

두산인프라코어 주식회사

재무제표에 대한  
**감사보고서**

제 10 기

2009년 01월 01일 부터

2009년 12월 31일 까지

제 9 기

2008년 01월 01일 부터

2008년 12월 31일 까지

삼정회계법인

# 외부감사인의 감사보고서

두산인프라코어 주식회사

주주 및 이사회 귀중

2010년 3월 5일

본 감사인은 첨부된 두산인프라코어 주식회사의 2009년 12월 31일과 2008년 12월 31일 현재의 재무상태표와 동일로 종료되는 양 회계연도의 손익계산서, 결손금처리계산서, 자본변동표 및 현금흐름표를 감사하였습니다. 이 재무제표를 작성할 책임은 회사 경영자에게 있으며 본 감사인의 책임은 동 재무제표에 대하여 감사를 실시하고 이를 근거로 이 재무제표에 대하여 의견을 표명하는 데 있습니다.

본 감사인은 한국의 회계감사기준에 따라 감사를 실시하였습니다. 이 기준은 본 감사인이 재무제표가 중요하게 왜곡표시되지 아니하였다는 것을 합리적으로 확신하도록 감사를 계획하고 실시할 것을 요구하고 있습니다. 감사는 재무제표상의 금액과 공시내용을 뒷받침하는 감사증거에 대하여 시사의 방법을 적용하여 검증하는 것을 포함하고 있습니다. 또한 감사는 재무제표의 전반적인 표시내용에 대한 평가 뿐만 아니라 재무제표 작성을 위해 경영자가 적용한 회계원칙과 유의적 회계추정에 대한 평가를 포함하고 있습니다. 본 감사인이 실시한 감사가 감사의견 표명을 위한 합리적인 근거를 제공하고 있다고 본 감사인은 믿습니다.

본 감사인의 의견으로는 상기 재무제표는 두산인프라코어 주식회사의 2009년과 2008년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 회계연도의 경영성과 그리고 결손금 및 자본의 변동과 현금흐름의 내용을 한국의 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 중요성의 관점에서 적정하게 표시하고 있습니다.

계속;

감사의견에 영향을 미치지 않는 사항으로서, 재무제표에 대한 주석 6에서 설명하고 있는 바와 같이, 회사는 특수관계자와의 거래 및 관련 채권·채무가 있으며, 재무제표에 대한 주석 10 및 11에서 설명하고 있는 바와 같이 특수관계자의 차입금 등을 위하여 담보 및 지급보증을 제공하고 있습니다.

서울특별시 강남구 역삼동 737 강남파이낸스센터 10층

삼정회계법인 대표이사 윤성복

이 감사보고서는 감사보고서일(2010년 3월 5일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

## 재 무 제 표

### 제 10 기

2009년 01월 01일 부터

2009년 12월 31일 까지

### 제 9 기

2008년 01월 01일 부터

2008년 12월 31일 까지

"첨부된 재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

두산인프라코어 주식회사 대표이사 최승철, 김용성, 이오규

# 재 무 상 태 표

제 10 기 2009년 12월 31일 현재

제 9 기 2008년 12월 31일 현재

두산인프라코어 주식회사

(단위 : 원)

과목	제 10(당) 기		제 9(전) 기	
자산				
I.유동자산		1,528,665,535,646		1,995,856,155,830
(1)당좌자산		1,171,198,803,311		1,466,777,573,826
현금및현금성자산(주2,8,15)	35,869,145,646		24,013,173,118	
단기금융상품(주3)	32,329,981,216		67,334,365	
단기투자자산(주2,4)	-		522,435,000	
매출채권(주2,6,15,17)	611,534,270,867		505,016,265,244	
대손충당금(주2)	(15,417,389,587)		(14,688,510,052)	
미수금(주2,15)	49,866,114,406		53,772,292,380	
대손충당금(주2)	(17,360,504,125)		(17,765,147,384)	
미수수익	5,628,931,188		2,780,692,278	
선급금(주6)	672,119,562		11,894,767,326	
선급비용	14,342,162,652		5,130,242,459	
유동성과생상품자산(주2,18)	190,507,850,999		26,588,450,679	
유동성확정계약자산(주2,18)	231,884,620,879		848,582,071,669	
유동성이연법인세자산(주2,21)	31,223,104,912		20,433,435,532	
기타당좌자산	118,394,696		430,071,212	
(2)재고자산(주2,8)		357,466,732,335		529,078,582,004
상품	52,284,972,635		48,891,897,634	
평가충당금	(7,202,785,313)		(8,326,947,373)	
제품	55,481,173,157		108,725,720,485	
평가충당금	(3,837,767,054)		(1,159,240,404)	
재공품	51,362,263,480		86,179,975,839	

평가충당금	(25,898,987)		(177,294,763)	
원재료	188,275,428,788		234,069,030,880	
평가충당금	(11,058,630,674)		(3,816,156,367)	
저장품	934,089,271		250,843,274	
미작품	31,253,887,032		64,440,752,799	
Ⅱ.비유동자산		3,249,939,630,386		2,929,772,558,183
(1)투자자산		1,549,924,342,037		1,458,664,121,445
장기금융상품(주3)	11,500,000		11,500,000	
장기투자증권(주2,4,8)	31,527,969,734		14,262,744,499	
지분법적용투자주식(주2,5,6,10,17)	1,482,189,272,303		1,444,389,876,946	
장기대여금(주2,6,15)	36,195,600,000		-	
(2)유형자산(주2,7,8,10,29)		1,243,665,937,354		1,246,851,677,617
토지	789,885,298,219		787,861,967,680	
손상차손누계액	(113,424,300)		(114,424,300)	
건물	285,422,116,217		254,901,213,983	
감가상각누계액	(65,977,106,052)		(59,050,195,861)	
손상차손누계액	(4,374,395,309)		(4,374,395,309)	
국고보조금	(4,173,750,000)		-	
구축물	57,578,971,226		51,798,741,468	
감가상각누계액	(20,913,536,228)		(18,819,302,468)	
기계장치	381,735,075,522		345,866,868,518	
감가상각누계액	(255,831,724,212)		(243,211,934,057)	
국고보조금	(650,210,831)		-	
차량운반구	8,982,630,276		8,788,528,199	
감가상각누계액	(6,968,273,498)		(6,451,812,420)	
공구와기구	110,720,308,024		87,140,349,209	
감가상각누계액	(75,866,163,270)		(66,945,088,513)	
비품	69,965,897,062		61,839,956,208	
감가상각누계액	(47,959,334,244)		(38,668,002,345)	

건설중인자산	25,336,674,968		86,289,207,625	
국고보조금	(3,133,116,216)		-	
(3)무형자산(주2,9,29)		156,415,765,029		70,401,895,610
산업재산권	1,830,142,692		1,685,770,183	
개발비	98,594,801,293		53,932,369,031	
국고보조금	(131,589,911)		(263,179,811)	
기타무형자산	56,122,410,955		15,046,936,207	
(4)기타비유동자산		299,933,585,966		153,854,863,511
보증금(주6)	14,850,381,676		7,645,136,301	
대손충당금(주2)	(99,127,557)		(285,294,071)	
회원권	20,846,518,773		20,846,518,773	
비유동성과생상품자산(주2,18)	-		30,870,051	
비유동성확정계약자산(주2,18)	264,335,813,074		125,617,632,457	
자산총계		4,778,605,166,032		4,925,628,714,013
부채				
I.유동부채		1,897,766,498,981		2,045,995,909,916
매입채무(주2,6,15)	322,405,564,133		267,695,977,213	
단기차입금(주2,6,10,13,15)	562,383,905,004		283,923,165,444	
미지급금(주2,15)	124,634,696,378		209,391,167,108	
현재가치할인차금(주2)	(181,694,021)		(313,396,278)	
선수금(주2)	16,785,455,141		13,155,661,377	
예수금	3,776,854,062		4,597,734,681	
미지급비용(주2,15)	54,952,937,970		22,472,715,802	
미지급법인세(주21)	39,184,118,494		85,584,736,634	
예수보증금	5,543,360,237		10,465,399,104	
유동성과생상품부채(주2,18)	106,940,461,060		820,007,776,937	
유동성확정계약부채(주2,18)	-		59,693,054,505	
유동성장기부채(주2,10,12,13,15)	469,148,039,797		233,674,690,804	
현재가치할인차금(주2)	(1,706,318)		(3,495,874)	

유동성사채(주12,13)	170,000,000,000		-	
사채할인발행차금(주2)	(284,706,466)		-	
판매보증충당부채(주2,16)	10,084,492,942		14,893,611,451	
반품충당부채(주2,16)	352,443,065		522,896,727	
기타유동부채	12,042,277,503		20,234,214,281	
Ⅱ.비유동부채		1,599,916,189,924		1,333,928,697,298
장기차입금(주2,10,13,15,17,18)	701,356,731,605		902,931,009,537	
현재가치할인차금(주2)	-		(3,027,457)	
사채(주10,12,13)	668,000,000,000		110,000,000,000	
사채할인발행차금(주2)	(1,405,391,923)		-	
장기미지급금(주2,15)	2,906,181,007		5,762,133,293	
현재가치할인차금(주2)	(67,252,977)		(126,870,078)	
퇴직급여충당부채(주2,14)	145,584,654,464		153,013,556,618	
퇴직보험예치금(주2,14)	(79,830,006,375)		(87,117,146,433)	
국민연금전환금(주2)	(1,078,646,130)		(1,407,935,030)	
비유동성과생상품부채(주2,18)	14,905,341,311		142,480,849,130	
비유동성이연법인세부채(주2,21)	149,544,578,942		108,396,127,718	
부채총계		3,497,682,688,905		3,379,924,607,214
자본				
Ⅰ.자본금		841,543,420,000		841,036,920,000
보통주자본금(주1,19)	841,543,420,000		841,036,920,000	
Ⅱ.자본잉여금		1,960,219,955		612,500,000
주식발행초과금	1,652,819,955		612,500,000	
기타자본잉여금	307,400,000		-	
Ⅲ.자본조정		(34,642,008,271)		(195,409,358,196)
자기주식	-		(199,934,066,540)	
자기주식처분손실	(7,908,685,537)		-	
주식선택권(주2,19,24)	11,500,104,824		8,638,383,356	
기타자본조정(주2,5)	(38,233,427,558)		(4,113,675,012)	

IV.기타포괄손익누계액		485,544,570,004		571,153,189,390
장기투자증권평가이익(주2,4,25)	365,186,313		-	
장기투자증권평가손실(주2,4,25)	-		(182,141,556)	
지분법자본변동(주2,5,25)	214,680,031,125		335,435,101,161	
부의지분법자본변동(주2,5,25)	(2,384,341,370)		(3,064,851,861)	
외화환산손실(주2,15,18,25)	(67,048,128,000)		(116,898,600,000)	
파생상품평가이익(주2,18,25)	2,114,020,866		26,083,493,498	
파생상품평가손실(주2,18,25)	(20,464,452,897)		(28,648,170,464)	
토지재평가이익(주2,7,25)	358,282,253,967		358,428,358,612	
V.이익잉여금(결손금)(주20)		(13,483,724,561)		328,310,855,605
법정적립금	23,000,000,000		20,000,000,000	
임의적립금	277,050,310,754		422,050,310,754	
미처리결손금	(313,534,035,315)		(113,739,455,149)	
자본총계		1,280,922,477,127		1,545,704,106,799
부채및자본총계		4,778,605,166,032		4,925,628,714,013

