	(54,818)
유형자산처분이익	(4,221)	(2,234)
무형자산처분이익	(582)	(330)
투자부동산처분이익	(618)	(797)
무형자산손상차손환입	-	(307)
매출채권처분손실	10,255	14,802
장기투자증권처분손실	1,004	741
장기투자증권손상차손	587	6,393
유형자산처분손실	7,467	4,963
무형자산처분손실	183	334
투자부동산처분손실	-	2,597
유형자산손상차손	29,465	7,986
무형자산손상차손	16,697	8,927

투자부동산평가손실	5,780	-
기타의대손상각비	61,315	16,099
지분법적용투자손익	72,747	73,875
법인세비용(수익)	166,322	(49,103)
사업부매각손실	8,219	-
기타비용(수익)	(5,087)	(1,637)
합 계	1,673,749	1,208,045

구분	당분기	전분기
영업활동 관련 자산·부채의 변동 :		
매출채권의 증감	(188,021)	(334,438)
기타채권의 증감	178,632	(25,270)
미청구공사의 증감	(202,097)	(138,121)
파생상품평가자산(부채)의 증감	(161,685)	34,815
재고자산의 증감	(405,529)	(399,965)
기타유동자산의 증감	1,473	(199,981)
장기기타채권의 증감	216	2,866
기타비유동자산의 증감	(118)	(88,786)
매입채무의 증감	(496,185)	206,470
기타채무의 증감	(477,228)	(28,058)
초과청구공사의 증감	344,961	(407,854)
충당부채의 증감	2,953	(50,459)
기타유동부채의 증감	(24,682)	86,787
장기기타채무의 증감	23,346	22,221
기타비유동부채의 증감	(302)	(3,377)
퇴직금 지급액	(107,863)	(85,018)
사외적립자산의 증감	(13,738)	(878)
기타영업활동 관련 자산부채의 변동	(13,662)	(15,789)
합계	(1,539,529)	(1,424,835)

(2) 당분기와 전분기의 현금의 유입과 유출이 없는 주요한 거래는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

과 목	당분기	전분기
건설중인자산의 본계정대체	(132,791)	(200,986)

34. 종속기업의 취득

(1) 당분기 발생한 종속기업의 취득에 대한 내용은 다음과 같습니다.

구분	당분기		
피취득회사	Rushlift Holdings Ltd. (종속기업 Rushlift Ltd., Doosan Materials Handling UK Ltd. 포함)	한컴	Doosan China Financial Leasing Corp. ("DCFL")
소재지	영국	한국	중국
주요 영업활동	도소매업, 리스업	광고업	금융업
취득일	2015.2.27	2015.8.18	2015.7.17
취득대가	GBP 28,727천(48,666백만원)	23,330백만원	현금 CNY 460,000천 (주1)

(주1) 기보유 지분법적용투자주식(49%)의 공정가액은 CNY 441,961천임.

(2) 당분기 종속기업의 취득으로 인해 취득한 자산과 부채의 공정가치는 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	Rushlift Holdings Ltd.	한컴	DCFL
식별가능한 자산의 공정가치	72,612	51,289	696,831
유동자산	13,699	43,979	574,766
비유동자산	58,913	7,310	122,065
식별가능한 부채의 공정가치	62,479	39,521	530,938
유동부채	25,491	37,373	47,488
비유동부채	36,988	2,148	483,450
식별가능한 순자산의 공정가치	10,133	11,768	165,893

(3) 당분기 종속기업의 취득으로 인한 순현금유출입은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	(-)현금으로 지급한 대가	(+)취득한 현금 및 현금등가물	차감 계
Rushlift Holdings Ltd.	48,666	7,743	40,923
한컴	23,330	16,688	6,642
DCFL	83,301	28,361	54,940

35. 중단영업(사업양도)

(1) 당분기와 전기 중 발생한 중단영업에 대한 내용은 다음과 같습니다.

구분	당분기		전기	
중단영업	Offshore Structure & Subsea 사업 부	렉스콘 사업부	에스알에스코리아	두산동아
영업중단방법	사업부문 철수	사업부 양도 및 물적분할 후 지분매각	지분 매각	지분 매각
양수회사	-	정선레미콘 외 5개사	Restaurant Investments Asia B.V.	에스이십사
양도대가	-	128,317백만원	100,000백만원	25,000백만원

(2) 당분기와 전분기의 중단영업이익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기	전분기
매출액	57,204	312,433
매출원가	56,529	203,919
판매비와관리비	3,980	109,891
금융수익(비용)	(170)	(3,008)
기타영업외수익(비용)	(7,656)	6,551
법인세비용	-	4,082
중단영업매각손실	(8,219)	54,818
중단영업손익	(19,350)	61,066
지배기업소유주지분	(6,259)	55,305
비지배지분	(13,091)	5,761

(3) 당분기와 전분기의 중단영업과 관련된 현금흐름의 내용은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	당분기	전분기
영업활동 순현금흐름	(26,306)	42,750
투자활동 순현금흐름	127,998	71,907
재무활동 순현금흐름	(103,806)	(11,857)
환율변동으로 인한 효과	94	20
합계	(2,020)	102,820

36. 매각예정자산·부채

당분기말과 전기말 현재 매각예정자산·부채 내역은 다음과 같습니다.

(단위 : 백만원)

구분	보유연결실체	당분기말	전기말
매각예정자산 :			
두산캐피탈 지분	두산중공업, 두산인프라코어	6,968	-

37. 보고기간후 사건

종속회사인 두산인프라코어는 2015년 11월 10일자 이사회에서 공작기계 사업부문의 사업 양도를 추진하며, 경영권 매각도 검토하기로 하였습니다.