"첨부된 재무제표에 대한 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

# 손익계산서

제 10 기 2009년 1월 1일부터 2009년 12월 31일까지

제 9 기 2008년 1월 1일부터 2008년 12월 31일까지

두산인프라코어 주식회사

(단위 : 원)

과목	제 10(당) 기		제 9(전) 기	
I.매출액(주2,6,29,31)		2,663,206,050,082		3,963,378,988,959
제품매출액	2,349,261,812,684		3,611,181,472,708	
상품매출액	313,944,237,398		352,197,516,251	
II.매출원가(주2,6,28)		1,972,196,306,408		3,010,992,680,995
(1)제품매출원가	1,759,639,985,480		2,778,566,314,166	
기초제품재고액	107,566,480,081		103,039,885,112	
당기제품제조원가	1,396,406,602,885		2,568,357,040,342	
타계정에서대체액	347,051,561,212		254,442,993,798	
타계정으로대체액	(28,028,133,556)		(22,116,776,057)	
관세환급금	(11,713,119,039)		(17,590,348,948)	
기말제품재고액	(51,643,406,103)		(107,566,480,081)	
(2)상품매출원가	212,556,320,928		232,426,366,829	
기초상품재고액	40,564,950,261		39,448,792,909	
당기상품매입액	216,063,115,904		463,748,020,446	
타계정에서대체액	44,923,660,742		16,140,593,940	
타계정으로대체액	(43,213,758,941)		(245,824,012,654)	
관세환급금	(699,459,716)		(522,077,551)	
기말상품재고액	(45,082,187,322)		(40,564,950,261)	
III.매출총이익(주29)		691,009,743,674		952,386,307,964
IV.판매비와관리비		465,713,618,523		605,020,366,614

급여(주2,6,24,28)	96,721,267,164		125,594,595,002	
퇴직급여(주2,14,28)	6,754,559,235		12,433,954,228	
복리후생비(주28)	27,155,721,896		24,710,833,859	
소모품비	981,510,069		1,011,171,327	
도서인쇄비	1,050,603,069		985,670,147	
운반및보관료	50,387,203,955		117,645,397,692	
통신비	1,582,474,975		1,578,605,314	
수도광열비	1,964,161,538		2,147,401,884	
임차료(주28)	11,831,093,349		9,658,409,091	
수선유지비	5,804,895,614		3,934,632,687	
보험료	2,291,102,110		3,041,143,478	
차량유지비	1,997,411,767		2,324,319,344	
감가상각비(주2,7,28,29)	9,299,675,911		7,837,228,066	
무형자산상각비(주2,9,29)	12,689,218,748		4,491,141,172	
경상개발비(주2,9)	66,309,447,767		85,150,756,446	
광고선전비	15,108,842,078		31,817,486,250	
판매수수료	61,954,502,437		61,750,127,772	
판매촉진비	405,220,637		729,080,014	
세금과공과(주28)	3,387,731,235		2,760,325,499	
여비와교통비	10,196,136,142		13,027,299,795	
제수수료	41,813,022,756		41,936,405,321	
접대비	2,754,965,048		4,641,077,349	
교육훈련비	3,895,091,705		6,860,565,428	
A/S비용	23,556,381,057		31,696,722,813	
포장비	3,636,217,386		3,264,084,249	
관리용역비	1,122,963,260		1,055,157,321	
대손상각비(주2)	1,062,197,615		2,936,775,066	
V.영업이익(주29,31)		225,296,125,151		347,365,941,350
VI.영업외수익		1,371,431,269,748		511,101,179,276

이자수익(주2,4)	12,563,464,174		9,174,339,189	
배당금수익	-		7,200,000	
외환차익	70,474,936,551		168,616,660,623	
외화환산이익(주2,15)	16,606,577,487		54,764,007,807	
대손충당금환입(주2)	590,809,773		-	
장기투자증권처분이익(주30)	-		1,889,002,020	
지분법이익(주2,5)	105,071,685,797		37,307,791,292	
지분법적용투자주식처분이익(주6)	220,611,583,377		2,992,897,186	
유형자산처분이익(주30)	1,449,947,371		116,849,160,742	
유형자산손상차손환입(주2,7)	-		555,183,000	
기타비유동자산처분이익	-		545,454,544	
파생상품거래이익	281,024,759,814		23,136,214,627	
파생상품평가이익(주2,18)	213,251,156,907		40,052,353,386	
확정계약평가이익(주2)	402,436,148,075		38,670,574,550	
잡이익(주2)	47,350,200,422		16,540,340,310	
VII.영업외비용		1,857,403,891,386		943,577,059,061
이자비용(주2)	146,473,085,180		73,313,267,606	
지급수수료	26,196,784		-	
외환차손	94,494,015,211		97,603,764,389	
외화환산손실(주2,15,18)	23,230,918,846		111,882,951,073	
매출채권매각손실(주17)	7,474,057,952		10,892,361,805	
기타의대손상각비(주2)	-		4,585,481,703	
재고자산처분손실	6,492,437,797		1,218,797,740	
단기투자자산처분손실	72,775,699		-	
장기투자증권처분손실	93,491,191		-	
지분법손실(주2,5)	541,096,014,917		361,889,794,090	
지분법손실-물적분할 미실현이익(주2,5,30)	-		115,894,277,842	
유형자산처분손실	1,163,498,083		2,179,956,279	
유형자산손상차손(주2,7)	-		114,424,300	

무형자산손상차손(주2,9)	508,226,755		365,021,920	
기타비유동자산처분손실(주30)	-		413,578,975	
파생상품거래손실	367,268,429,241		45,170,256,378	
파생상품평가손실(주2,18)	7,205,572,534		60,502,210,703	
확정계약평가손실(주2)	639,577,869,078		15,654,868,745	
기부금	5,801,430,000		40,258,456,860	
잡손실	16,425,872,118		1,637,588,653	
VIII.법인세비용차감전순손실		260,676,496,487		85,109,938,435
IX.법인세비용(주2,21)		50,427,228,457		36,708,152,432
X.당기순손실(주31)		311,103,724,944		121,818,090,867
XI.주당손익(주22,31)				
기본주당순손실		(1,981)		(779)

"첨부된 재무제표에 대한 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

## 결 손 금 처 리 계 산 서

제 10 기	2009년 1월 1일 부터	제 9 기	2008년 1월 1일 부터
	2009년 12월 31일 까지		2008년 12월 31일 까지
처리확정일	2010년 3월 26일	처분확정일	2009년 3월 27일

두산인프라코어 주식회사

(단위 : 원)

과 목	제 10(당) 기		제 9(전) 기	
I.미처리결손금		313,534,035,315		113,739,455,149
전기이월미처분이익잉여금	4,799,437,251		2,294,470,048	
회계정책변경누적효과	-		5,784,165,670	
지분법이익잉여금변동(주2,5)	(7,229,747,622)		-	
당기순손실	(311,103,724,944)		(121,818,090,867)	
II.임의적립금등의 이입액		-		145,000,000,000
연구및인력개발준비금	-		90,000,000,000	
시설적립금	-		55,000,000,000	
III.이익잉여금 처분액		-		26,461,107,600
이익준비금	-		3,000,000,000	
배당금(주23) 현금배당[주당배당금(율) : 당기 : - 전기 : 150원(3%)]	-		23,461,107,600	
IV.결손금처리액		300,050,310,754		-
임의적립금이입액	277,050,310,754		-	
법정적립금이입액	23,000,000,000		-	
V.차기이월미처리결손금(이익잉여금)		13,483,724,561		(4,799,437,251)

"첨부된 재무제표에 대한 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

## 자 본 변 동 표

제 10 기 2009년 1월 1일부터 2009년 12월 31일까지

제 9 기 2008년 1월 1일부터 2008년 12월 31일까지

두산인프라코어 주식회사

(단위 : 원)

과 목	자본금	자본잉여금	자본조정	기타포괄 손익누계액	이익잉여금	총 계
2008.01.01(전기초)	840,786,920,000	5,979,297,202	(195,877,583,568 )	(40,640,495,702)	499,069,865,202	1,109,318,003,134
회계정책변경누적효과	-	-	-	-	5,784,165,670	5,784,165,670
수정후이익잉여금	-	-	-	-	504,854,030,872	1,115,102,168,804
연차배당	-	-	-	-	(54,725,084,400)	(54,725,084,400)
처분후이익잉여금	-	-	-	-	450,128,946,472	1,060,377,084,404
당기순손실	-	-	-	-	(121,818,090,867 )	(121,818,090,867 )
주식선택권	250,000,000	612,500,000	4,581,900,384	-	-	5,444,400,384
종속기업지분변동차액(지분법)	-	(5,979,297,202)	(4,113,675,012)	-	-	(10,092,972,214)
장기투자증권평가이익	-	-	-	(338,830,632)	-	(338,830,632)
장기투자증권평가손실	-	-	-	(182,141,556)	-	(182,141,556)
지분법자본변동	-	-	-	323,455,570,508	-	323,455,570,508
부의지분법자본변동	-	-	-	14,736,439,760	-	14,736,439,760
외화환산손실	-	-	-	(116,898,600,000 )	-	(116,898,600,000 )
파생상품평가이익	-	-	-	9,738,836,199	-	9,738,836,199
파생상품평가손실	-	-	-	22,854,052,200	-	22,854,052,200
토지재평가이익	-	-	-	358,428,358,613	-	358,428,358,613
2008.12.31(전기말)	841,036,920,000	612,500,000	(195,409,358,196 )	571,153,189,390	328,310,855,605	1,545,704,106,799
2009.01.01(당기초)	841,036,920,000	612,500,000	(195,409,358,196 )	571,153,189,390	328,310,855,605	1,545,704,106,799

연차배당	-	-	-	-	(23,461,107,600)	(23,461,107,600)
처분후이익잉여금	-	-	-	-	304,849,748,005	1,522,242,999,199
지분법이이익잉여금변동(주2,5)	-	-	-	-	(7,229,747,622)	(7,229,747,622)
당기순손실	-	-	-	-	(311,103,724,944)	(311,103,724,944)
자기주식 처분	-	-	192,025,381,003	-	-	192,025,381,003
주식선택권	506,500,000	1,347,719,955	2,861,721,468	-	-	4,715,941,423
지분법적용투자주식 처분	-	105,074,834,576	-	-	-	105,074,834,576
종속기업지분변동차액(지분법)	-	(105,074,834,576)	(34,119,752,546)	-	-	(139,194,587,122)
장기투자증권평가이익	-	-	-	365,186,313	-	365,186,313
장기투자증권평가손실	-	-	-	182,141,556	-	182,141,556
지분법자본변동	-	-	-	(120,755,070,036)	-	(120,755,070,036)
부의지분법자본변동	-	-	-	680,510,491	-	680,510,491
토지재평가이익	-	-	-	(146,104,645)	-	(146,104,645)
파생상품평가이익	-	-	-	(23,969,472,632)	-	(23,969,472,632)
파생상품평가손실	-	-	-	8,183,717,567	-	8,183,717,567
외화환산손실	-	-	-	49,850,472,000	-	49,850,472,000
2009.12.31(당기말)	841,543,420,000	1,960,219,955	(34,642,008,271)	485,544,570,004	(13,483,724,561)	1,280,922,477,127

"첨부된 재무제표에 대한 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

## 현 금 흐 름 표

제 10 기 2009년 1월 1일부터 2009년 12월 31일까지

제 9 기 2008년 1월 1일부터 2008년 12월 31일까지

두산인프라코어 주식회사

(단위 : 원)

과목	제 10(당) 기		제 9(전) 기	
I.영업활동으로 인한 현금흐름		(621,722,014,311)		204,357,169,483
1.당기순손실	(311,103,724,944)		(121,818,090,867)	
2.현금의 유출이 없는 비용 등의 가산	1,309,584,147,366		784,718,458,325	
주식보상비용(급여)	3,650,271,423		4,581,900,384	
퇴직급여	17,936,261,888		32,442,094,756	
감가상각비	48,419,591,881		51,701,534,901	
무형자산상각비	24,741,544,529		18,959,685,110	
대손상각비	1,062,197,615		2,936,775,066	
이자비용	825,912,927		613,902,480	
외화환산손실	23,230,918,846		111,882,951,071	
기타의대손상각비	-		4,585,481,703	
단기투자자산처분손실	72,775,699		-	
장기투자증권처분손실	93,491,191		-	
지분법손실	541,096,014,917		361,889,794,090	
지분법손실-물적분할 미실현이익	-		115,894,277,842	
유형자산처분손실	1,163,498,083		2,179,956,279	
유형자산손상차손	-		114,424,300	
무형자산손상차손	508,226,755		365,021,920	
기타비유동자산처분손실	-		413,578,975	
과생상품평가손실	7,205,572,534		60,502,210,703	
확정계약평가손실	639,577,869,078		15,654,868,745	
3.현금의 유입이 없는 수익 등의 차감	(974,013,479,156)		(293,626,424,527)	
외화환산이익	16,606,577,487		54,764,007,807	

대손충당금환입	590,809,773		-	
장기투자증권처분이익	-		1,889,002,020	
지분법이익	105,071,685,797		37,307,791,292	
지분법적용투자주식처분이익	220,611,583,377		2,992,897,186	
유형자산처분이익	1,449,947,371		116,849,160,742	
유형자산손상차손환입	-		555,183,000	
기타비유동자산처분이익	-		545,454,544	
파생상품평가이익	213,251,156,907		40,052,353,386	
확정계약평가이익	402,436,148,075		38,670,574,550	
잡이익	13,995,570,369		-	
4.영업활동으로 인한 자산부채의 변동	(646,188,957,577)		(164,916,773,448)	
매출채권의 감소(증가)	(122,690,151,617)		64,106,048,129	
미수금의 감소(증가)	2,649,507,587		14,839,684,846	
미수수익의 감소(증가)	(2,848,238,910)		(1,656,177,498)	
선급금의 감소(증가)	11,222,647,764		5,685,208,123	
선급비용의 감소(증가)	(9,211,920,193)		(2,288,941,845)	
파생상품자산의 감소(증가)	(7,710,317,073)		115,789,992,872	
확정계약자산의 감소(증가)	240,868,419,221		38,670,574,550	
유동성이연법인세자산의 감소(증가)	(3,249,319,994)		(6,160,870,853)	
기타당좌자산의 감소(증가)	311,676,516		(436,183,419)	
재고자산의 감소(증가)	171,611,849,669		(172,910,680,063)	
매입채무의 증가(감소)	55,876,780,827		(99,837,405,278)	
미지급금의 증가(감소)	(83,693,970,910)		1,951,452,505	
선수금의 증가(감소)	3,629,793,764		21,018,447,409	
예수금의 증가(감소)	(820,880,619)		491,168,294	
미지급비용의 증가(감소)	32,480,222,168		2,926,044,860	
미지급법인세의 증가(감소)	(77,422,000,815)		(4,561,483,972)	
예수보증금의 증가(감소)	(4,922,038,867)		4,341,567,707	
파생상품부채의 증가(감소)	(811,508,466,279)		(138,468,777,765)	

확정계약부채의 증가(감소)	(59,693,054,505)		(15,654,868,745)	
판매보증충당부채의 증가(감소)	(4,979,572,171)		265,779,480	
공사손실충당부채의 증가(감소)	-		1,555,966,848	
반품충당부채의 증가(감소)	-		522,896,727	
기타유동부채의 증가(감소)	(8,191,936,778)		8,031,309,957	
장기미지급금의 증가(감소)	(2,855,952,286)		(1,970,871,387)	
퇴직금의 지급	(27,263,053,744)		(21,436,031,036)	
관계사로부터의 퇴직금승계액	680,657,077		444,622,600	
퇴직보험예치금의 감소(증가)	7,287,140,058		6,385,606,633	
국민연금전환금의 감소(증가)	329,288,900		275,095,400	
비유동성이연법인세부채의 증가(감소)	53,923,933,633		(39,285,241,187)	
배당금의 수령	-		52,449,292,660	
Ⅱ.투자활동으로 인한 현금흐름		(646,059,885,426)		(501,087,691,924)
1.투자활동으로 인한 현금유입액	3,419,692,745,243		2,463,078,993,569	
단기금융상품의 감소	2,789,189,932,758		2,327,102,211,555	
단기투자자산의 처분	1,241,134,301		788,460,000	
장기금융상품의 감소	-		6,000,000	
장기투자증권의 처분	830,182,521		500,000,000	
지분법적용투자주식의 처분	625,307,364,056		3,131,999,030	
토지의 처분	933,763,550		108,947,502,993	
건물의 처분	1,041,922,803		726,698,507	
구축물의 처분	1,760,000		-	
기계장치의 처분	516,102,191		4,859,773,856	
차량운반구의 처분	79,300,000		85,583,912	
공구와기구의 처분	2,449,943		224,143,011	
비품의 처분	2,323,750		35,236,037	
보증금의 감소	546,509,370		15,399,111,941	
회원권의 처분	-		1,272,272,727	
2.투자활동으로 인한 현금유출액	(4,065,752,630,669)		(2,964,166,685,493)	

단기금융상품의 증가	2,820,452,579,609		2,377,103,366,863	
장기금융상품의 증가	1,000,000,000		-	
장기투자증권의 취득	17,932,785,000		11,687,519,584	
지분법적용투자주식의 취득	1,034,989,382,327		353,562,184,381	
장기대여금의 대여	39,330,900,000		-	
토지의 취득	2,624,463,519		26,721,200,000	
건물의 취득	619,967,364		12,442,182,700	
구축물의 취득	516,358,390		951,637,394	
기계장치의 취득	19,751,473,265		8,465,647,507	
차량운반구의 취득	504,473,556		838,543,007	
공구와기구의 취득	10,468,258,907		5,642,534,237	
비품의 취득	3,631,638,438		9,379,069,008	
건설중인자산의 증가	44,396,274,509		111,870,236,415	
산업재산권의 취득	507,449,087		438,827,707	
개발비의 증가	56,137,234,366		11,870,292,633	
기타무형자산의 취득	4,951,471,073		6,000,085,044	
보증금의 증가	7,937,921,259		1,945,939,398	
회원권의 취득	-		5,710,102,174	
물적분할로 인한 현금의 감소	-		19,537,317,441	
Ⅲ.재무활동으로 인한 현금흐름		1,279,637,872,265		310,191,826,171
1.재무활동으로 인한 현금유입액	2,786,245,166,169		1,278,204,413,253	
단기차입금의 차입	1,531,615,107,634		1,068,217,028,253	
유동성사채의 발행	169,076,400,000		-	
장기차입금의 차입	46,392,935,998		149,737,385,000	
사채의 발행	848,594,608,077		60,000,000,000	
주식선택권의 행사	1,065,670,000		250,000,000	
자기주식의 처분	189,500,444,460		-	
2.재무활동으로 인한 현금유출액	(1,506,607,293,904)		(968,012,587,082)	
단기차입금의 상환	1,374,244,534,183		842,955,898,318	

유동성장기부채의 상환	108,901,652,121		70,331,604,364	
배당금의 지급	23,461,107,600		54,725,084,400	
IV.현금의 증가( I + II+ III)		11,855,972,528		13,461,303,730
V.기초의 현금		24,013,173,118		10,551,869,388
VI.기말의 현금		35,869,145,646		24,013,173,118

"첨부된 재무제표에 대한 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

# 재무제표에 대한 주석

2009년 12월 31일 현재

두산인프라코어 주식회사

## 1. 당사의 개요

두산인프라코어 주식회사(이하 "당사")는 분할법인인 대우중공업 주식회사의 2000년 1월 20일자 기업개선작업약정 및 2000년 6월 27일자 임시주주총회 결의에 따라 2000년 10월 23일을 분할등기일로 당사, 대우조선해양 주식회사 및 부실채권 처리를 목적으로 하는 대우중공업 주식회사 등 3개 회사로 분할함으로써 설립되었으며 내연기관, 각종 건설기계, 트랙터 등 운송장비 및 그 부분품의 제조 및 판매를 주된 사업목적으로 하고 있습니다.

당사의 분할은 대우중공업 주식회사의 기계사업부문의 2000년 9월 30일 기준의 24,936억원의 자산 및 28,060억원의 부채를 승계하고 대우중공업 주식회사의 주주가 분할 신설법인인 당사의 주주가 되는 인적분할방식에 따라 이루어졌습니다.

당사는 2001년 2월 2일에 유가증권시장에 신규 상장되었으며 2005년 4월 29일자로 상호를 대우종합기계 주식회사에서 두산인프라코어 주식회사로 변경하였습니다. 당기말 현재 당사의 보통주자본금은 841,543백만원이며, 당사의 주주는 두산중공업 (38.83%), 두산메카텍 (6.03%) 및 두산엔진(6.03%) 등으로 구성되어 있습니다.

## 2. 중요한 회계정책

당사는 한국의 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 재무제표를 작성하고 있으며, 당기 재무제표를 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 2008년 12월 31일로 종료하는 회계연도에 대한 재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

당사가 채택하고 있는 중요한 회계정책은 다음과 같습니다.

### (1) 수익인식

당사의 수익은 재화의 판매, 건설형공사계약 등으로 구성되어 있습니다.

재화의 판매로 인한 수익금액은 재화의 판매로 인하여 받았거나 받을 대가의 공정가치로 측정하고 매출에누리와 할인 및 환입은 수익에서 차감하고 있습니다. 재화의 소유에 따른 위험과 효익의 대부분이 구매자에게 이전되고, 판매한 재화에 대하여 소유권이 있을 때 통상적으로 행사하는 정도의 관리나 효과적인 통제를 할 수 없으며, 수익금액 및 거래와 관련하여 발생하였거나 발생할 거래원가와 관련 비용을 신뢰성 있게 측정할 수 있고, 경제적 효익의 유입가능성이 매우 높을 때 수익을 인식하고 있습니다.

건설형공사계약의 경우 공사결과를 신뢰성 있게 측정할 수 있을 때는 진행기준을 적용하여 공사수익을 인식하고 있습니다. 공사진행률은 실제공사비 발생액을 총공사예정원가로 나눈 비율로 산정하고 있습니다. 한편 공사결과를 신뢰성 있게 추정하지 못하는 경우에는 공사수익은 회수가능성이 매우 높은 발생원가의 범위 내에서만 인식하고 있습니다. 공사원가가 공사수익을 초과할 가능성이 매우 높은 경우에는 추정공사손실을 공사손실충당부채전입액으로 하여 즉시 비용으로 인식하고 있습니다.

한편, 기타의 수익에 대해서는 수익가득과정이 완료되고 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있으며 경제적 효익의 유입가능성이 매우 높을 경우에 인식하고 있습니다.

### (2) 대손충당금

당사는 매출채권 등에 대하여 개별분석과 과거의 대손경험률에 의한 대손추산액을 대손충당금으로 설정하고 관련 자산에서 차감하는 형식으로 표시하고 있습니다.

한편, 당사는 정리절차개시, 화의절차개시 및 거래 당사자간의 합의 등으로 인하여 매출채권 등 채권의 계약조건이 당사에게 불리하게 재조정된 경우 미래현금흐름의 현재가치와 장부금액의 차액을 대손상각비로 처리하고 있습니다.

### (3) 재고자산

재고자산은 총평균법(원재료는 이동평균법, 미착품은 개별법)에 의한 취득원가로 평가하고, 재고자산의 시가가 장부금액보다 하락하여 발생한 평가손실 및 정상적으로 발생한 감모손실은 매출원가에 가산하고, 평가손실은 재고자산의 차감계정으로 표시하고 있습니다. 당기 및 전기 중 발생한 재고자산평가손실은 각각 8,645백만원 및 4,280백만원이며, 이를 매출원가에 가산하였습니다.

당사는 재고자산의 제조, 매입, 건설 또는 개발에 장기간이 소요되는 경우에 당해 자산의 제조 등에 사용된 차입금에 대하여 당해 자산의 제조 또는 취득완료시까지 발생한 이자비용 기타 이와 유사한 금융비용은 발생시 비용처리하고 있습니다.

### (4) 유가증권

채무증권과 종속회사, 지분법피투자회사에 대한 투자를 제외한 지분증권에 대해서는 취득하는 시점에 만기보유증권, 매도가능증권 및 단기매매증권으로 분류하고 보고기간종료일마다 분류의 적정성을 재검토하고 있습니다.

만기가 확정된 채무증권으로서 상환금액이 확정되었거나 확정이 가능한 채무증권을 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우에는 만기보유증권으로 분류하고 있으며, 주로 단기간 내의 매매차익을 목적으로 취득한 유가증권은 단기매매증권으로, 그리고 만기보유증권이나 단기매매증권으로 분류되지 아니하는 유가증권은 매도가능증권으로 분류하고 있습니다.

당사는 유가증권의 취득원가를 유가증권 취득을 위하여 제공한 대가의 시장가격에 취득부대비용을 가산하여 산정하고 있습니다.

당사는 만기보유증권을 상각후취득원가로 평가하고, 단기매매증권과 매도가능증권은 공정가액으로 평가하고 있습니다. 다만, 매도가능증권 중 시장성이 없는 지분증권의 공정가액을 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 취득원가로 평가하고 있습니다.

시장성 있는 유가증권의 평가는 시장가격을 공정가치로 보며 시장가격은 보고기간종료일 현재의 증가로 하고 있습니다. 시장가격이 없는 채무증권의 경우에는 미래현금흐름을 합리적으로 추정하고, 공신력 있는 독립된 신용평가기관이 평가한 신용등급이 있는 경우에는 신용평가등급을 적절히 감안한 할인율을 사용하여 평가한 금액을 공정가치로 하고 있습니다. 한편, 시장성이 없는 수익증권의 경우에는 펀드운용회사가 제시하는 수익증권의 매매기준가격을 공정가치로 하고 있습니다.

당사는 단기매매증권의 미실현보유손익을 당기손익항목으로 처리하고, 매도가능증권의 미실현보유손익을 매도가능증권평가손익(기타포괄손익누계액)으로 처리하고 있으며, 당해 매도가능증권을 처분하거나 손상차손을 인식하는 시점에 일괄하여 당기손익에 반영하고 있습니다. 당사는 만기보유증권의 만기액면가액과 취득원가의 차이를 상환기간에 걸쳐 유효이자율법을 이용하여 취득원가와 이자수익에 가감하고 있습니다.

당사는 손상차손의 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지 보고기간종료일마다 평가하여 유가증권의 회수가능가액이 채무증권의 상각후취득원가 또는 지분증권의 취득원가 보다 작은 경우에는 감액이 불필요하다는 명백한 반증이 없는 한 손상차손을 인식하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

단기매매증권과 보고기간종료일로부터 1년 내에 만기가 도래하거나 매도 등에 의하여 처분할 것이 거의 확실한 매도가능증권과 보고기간종료일로부터 1년 내에 만기가도래하는 만기보유증권은 단기투자자산의 과목으로 하여 유동자산으로 분류하고 있으며, 그 외의 매도가능증권과 만기보유증권은 장기투자증권으로 하여 투자자산으로 분류하고 있습니다.

#### (5) 지분법적용투자주식

투자주식 중 중대한 영향력을 행사할 수 있는 주식은 지분법을 적용하여 평가한 가액으로 평가하고 있습니다. 지분법피투자회사의 순자산변동에 따른 지분의 변동액은 투자주식계정에 가감처리하며 그 변동의 원천에 따라 지분법손익(당기손익), 이익잉여금변동 또는 지분법자본변동(기타포괄손익누계액)으로 처리하고 있습니다. 피투자회사의 결손누적으로 인하여 투자주식의 금액이 "0"인 상태가 되는 경우에는 지분법 적용을 중지하고 지분법적용투자주식을 "0"으로 처리하고 있습니다. 단, 당사가 지분법피투자회사에 대하여 우선주, 장기성채권 등과 같은 투자성격의 자산을 보유하고 있는 경우 그러한 자산의 장부금액이 "0"이 될 때까지 지분법피투자회사의 손실 등을계속하여 반영하고 있습니다.

중대한 영향력을 행사할 수 있게 된 날 현재 취득원가가 피투자회사의 순자산가액의 공정가치에 대한 당사의 지분을 초과하는 금액은 발생연도부터 미래의 경제적 효익이 유입될 것으로 기대되는 기간 동안 정액법으로 상각하고 있으며, 미달하는 경우 그 미달액을 피투자회사의 비화폐성자산 중 상각가능자산에 해당하는 금액은 가중평균내용연수 동안 정액법으로 환입하고, 비상각자산에 해당하는 금액은 처분(비용화)되는 시점에 환입하고 있습니다. 또한, 투자주식의 취득시점에 지분법피투자회사의 식별가능한 자산·부채를 공정가치로 평가한 금액과 장부금액의 차이금액 중 당사의지분율에 해당하는 금액은 당해 자산·부채에 대한 지분법피투자회사의 처리방법에 따라 상각 또는 환입하고 있습니다.

해외에 소재하는 지분법피투자회사의 외화표시 재무제표를 환산하는 경우에는 자산 및 부채는 보고기간종료일의 환율로 환산하며, 자본은 취득당시 환율로 환산하고 있습니다. 취득 당시 환율로 환산된 자본금액과 보고기간종료일의 환율로 환산된 자산금액에서 보고기간종료일의 환율로 환산된 부채금액을 차감한 잔액과의 차이 중 당사 지분에 상당하는 금액은 지분법자본변동(기타포괄손익누계액)으로 처리하고 있습니다.

당사 및 지분법피투자회사간의 거래에서 발생한 손익에 당사의 지분율을 곱한 금액중 보고기간종료일 현재 보유자산의 장부금액에 반영되어 있는 부분은 당사의 미실현손익으로 보아 미실현이익은 지분법적용투자주식에서 차감하고 미실현손실은 지분법적용투자주식에 가산하고 있습니다.

지분법피투자회사가 종속회사인 경우 당해 지분법적용투자주식에 대하여 투자계정의 잔액이 "0"이 되어 지분법적용을 중지하게 되는 경우를 제외하고는 지배회사 개별재무제표의 당기순이익 및 순자산이 연결재무제표의 당기순이익 및 순자산에 대한 지배회사의 지분과 일치하도록 회계처리하고 있습니다.

(6) 유형자산

유형자산의 취득원가는 당해 자산의 제작원가 또는 매입원가에 취득부대비용을 가산한 가액으로 계상하고 있습니다. 한편, 현물출자, 증여, 기타 무상으로 취득한 자산의가액은 공정가치를 취득원가로 하고, 동종자산과의 교환으로 받은 유형자산의 취득원가는 교환으로 제공한 자산의 장부금액으로, 다른 종류의 자산과의 교환으로 취득한 자산의 취득원가는 교환을 위하여 제공한 자산의 공정가치로 측정하고, 제공한 자산의 공정가치가 불확실한 경우에는 교환으로 취득한 자산의 공정가치로 측정하고 있습니다.

수선비 중 유형자산의 내용연수를 연장시키거나 가치를 실질적으로 증가시키는 지출은 당해 자산의 원가에 가산하고, 원상을 회복시키거나 능률유지를 위한 지출은 당기비용으로 처리하고 있습니다.

유형자산의 감가상각은 아래의 내용연수에 따라 정액법을 적용하고 있습니다.

계정과목	추정내용연수	계정과목	추정내용연수
건물(연와조,벽돌조)	40(20)년	차량운반구	5년
구축물	20년	공구와기구	5년
기계장치	10년	비품	3~5년

유형자산의 제조, 매입, 건설, 개발에 사용된 차입금에 대한 이자비용 또는 기타 이와유사한 금융비용은 발생시 비용처리하고 있습니다.

유형자산의 진부화 또는 시장가치의 급격한 하락 등으로 인하여 유형자산의 미래 경제적 효익이 장부금액에 현저하게 미달할 가능성이 있고, 당해 유형자산의 사용 및 처분으로부터 기대되는 미래의 현금흐름총액의 추정액이 장부금액에 미달하는 경우에는 장부금액을 회수가능가액으로 조정하고 그 차액을 손상차손으로 처리하고 있으며, 차기 이후에 손상된 자산의 회수가능가액이 장부금액을 초과하는 경우에는 손상전 장부가액의 감가상각 후 잔액을 한도로 하여 그 초과액을 손상차손환입으로 처리하고 있습니다.

당사는 재평가모형을 도입하여 토지의 분류에 해당하는 유형자산은 재평가일의 공정가액에서 이후의 손상차손누계액을 차감한 재평가금액을 장부가액으로 인식하고 있습니다. 자산의 장부금액이 재평가로 인하여 증가된 경우에 그 증가액은 기타포괄이익으로 인식하며, 그 증가액 중 이전에 손실로 인식한 재평가액 감소분에 해당하는 금액은 당기이익으로 인식하고 있습니다. 한편, 자산의 장부금액이 재평가로 인하여 감소된 경우에는 그 감소액은 당기손실로 인식하고, 감소액 중 그 자산과 관련된 기타포괄이익의 잔액에 해당하는 금액은 기타포괄이익에서 차감하고 있습니다.

#### (7) 무형자산

개발활동 관련 비용 중 일정요건을 충족하고 미래 경제적 효익이 확실한 비용은 개발비의 과목으로 무형자산으로 처리하며 이외의 경우에는 경상개발비의 과목으로 판매비와관리비로 처리하고 있습니다.

당사는 무형자산으로 계상된 개발비를 관련 제품 등의 판매 또는 사용이 가능한 시점부터 잔존가액을 "0"으로 하여 5년간 상각하고 있으며, 그 상각액을 제조원가 또는 판매비와관리비의 무형자산상각비로 처리하고 있습니다.

개발비를 제외한 무형자산은 당해 자산의 제작원가 또는 매입가액에 취득부대비용을가산한 가액을 취득원가로 계상하며, 당해 자산의 사용가능한 시점부터 잔존가액을 "0"으로 하여 아래의 내용연수 동안 정액법으로 상각하며 이에 의해 계상된 상각액을직접 차감한 잔액으로 평가하고 있습니다.

계정과목	추정내용연수
산업재산권	5~10년
기타무형자산	5~10년

자산의 진부화 및 시장가치의 급격한 하락 등으로 인하여 무형자산의 회수가능가액이 장부금액에 중요하게 미달하게 되는 경우에는 장부금액을 회수가능가액으로 조정하고, 그 차액을 손상차손으로 처리하고 있습니다.

#### (8) 국고보조금

당사는 자산취득에 사용될 국고보조금을 받는 경우에는 관련 자산을 취득하기 전까지는 받은 자산 또는 받은 자산을 일시적으로 운용하기 위하여 취득하는 다른 자산의차감계정으로 회계처리하고, 관련 자산을 취득하는 시점에서 관련 자산의 차감계정으로 회계처리하고 있습니다.

한편, 국고보조금을 사용하기 위하여 특정조건을 충족해야 하는 경우가 아닌 기타의 국고보조금을 받은 경우에는 주된 영업활동과 직접적인 관련성이 있다면 영업수익으로, 그렇지 않다면 영업외수익으로 회계처리하고 있으며, 대응되는 비용이 있는 경우에는 특정 비용과 상계처리하고 당기손익에 반영하고 있습니다.

#### (9) 사채할인발행차금

당사는 사채할인발행차금을 사채발행시부터 최종 상환시까지의 기간에 걸쳐 유효이자율법을 적용하여 상각하고, 동 상각액을 이자비용에 가산하여 처리하고 있습니다.

(10) 퇴직급여충당부채

당사는 보고기간말 현재 1년 이상 근속한 전임직원이 퇴직할 경우에 지급하여야 할 퇴직금 추계액(근로기준법과 당사의 퇴직금지급 규정 중 큰 금액) 전액을 퇴직급여충당부채로 계상하고 있으며, 종업원의 수급권을 보장하는 종업원 퇴직보험에 가입한 예치금은 퇴직급여충당부채에서 차감하는 형식으로 표시하고 있습니다. 당사는 종전국민연금법의 규정에 의하여 종업원이 퇴직할 경우 지급할 퇴직금의 일부를 국민연금관리공단에 납부한 바 있으며 동 금액은 국민연금전환금의 과목으로 퇴직급여충당부채에서 차감하는 형식으로 표시하고 있습니다.

(11) 채권·채무의 현재가치 평가 및 조정

당사는 장기연불조건의 매매거래, 장기금전대차거래 또는 이와 유사한 거래에서 발생하는 채권·채무로서 명목가액과 현재가치의 차이가 중요한 경우 및 회사정리절차개시, 화의절차개시 및 거래 당사자간의 합의 등으로 채권의 원금, 이자율 또는 기간이 변경되어 조정된 채권의 장부금액과 현재가치의 차이가 중요한 경우에는 당해 채권·채무로 인하여 미래에 수취하거나 지급할 총금액을 적정한 이자율로 할인한 현재가치로 평가하고 있으며, 채권·채무의 명목가액과 현재가치의 차액인 현재가치할인차금은 유효이자율법을 적용하여 상각 또는 환입하고 이를 이자비용 또는 이자수익으로 인식하고 있습니다.

(12) 외화자산 및 부채의 환산

당사는 비화폐성 외화자산 및 부채는 당해 자산을 취득하거나 당해 부채를 부담한 당시의 환율을 적용하여 환산하고, 화폐성 외화자산 및 부채는 보고기간말 현재 서울외국환중개 주식회사가 고시하는 매매기준율로 환산하고 있으며 환산손익은 당기손익으로 계상하고 있습니다.

(13) 파생상품 및 위험회피회계

모든 파생상품은 최초 계약시와 매 보고기간종료일에 공정가치로 평가하고 있으며, 거래비용은 발생시에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 내재파생상품의 경제적 특성 및 위험도와 주계약의 경제적 특성 및 위험도 사이에 명확하고 밀접한 관련성이 없고, 내재파생상품과 동일한 조건의 독립된 파생상품이 파생상품의 요건을 충족시키는 경우에는 내재파생상품을 주계약과 분리하여 회계처리하고 있습니다.

특정위험으로 인한 기존 자산, 부채 또는 확정계약의 공정가액변동위험을 회피하기 위해서는 공정가액위험회피회계를 적용하고 있으며, 특정위험으로 인한 예상거래의 미래 현금흐름 변동위험을 감소시키기 위해서는 현금흐름위험회피회계를 적용하고 있습니다. 위험회피수단을 최초 지정하는 시점에 위험회피 종류, 위험관리의 목적, 위험회피전략을 공식적으로 문서화하고 있으며, 최초 지정시점 및 매 보고기간종료일에 높은 위험회피효과가 있는지 여부에 대해서 평가하고 있습니다.

공정가액위험회피회계를 적용하는 경우에 위험회피수단의 평가손익(파생상품이 아닌 금융상품을 위험회피수단으로 지정한 경우에는 외화환산손익) 및 특정위험으로 인한 위험회피대상항목의 평가손익은 당기손익으로 처리하고 있습니다.

현금흐름위험회피회계를 적용하는 경우 예상거래의 미래현금흐름변동위험을 감소시키기 위하여 지정된 파생상품의 평가손익(위험회피수단이 파생상품이 아닌 금융상품인 경우에는 외화위험으로 인한 외환차이 변동분) 중 위험회피에 효과적인 부분은 파생상품평가손익(또는 외화환산손익)으로 기타포괄손익누계액의 항목으로 계상한 후 예상거래의 종류에 따라 향후 예상거래가 당기손익에 영향을 미치는 회계연도에 당기손익으로 인식하거나, 예상거래가 발생시 관련 자산·부채의 장부금액에서 가감하여 처리하고 있습니다. 위험회피수단이 청산, 소멸, 행사되어 위험회피회계가 중단되는 경우에도 기타포괄손익누계액 항목의 향후 회계처리는 동일하며, 다만 위험회피대상 예상거래의 발생가능성이 불확실하여 현금흐름위험회피회계가 중단된 경우에는 이미 기타포괄손익누계액에 계상된 파생상품평가손익을 즉시 당기손익으로 인식하고 있습니다.

#### (14) 주식기준보상

당사는 임직원에게 주식이나 주식선택권을 부여하고 있으며, 주식결제형 주식기준보상거래의 경우에는 제공받는 재화나 용역의 공정가치를 보상원가와 자본(자본조정)으로 회계처리하고 있습니다. 그러나 제공받는 재화나 용역의 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없다면 부여한 지분상품의 공정가치에 기초하여 재화나 용역의 공정가치를 간접 측정하여 보상원가와 자본(자본조정)으로 회계처리하고 있습니다. 부여한 지분상품의 조건이 매우 복잡하여 측정기준일 현재의 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 내재가치로 측정하고 궁극적으로 가득된 지분상품의 수량과 일치하도록 추정치를 변경하고 있습니다. 현금결제형 주식기준보상거래의 경우에는 제공받는 재화나 용역과 그 대가로 부담하는 부채를 공정가치로 측정하여 보상원가와 부채를 인식하고, 부채가 결제될 때까지 매 보고기간종료일과 최종결제일에 부채의 공정가치를 재측정하여 공정가치의 변동액을 보상원가로 회계처리하고 있습니다. 그리고 당사나 거래상대방이 현금결제방식이나 주식결제방식을 선택할 수 있는 선택형주식기준보상거래에 대하여는 거래의 실질에 따라 회계처리하고 있습니다.

#### (15) 충당부채

당사는 지출의 시기 또는 금액이 불확실한 부채 중 과거사건이나 거래의 결과로 현재의무가 존재하고 당해 의무를 이행하기 위하여 자원이 유출될 가능성이 매우 높으며 그 의무의 이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에는 부채로 계상하고 있습니다. 또한 충당부채의 명목가액과 현재가치의 차이가 중요한 경우에는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다.

제3자가 변제하여 줄 것이 확실한 경우에 한하여 변제할 금액을 별도의 자산으로 처리하며 이 경우 변제에 따른 수익에 해당하는 금액은 충당부채의 인식에 따라 손익계산서에 계상될 관련 비용과 상계하고 있습니다.

### (16) 법인세비용

법인세비용은 법인세부담액에 이연법인세 변동액을 가감하여 산출하고 있습니다. 법인세부담액은 법인세법 등의 법령에 의하여 각 회계연도에 부담할 법인세 및 법인세에 부가되는 세액의 합계이며 전기 이전의 기간과 관련된 법인세부담액을 당기에 인식하는 법인세추납액 또는 환급액이 포함됩니다. 자산·부채의 장부금액과 세무가액의 차이인 일시적차이와 이월공제가 가능한 세무상결손금과 세액공제 등에 대하여 미래에 부담하게 될 법인세부담액과 미래에 경감될 법인세부담액을 각각 이연법인세부채 및 자산으로 인식하고 있습니다. 이연법인세는 일시적차이 등의 실현이 예상되는 회계연도에 적용되는 법인세율을 사용하여 측정하고 있습니다. 당기 세율변경으로 인한 이연법인세의 변동액은 당초에 자본계정에 직접 귀속시키는 항목과 관련된 부분을 제외하고는 손익계산서에 반영하고 있습니다.

### (17) 추정의 사용

한국의 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 재무제표를 작성하기 위해서 당사는자산 및 부채의 금액, 충당부채 등에 대한 공시, 수익 및 비용의 측정과 관련하여 많은 합리적인 추정과 가정을 사용합니다. 여기에는 유형자산의 장부금액, 매출채권, 재고자산, 이연법인세자산 및 과생금융상품에 대한 평가 등이 포함됩니다. 이러한 평가금액은 실제와 다를 수 있습니다.

## 3. 사용이 제한된 예금

당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 예금의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
계정과목	거래처	당기	전기	사용제한내용
단기금융상품	한국산업은행 등	-	66	자사주펀드
장기금융상품	한국산업은행 등	12	12	당좌개설보증금
합계		12	78	

#### 4. 유가증권

##### (1) 단기투자자산

###### ① 만기보유증권

당기말과 전기말 현재 만기보유증권의 상각후 취득원가는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
국채 및 공채	-	522

##### (2) 장기투자증권

###### ① 매도가능증권

당기말과 전기말 현재 매도가능증권의 내역은 다음과 같습니다.

###### i) 당기

(단위:백만원)						
구분	취득원가	미실현손익				장부금액 (공정가치)
		기초가액	당기평가액	처분으로 인한 실현금액	기말잔액	
시장성 있는 지분증권	455	(233)	578	123	468	923
시장성 없는 지분증권(주1,2)	2,044	-	-	-	-	1,744
합계	2,499	(233)	578	123	468	2,667
이연법인세효과		51	(127)	(27)	(103)	

(주1) 시장성 없는 지분증권 중 (주)K2파워 주식은 전기 이전에 부도로 인하여 장부가액 300백만원을 감액하였습니다.

(주2) 당기말 현재 시장성 없는 지분증권 중 취득원가 185백만원의 Doosan

Infracore do Brasiln Servicos de Suporte Comercial Ltda. 주식은 지분율이 20% 이상이지만, 소규모회사 등에 해당되고 피투자회사에 대한 당사의 지분변동액이 중요하지 않아 지분법적용대상 회사에서 제외하고 있습니다.

상기 매도가능증권 중 시장성 없는 지분증권은 공정가액을 신뢰성 있게 측정할 수 없어 취득원가를 장부가액으로 계상하였습니다.

ii) 전기

(단위:백만원)						
구분	취득원가	미실현손익				장부금액 (공정가치)
		기초가액	당기평가액	처분으로 인한 실현금액	기말잔액	
시장성 있는 지분증권	1,363	468	(701)	-	(233)	1,130
시장성 없는 지분증권	1,713	-	-	-	-	1,413
합계	3,076	468	(701)	-	(233)	2,543
이연법인세효과		(129)	180	-	51	

상기 매도가능증권 중 시장성 없는 지분증권은 공정가액을 신뢰성 있게 측정할 수 없어 취득원가를 장부가액으로 계상하였습니다.

② 만기보유증권

당기말과 전기말 현재 만기보유증권의 상각후 취득원가는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
국채 및 공채	10	769
후순위사채	28,850	10,950
합계	28,860	11,719

(3) 만기에 대한 정보

당기말 현재 단기투자자산 및 장기투자증권에 포함된 채무증권의 만기에 대한 정보는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
만기	만기보유증권	
	만기보유증권	
장부금액	공정가치	1년 초과 5년 내
28,860	28,860	

당기와 전기 중 상기 채무증권과 관련하여 발생한 총 이자수익은 각각 2,756백만원 및 160백만원입니다.



## 5. 지분법적용투자주식

### (1) 당기

① 당기말 현재 지분법적용 피투자회사에 대한 투자주식의 지분율 현황 등은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
피투자회사명	지분율(%)	취득원가	순자산가액	장부금액
Doosan Infracore (China) Investment Co., Ltd.	100.00	44,418	68,505	68,505
Doosan Infracore China Co., Ltd.	90.00	26,723	368,203	279,198
Doosan Infracore Machine Tools Yantai Co., Ltd.	90.00	10,555	19,978	18,962
Doosan Infracore Xinjiang Machinery Co., Ltd.	60.00	4,055	2,817	1,676
Doosan Infracore Europe S.A.	99.84	181,384	135,767	108,543
Doosan Infracore America Corp.	100.00	28,969	50,843	34,560
Doosan Infracore Germany GmbH.	100.00	6,434	20,136	14,127
Doosan Infracore Japan Corp.	100.00	100	960	960
Daewoo Machinery Co., Ltd.(주1,2)	100.00	1,308	-	-
Daewoo Maquinas E Equipamentos Ltda.(주1,2)	70.00	1,181	-	-
Doosan Infracore International, Inc.(주3,4)	73.06	869,218	381,785	389,202
Doosan Holdings Europe Ltd.(주3,4)	72.31	924,535	512,038	512,038
Doosan Infracore India Private Ltd.(주1)	99.99	11,580	168	-
두산캐피탈(주5)	19.99	76,000	41,092	54,418
합계		2,186,460	1,602,292	1,482,189

(주1) 누적손실로 인하여 지분법적용투자주식의 장부금액이 "0" 이하가 되어 지분법적용을 중지하였습니다.

(주2) 당기말 현재 청산절차가 진행중입니다.

(주3) 보통주와 우선주를 함께 발행하고 있는 회사로 보통주지분에 대한 지분율입니다.

(주4) Doosan Holdings Europe Ltd.의 차입금과 관련하여 주식 전부가 담보로 제공되어 있습니다(주석 10 참조).

(주5) 지분율이 20%미만이지만, 피투자회사의 이사회에서 의결권을 행사할 수 있으므로 지분법을 적용하였습니다.

② 투자차액의 처리내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
회사명	기초잔액	증감액	상각액	기말잔액
Doosan Infracore International, Inc.	7,830	-	(413)	7,417
두산캐피탈	20,941	-	(7,615)	13,326
합계	28,771	-	(8,028)	20,743

③ 미실현손익의 제거내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
회사명	유동자산	투자자산등	유·무형자산등	합계
Doosan Infracore China Co., Ltd.	89,005	-	-	89,005
Doosan Infracore Machine Tools Yantai Co., Ltd.	1,016	-	-	1,016
Doosan Infracore Xinjiang Machinery Co., Ltd.	1,141	-	-	1,141
Doosan Infracore Europe S.A.	27,224	-	-	27,224
Doosan Infracore America Corp.	16,283	-	-	16,283
Doosan Infracore Germany GmbH.	6,009	-	-	6,009
Doosan Infracore India Private Ltd.	2,518	-	-	2,518
합계	143,196	-	-	143,196

④ 종목별 지분법 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
회사명	기초평가액	취득액	지분법손익	지분법 자본변동	기타증감	기말평가액
Doosan Infracore (China) Investment Co., Ltd.	53,625	11,205	8,991	(5,316)	-	68,505
Doosan Infracore China Co., Ltd.	220,146	-	68,560	(9,508)	-	279,198
Doosan Infracore Machine Tools Yantai Co., Ltd.	16,995	-	2,784	(817)	-	18,962
Doosan Infracore Xinjiang Machinery Co., Ltd.	1,078	-	535	63	-	1,676
Doosan Infracore Europe S.A.	59,276	79,076	(26,464)	(3,345)	-	108,543

Doosan Infracore America Corp.	34,928	-	(2,817)	2,449	-	34,560
Doosan Infracore Germany GmbH.	13,502	-	(200)	825	-	14,127
Doosan Infracore Japan Corp.	916	-	141	(97)	-	960
Doosan Infracore International, Inc.	387,515	362,315	(296,628)	(4,246)	(59,754)	389,202
Doosan Holdings Europe Ltd.	244,804	573,424	(205,710)	(21,583)	(78,897)	512,038
Doosan Infracore India Private Ltd.(주1)	-	8,969	(1,915)	176	(7,230)	-
두산디에스티(주2)	259,641	-	13,194	(108,496)	(164,339)	-
한국항공우주산업(주2)	90,850	-	10,867	18	(101,735)	-
두산캐피탈	61,114	-	(7,362)	666	-	54,418
합계	1,444,390	1,034,989	(436,024)	(149,211)	(411,955)	1,482,189

(주1) 기타증감은 투자계정의 잔액이 "0" 이 되어 지분법적용을 중지한 상태에서 피투자회사가 유상증자를 하여 전기이전 미반영 손실에 해당하는 금액을 전기이월이익잉여금의 감소로 처리한 것입니다.

(주2) 기타증감은 디아이피홀딩스(특수관계자) 및 오딘홀딩스에게 처분함에 따른 감소분입니다(주석 6 참조).

⑤ 지분법 피투자회사의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익
Doosan Infracore (China) Investment Co., Ltd.	69,793	1,288	6,679	8,991
Doosan Infracore China Co., Ltd.	1,070,824	661,709	1,650,574	100,380
Doosan Infracore Machine Tools Yantai Co., Ltd.	62,151	39,954	92,460	12
Doosan Infracore Xinjiang Machinery Co., Ltd.(주1)	25,317	20,622	48,999	1,041
Doosan Infracore Europe S.A.(주1)	329,461	193,694	239,169	(38,717)
Doosan Infracore America Corp.	180,403	129,560	251,609	(17,656)
Doosan Infracore Germany GmbH.	80,459	60,323	80,727	(9,980)
Doosan Infracore Japan Corp.(주1)	15,565	14,605	2,466	141
Doosan Infracore International, Inc.(주1)	3,329,347	2,356,372	1,135,832	(456,174)
Doosan Holdings Europe Ltd.(주1)	4,325,081	3,145,050	775,346	(343,780)
Doosan Infracore India Private Ltd.(주1)	28,802	28,634	21,862	(5,224)
두산캐피탈	2,074,426	1,868,823	256,767	1,263

(주1) 상기 피투자회사는 외부감사인의 감사 또는 검토 받은 재무제표를 결산확정일까지 입수하기 어려워 가결산 재무제표를 이용하여 지분법을 적용하였으며, 당사는 가결산 재무제표에 대하여 신뢰성 검증절차를 수행하였습니다.

⑥ 투자계정의 잔액이 "0"이 되어 지분법적용의 중지로 인하여 인식하지 못한 당기의지분변동액과 전기이전의 지분변동누적액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
회사명	전기이전 지분변동누적액	당기 지분변동액	합계
Doosan Infracore India Private Ltd.	(7,406)	5,056	(2,350)

(2) 전기

① 전기말 현재 지분법적용 피투자회사에 대한 투자주식의 지분율 현황 등은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
피투자회사명	지분율(%)	취득원가	순자산가액	장부금액
Doosan Infracore (China) Investment Co., Ltd.	100.00	33,213	53,625	53,625
Doosan Infracore China Co., Ltd.	90.00	26,723	307,462	220,146
Doosan Infracore Machine Tools Yantai Co., Ltd.	90.00	10,555	21,488	16,995
Doosan Infracore Xinjiang Machinery Co., Ltd.(주1)	60.00	4,055	2,416	1,078
Doosan Infracore Europe S.A.	99.72	102,308	104,715	59,276
Doosan Infracore America Corp.	100.00	28,969	72,152	34,928
Doosan Infracore Germany GmbH.	100.00	6,434	31,354	13,502
Doosan Infracore Japan Corp.	100.00	100	916	916
Daewoo Machinery Co., Ltd.(주2)	100.00	1,308	-	-
Daewoo Maquinas E Equipamentos Ltda.(주2)	70.00	1,181	-	-
Doosan Infracore International, Inc.(주3,4)	56.48	506,903	379,685	387,515
Doosan Holdings Europe Ltd.(주3,4)	51.85	351,111	244,804	244,804
Doosan Infracore India Private Ltd.(주2,5)	99.99	2,611	(3,660)	-
두산디에스티(주6)	100.00	266,961	267,039	259,641
한국항공우주산업(주3)	22.23	159,800	90,850	90,850
두산캐피탈(주7)	19.99	76,000	40,173	61,114
합계		1,578,232	1,613,019	1,444,390

(주1) 전기이전까지 누적손실로 인하여 지분법적용을 중지하였다가 전기이익 등으로인한 지분변동액이 발생하여 지분법적용을 재개하였습니다.

(주2) 누적손실로 인하여 지분법적용투자주식의 장부가액이 "0" 이하가 되어 지분법적용을 중지하였습니다.

(주3) 보통주와 우선주를 함께 발행하고 있는 회사로 보통주지분에 대한 지분율입니다.

(주4) Doosan Holdings Europe Ltd.의 차입금과 관련하여 주식 전부가 담보로 제공되어 있습니다(주석 10 참조).

(주5) 전기 중 피투자회사에 대한 지분변동액이 중요해짐에 따라 장기투자증권에서 지분법적용투자주식으로 분류를 변경하였습니다.

(주6) 2008년 12월 31일 0시를 기준으로 당사의 방위산업부문이 물적분할함에 따라 취득한 지분법적용투자주식입니다(주석 30 참조).

(주7) 지분율이 20%미만이지만, 피투자회사의 이사회에서 의결권을 행사할 수 있으므로 지분법을 적용하였습니다.

② 투자차액의 처리내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
회사명	기초잔액	증감액	상각액	기타감소	기말잔액
Doosan Infracore International, Inc.	13,834	1,797	(749)	(7,052)	7,830
Doosan Holdings Europe Ltd.	14,808	1,921	(800)	(15,929)	-
두산캐피탈	28,555	-	(7,614)	-	20,941
합계	57,197	3,718	(9,163)	(22,981)	28,771

③ 미실현손익의 제거내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
회사명	유동자산	투자자산등	유·무형자산등	합계
Doosan Infracore China Co., Ltd.	87,316	-	-	87,316
Doosan Infracore Machine Tools Yantai Co., Ltd.	4,493	-	-	4,493
Doosan Infracore Xinjiang Machinery Co., Ltd.	1,338	-	-	1,338
Doosan Infracore Europe S.A.	45,439	-	-	45,439
Doosan Infracore America Corp.	37,224	-	-	37,224
Doosan Infracore Germany GmbH.	17,852	-	-	17,852
Doosan Infracore India Private Ltd.	3,746	-	-	3,746
두산디에스티(주1)	-	1,487	5,911	7,398
합계	197,408	1,487	5,911	204,806

(주1) 분할시 공정가액과 장부가액의 차이 중 토지재평가이익을 제외한 금액입니다.

④ 종목별 지분법 평가내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
회사명	기초평가액	취득액	지분법손익	지분법 자본변동	기타증감액	기말평가액
Doosan Infracore (China) Investment Co., Ltd.	27,697	5,510	6,221	14,197	-	53,625
Doosan Infracore China Co., Ltd.	157,640	-	27,436	86,519	(51,449)	220,146
Doosan Infracore Machine Tools Yantai Co., Ltd.	10,771	-	1,005	5,219	-	16,995
Doosan Infracore Xinjiang Machinery Co., Ltd.	-	-	283	795	-	1,078
Doosan Infracore Europe S.A.	18,032	49,325	(29,620)	21,539	-	59,276
Doosan Infracore America Corp.	26,421	5,580	(9,097)	12,024	-	34,928
Doosan Infracore Germany GmbH.	12,544	-	(4,994)	5,952	-	13,502
Doosan Infracore Japan Corp.	472	-	98	346	-	916
Doosan Infracore International, Inc.	317,427	180,675	(162,934)	52,347	-	387,515
Doosan Holdings Europe Ltd.	317,594	1,921	(147,089)	72,378	-	244,804
Doosan Infracore India Private Ltd.	-	2,054	(2,611)	-	557	-
두산디에스티(주1)	-	266,961	(115,816)	108,496	-	259,641
한국항공우주산업	88,584	-	2,266	-	-	90,850
두산캐피탈	68,483	-	(5,624)	(745)	(1,000)	61,114
합계	1,045,665	512,026	(440,476)	379,067	(51,892)	1,444,390

(주1) 두산디에스티 지분법손실에는 물적분할로 인한 미실현이익에 대한 지분법손실 115,894백만원이 포함되어 있습니다(주석 30 참조).

⑤ 지분법 피투자회사의 요약 재무정보는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
회사명	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익
Doosan Infracore (China) Investment Co., Ltd.(주1)	79,629	26,004	6,627	6,221
Doosan Infracore China Co., Ltd.	851,653	510,029	1,206,687	75,713
Doosan Infracore Machine Tools Yantai Co., Ltd.	63,534	39,658	85,292	4,192
Doosan Infracore Xinjiang Machinery Co., Ltd.(주1)	18,874	14,847	26,992	669
Doosan Infracore Europe S.A.(주1)	318,202	214,642	456,208	(25,678)

Doosan Infracore America Corp.	280,697	208,545	491,018	3,244
Doosan Infracore Germany GmbH.	113,543	82,189	189,184	1,190
Doosan Infracore Japan Corp.(주1)	13,355	12,439	1,618	98
Doosan Infracore International, Inc.(주1)	4,047,538	2,889,901	2,019,773	(296,946)
Doosan Holdings Europe Ltd.(주1)	5,300,003	4,255,211	1,309,748	(251,410)
Doosan Infracore India Private Ltd.(주1)	15,998	19,659	8,190	(6,232)
두산디에스티	504,257	237,218	135	79
한국항공우주산업(주1)	1,054,964	600,354	910,126	19,059
두산캐피탈	2,044,762	1,843,755	369,722	8,966

(주1) 상기 피투자회사는 외부감사인의 감사 또는 검토 받은 재무제표를 결산확정일까지 입수하기 어려워 가결산 재무제표를 이용하여 지분법을 적용하였으며, 당사는 가결산 재무제표에 대하여 신뢰성 검증절차를 수행하였습니다.

⑥ 투자계정의 잔액이 "0"이 되어 지분법적용의 중지로 인하여 인식하지 못한 전기의 지분 변동액과 전기이전의 지분변동누적액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
회사명	전기이전 지분변동누적액	전기 지분변동액	합계
Doosan Infracore India Private Ltd.	-	(7,406)	(7,406)

## 6. 특수관계자

(1) 당기말 현재 당사와 지배·종속관계에 있는 회사의 내역은 다음과 같습니다.

구분	회사명	소재지	거래관계	투자 및 출자회사
최상위 지배회사	두산	한국	-	-
지배회사	두산중공업	한국	-	-
종속회사	Doosan Infracore (China) Investment Co., Ltd.	중국	-	당사
	Doosan Infracore China Co., Ltd.	중국	생산판매	당사 및 Doosan Infracore (China) Investment Co., Ltd.
	Doosan Infracore Machine Tools Yantai Co., Ltd.	중국	생산판매	당사 및 Doosan Infracore (China) Investment Co., Ltd.
	Doosan Infracore Suzhou Co., Ltd.	중국	판매	Doosan Infracore (China) Investment Co., Ltd. 및 Doosan Infracore China Co., Ltd.
	Doosan Infracore (Shandong) Co., Ltd.	중국	판매	Doosan Infracore (China) Investment Co., Ltd. 및 Doosan Infracore China Co., Ltd.
	Doosan Infracore Xinjiang Machinery Co., Ltd.	중국	판매	당사
	Doosan Infracore Europe S.A.	벨기에	생산판매	당사
	Doosan Infracore U.K., Ltd.	영국	판매	Doosan Infracore Europe S.A.
	Doosan Infracore Norway AS	노르웨이	-	Doosan Infracore Europe S.A.
	Doosan Moxy IP Ltd.	영국	-	Doosan Infracore Europe S.A.

Doosan Moxy UK Ltd.	영국	-	Doosan Infracore Norway AS
Doosan Moxy AS	노르웨이	-	Doosan Infracore Norway AS
Doosan Moxy America LLC	미국	-	Doosan Infracore Norway AS
Doosan Moxy US Holding Company, Inc.	미국	-	Doosan Infracore Norway AS
Doosan Infracore Germany GmbH.	독일	판매	당사
Doosan Infracore America Corp.	미국	판매	당사
Doosan Infracore Japan Corp.	일본	구매	당사
Doosan Infracore India Private Ltd.	인도	판매	당사
Doosan Holdings Europe Ltd.	아일랜드	-	당사
Doosan Infracore International, Inc.	미국	-	당사
Doosan Holdings International Ltd.	아일랜드	-	Doosan Holdings Europe Ltd.
Doosan Holdings Germany GmbH.	독일	-	Doosan Holdings International Ltd.
Doosan Holding France S.A.S.	프랑스	-	Doosan Holdings International Ltd.
Goldwave Ltd.	아일랜드	-	Doosan Holdings International Ltd.
Doosan International UK Limited	영국	-	Doosan Holdings International Ltd.
Doosan Trading (Shanghai) Co., Ltd.	중국	-	Doosan Holdings International Ltd.
CDS Midwest Inc.	미국	-	Clark Distribution Services, Inc.
Clark Distribution Services, Inc.	미국	-	Clark Business Services Corporation
Clark Business Services Corporation	미국	-	Clark Equipment Co.
Bobcat Lyon SAS	프랑스	-	Doosan Holding France S.A.S.
CJSC Doosan International Russia	러시아	-	Doosan Holdings International Ltd.
Bobcat Bensheim GmbH & Co KG	독일	-	Doosan Holdings Germany GmbH. 및 Doosan Beteiligungs GmbH.
Doosan Techno Holding Co. Ltd. (Ireland)	아일랜드	-	Doosan Holdings International Ltd.
Doosan Trading Ltd.	아일랜드	-	Doosan Holdings International Ltd.
Montabert	프랑스	-	Doosan Holding France S.A.S.
Bobcat France S.A.	프랑스	-	Doosan Holding France S.A.S.
Doosan International Italia S.r.L	이탈리아	-	Doosan Holdings International Ltd.
Doosan Bobcat Manufacturing s.r.o.	체코	-	Doosan Holdings International Ltd.
Doosan Bobcat Engineering s.r.o.	체코	-	Doosan Holdings International Ltd.

	Geith International Ltd.	아일랜드	-	Goldwave Ltd.
	Geith International UK Ltd.	영국	-	Geith International Ltd.
	Goldwave Holdings Ltd.	아일랜드	-	Geith International Ltd.
	Geith Patents Ltd.	아일랜드	-	Geith International Ltd.
	Doosan International Construction Equipment Espana, S.L.	스페인	-	Doosan Holdings International Ltd.
	Doosan International do Brasil Commercial and Market Related Consulting Ltda.	브라질	-	Doosan Holdings International Ltd.
	Doosan International Mexico S.A. de C.V.	멕시코	-	Doosan Holdings International Ltd.
	Doosan Bobcat Chile S.A.	칠레	-	Doosan Holdings International Ltd.
	Doosan International China Co. Ltd.	중국	-	Doosan Holdings International Ltd.
	Doosan International Australia Pty Ltd.	호주	-	Doosan Holdings International Ltd.
	Doosan International India Private Ltd.	인도	-	Doosan Holdings International Ltd.
	Doosan Construction Equipment Malaysia Co. Sdn. Bhd.	말레이시아	-	Doosan Holdings International Ltd.
	Doosan International South East Asia Pte. Ltd.	싱가포르	-	Doosan Holdings International Ltd.
	Clark Equipment Co.	미국	-	Doosan Infracore International, Inc.
	Bobcat Reno	미국	-	Doosan Infracore International, Inc.
	Perimeter Bobcat, Inc.	미국	-	Clark Equipment Co.
	Doosan Benelux SA	벨기에	-	Doosan Holdings International Ltd.
	Bobcat Parts Services GmbH.	독일	-	Doosan Holdings Germany GmbH.
	Bobcat Equipment Ltd.	캐나다	-	Clark Business Services Corporation
	Bobcat Corp.	일본	-	Clark Equipment Co.
	Doosan Beteiligungs GmbH.	독일	-	Doosan Holdings Germany GmbH.
	Doosan International Portable Power of Netherlands BV	네덜란드	-	Doosan Holdings International Ltd.
	Doosan International Korea Ltd.	한국	-	Doosan Holdings International Ltd.
	Doosan International South Africa Ltd.	남아공	-	Doosan Holdings International Ltd.
	Doosan International Manufacturing China Co. Ltd.	중국	-	Doosan Holdings International Ltd.
	Doosan International Luxembourg	룩셈부르크	-	Doosan Holdings Europe Ltd.

최상위지배자는 (주)두산, 외부공표용 연결재무제표를 작성하는 지배회사 중 가장 가까운 상위의 지배회사는 두산중공업(주)입니다.

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
특수관계구분	특수관계자명	당기		전기	
		매출등	매입등	매출등	매입등
지배회사	두산	789	54,832	1,666	56,538
	두산중공업	1,082	28	-	1,120
중대한 영향력을 행사하는 회사	두산메카텍	-	25,849	50	20,266
	두산엔진	279	-	3,520	2,944
종속회사	Doosan Infracore China Co., Ltd.	723,012	28,685	566,719	52,688
	Doosan Infracore Machine Tools Yantai Co., Ltd.	52,588	8,809	36,565	8,853
	Doosan Infracore Suzhou Co., Ltd.	-	207	-	244
	Doosan Infracore (Shandong) Co., Ltd.	21	-	-	-
	Doosan Infracore Europe S.A.	97,181	4,862	288,789	5,763
	Doosan Infracore U.K., Ltd.	43,215	1,296	63,631	1,439
	Doosan Moxy AS	1,622	13,079	-	-
	Doosan Infracore Germany GmbH.	56,951	1,534	163,620	2,314
	Doosan Infracore America Corp.	147,292	263	325,456	795
	Doosan Infracore Japan Corp.	-	1,897	-	1,505
	Doosan Infracore India Private Ltd.	9,577	1,424	9,016	518
	Doosan Infracore International, Inc.	14,187	178	-	-
	Doosan Trading Ltd.	5,546	-	-	-
	Montabert	-	1,460	-	-
	Doosan Bobcat Chile S.A.	10	-	-	-
	Clark Equipment Co.	22	-	-	-
지분법피투자회사	두산캐피탈	19	-	14	4,361
	Doosan Infracore South Africa Pty. Ltd.(주1)	-	-	9,915	127
기타관계회사	두산디에스티	4,612	20	-	-
	두산건설	-	15,333	-	45,009
	두산타워	-	5,751	-	5,329

오리콤	-	4,263	-	12,883
두산베어스	-	2,814	-	4,221
두산큐백스	-	545	-	553
두산모트콜	2,064	64,671	2,599	46,386
두산동아	-	881	-	619
네오플렉스	-	3,460	-	992
에스알에스코리아	-	4	-	306
동현엔지니어링	-	6,733	-	1,874
두산신용협동조합	-	159	-	363
엔세이퍼	8	1,658	8	1,269
삼화왕관	47	-	-	-
두산에코비즈넷	-	47	-	-
비앤지증권	-	134	-	-
합계	1,160,124	250,876	1,471,568	279,279

(주1) 전기 중 특수관계가 소멸되었으며, 특수관계가 유지된 기간동안 발생한 거래금액입니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 특수관계자에 대한 채권·채무내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

(단위:백만원)			
특수관계구분	특수관계자명	채권	채무
지배회사	두산	754	20,057
	두산중공업	1,102	2
중대한 영향력을 행사하는 회사	두산메카텍	-	17,243
중속회사	Doosan Infracore China Co., Ltd.	129,708	2,418
	Doosan Infracore Machine Tools Yantai Co., Ltd.	11,131	1,807
	Doosan Infracore Suzhou Co., Ltd.	-	355
	Doosan Infracore Europe S.A.	82,126	1,739
	Doosan Infracore U.K., Ltd.	38,283	543
	Doosan Moxy AS(주1)	37,841	430
	Doosan Infracore Germany GmbH.	7,703	13,786
	Doosan Infracore America Corp.	43,807	1,782
	Doosan Infracore Japan Corp.	-	13,234
	Doosan Infracore India Private Ltd.	18,841	204
	Doosan Holdings Europe Ltd.	8,512	-
	Doosan Infracore International, Inc.	5,750	-
	Doosan Trading Ltd.	875	-
	Montabert	-	237
	Doosan Bobcat Chile S.A.	9	-
	Clark Equipment Co.	45	-
지분법피투자회사	두산캐피탈	-	74
기타관계회사	두산디에스티	2,436	-
	두산건설	-	6,271
	두산타워	3,922	84
	오리콤	-	3,580
	두산큐백스	3,699	9

	두산모트롤	11	39,275
	두산동아	-	495
	네오플렉스	-	1,826
	에스알에스코리아	-	5
	동현엔지니어링	112	462
	두산신용협동조합	-	32
	엔세이퍼	-	3
	삼화왕관	52	-
	두산에코비즈넷	-	51
합계		396,719	126,004

(주1) 상기 채권에 포함되어 있는 특수관계자 대여금에 대한 당기 중 거래내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
특수관계자명	거래구분	기초	증가	감소	기말
Doosan Moxy AS	대여	-	36,196	-	36,196

## ② 전기말

(단위:백만원)			
특수관계구분	특수관계자명	채권	채무
지배회사	두산	29	20,252
	두산중공업	-	1,071
중대한 영향력을 행사하는 회사	두산메카텍	-	1,602
	두산엔진	2,827	-
종속회사	Doosan Infracore China Co., Ltd.	25,541	1,884
	Doosan Infracore Machine Tools Yantai Co., Ltd.	4,782	2,130
	Doosan Infracore Europe S.A.	69,277	6,109
	Doosan Infracore U.K., Ltd.	31,924	1,170
	Doosan Infracore Germany GmbH.	5,657	12,100
	Doosan Infracore America Corp.	39,093	6,864
	Doosan Infracore Japan Corp.	40	9,864
	두산디에스티	124	5,180
지분법피투자회사	두산캐피탈	-	1,096
기타관계회사	두산건설	-	5,559
	두산타워	3,442	61
	오리콤	-	5,754
	두산베어스	1,117	-
	두산큐백스	3,892	2
	두산모트룰	151	20,695
	두산동아	-	271

	동현엔지니어링	-	73
	엔세이퍼	-	3
합계		187,896	101,740

(4) 당기와 전기 중 주요 경영진에 대한 보상내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
분류	당기	전기
단기급여	20,164	35,536
주식보상비용	3,650	4,582
합계	23,814	40,118

당사의 주요 경영진에는 당해 기업활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원(사외이사 포함), 비등기임원 등을 포함하였습니다.

(5) 당기말 현재 당사가 특수관계자를 위하여 장부가액 901,240백만원의 지분법적용투자주식을 담보제공(주석 5,10 참조)하고 있으며, 106,048백만원의 지급보증을 제공(주석 11 참조)하고 있습니다.

(6) 당기말 현재 당사가 특수관계자로부터 제공받은 담보의 내역은 다음과 같습니다.

(외화단위:각 천)					
제공받은 내용			관련차입금		
제공자	물건	금액	종류	금액	담보권자
Babcock	예금	GBP 13,300	외화대출	GBP 13,300	한국외환은행
Babcock	예금	USD 30,000	외화대출	USD 30,000	한국외환은행
Babcock	예금	USD 50,000	외화대출	USD 50,000	SC제일은행

(7) 지분법적용투자주식의 매각

당기 중 당사는 두산디에스티 보통주 및 한국항공우주산업 보통주를 특수관계자 및 제3자에게 처분하였는 바, 그 내역은 다음과 같습니다.

구분	내역
처분일자	2009년 6월 3일
이사회결의일자	2009년 6월 3일
거래개요	두산디에스티 보통주 20,000천주 및 한국항공우주산업 보통주 17,656천주를 특수관계자인 디아이피홀딩스((주)두산이 투자설립) 및 제3자인 오딘홀딩스(미래에셋PEF 및 IMM프라이빗에쿼티가 투자설립)에 각각 50.9% 및 49.1%씩 처분함
매각금액	두산디에스티 436,257백만원, 한국항공우주산업 189,050백만원

7. 유형자산

(1) 당기 중 유형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
계정과목	기초장부금액	취득(자본적 지출 포함)액	처분액	대체	감가상각비	기말장부금액
토지	787,748	2,624	(600)	-	-	789,772
건물	191,477	620	(610)	26,513	(7,103)	210,897
구축물	32,979	516	(781)	6,711	(2,760)	36,665
기계장치	102,655	19,751	(466)	21,120	(17,807)	125,253
차량운반구	2,337	504	-	-	(827)	2,014
공구와기구	20,195	10,468	(18)	13,650	(9,441)	34,854
비품	23,172	3,632	(2)	5,687	(10,482)	22,007
건설중인자산	86,289	44,396	-	(108,481)	-	22,204
합계	1,246,852	82,511	(2,477)	(34,800)	(48,420)	1,243,666

(주1) 당기 중 건설중인자산과 관련된 지출액은 44,396백만원입니다.

(2) 전기 중 유형자산의 증감내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)								
계정과목	기초장부금액	취득(자본적 지출 포함)액	처분액	재평가(주1)	대체	감가상각비	기타(주2)	기말장부금액
토지	344,823	26,721	(244)	459,965	-	-	(43,517)	787,748
건물	194,005	12,442	(752)	-	15,685	(7,455)	(22,448)	191,477
구축물	30,861	952	(754)	-	9,728	(2,938)	(4,870)	32,979
기계장치	115,421	8,466	(3,992)	-	8,659	(19,473)	(6,426)	102,655
차량운반구	2,436	839	-	-	299	(1,146)	(91)	2,337
공구와기구	27,453	5,643	(153)	-	545	(10,708)	(2,585)	20,195
비품	21,702	9,379	(227)	-	3,052	(9,982)	(752)	23,172
건설중인자산	16,969	112,568	-	-	(39,760)	-	(3,488)	86,289
합계	753,670	177,010	(6,122)	459,965	(1,792)	(51,702)	(84,177)	1,246,852

(주1) 당사는 전기 중 2008년 12월 31일 이후 최초로 개시하는 회계연도부터 적용되는 개정된 기업회계기준서 제5호(유형자산)의 재평가모형을 조기 적용하였으며, 2008년 12월 31일을 기준으로 독립적인 전문평가인의 감정평가결과를 근거로 재평가하였습니다. 재평가모형 평가금액의 산정은 공시지가, 지가변동률, 개별적 요인(환경, 행정 및 개발요인) 및 인근지역의 기존 평가금액과의 격차 등을 고려하여 이루어졌습니다. 재평가모형을 적용하는 토지가 원가모형으로 평가되었을 경우의 장부가액은 327,783백만원이며 전기 최초로 재평가모형을 도입함에 따라 토지가 459,965백만원 증가 및 기타포괄이익이 358,428백만원(101,096백만원의 법인세효과 차감후) 증가하였습니다.

(주2) 전기 중 방위산업부문의 물적분할로 인하여 감소된 금액입니다(주석 30 참조).

(주3) 전기 중 건설중인자산과 관련된 지출액은 건설중인자산으로 계상된 퇴직금설정액 698백만원(주석 14 참조)을 제외한 111,870백만원입니다.

(3) 당기말과 전기말 현재 보유토지의 공시지가는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
계정과목	종류	장부금액		공시지가	
		당기	전기	당기	전기
토지	공장부지 및 기타	789,772	787,748	436,280	439,182

## 8. 보험가입자산

당기말 현재 당사가 보험에 가입한 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
보험종류	자산	부보액	보험회사명
재산종합보험	유형자산 및 재고자산	1,526,989	한국화재보험협회 등
생산물배상책임보험	굴삭기,지게차 외 다수(해외)	2,042,300	현대해상화재보험
	굴삭기,지게차 외 다수(국내)	1,126,500	현대해상화재보험
도난보험	현금 및 유가증권	234	메리츠화재해상보험
동산종합보험	건기BG 증장비용부품 등	526	현대해상화재보험 등
합계		4,696,549	

당사는 상기 보험 이외에 영업배상책임보험, 가스사고배상책임보험 및 보유차량에 대한 자동차종합보험과 임직원에 대한 의료보험 및 산재보험 등에 가입하고 있습니다. 한편, 당사는 재산종합보험에 대한 보험금 수급권을 당사의 채무 지급을 보증하기 위하여 한국산업은행에 담보로 제공하고 있습니다(주석 10 참조).

## 9. 무형자산

(1) 당기와 전기 중 무형자산의 변동내용은 다음과 같으며, 상각액은 제조원가와 판매비와관리비로 계상하고 있습니다.

### ① 당기

(단위:백만원)					
구분	개발비	국고보조금	산업재산권	기타무형자산	합계
기초금액	53,932	(263)	1,686	15,047	70,402
증가액	56,137	-	507	4,952	61,596
상각액	(12,183)	131	(363)	(12,326)	(24,741)
손상차손	(508)	-	-	-	(508)
기타증감액(주1)	1,217	-	-	48,450	49,667
기말금액	98,595	(132)	1,830	56,123	156,416

(주1) 개발비의 기타증감액은 퇴직금설정액이며, 기타무형자산의 기타증감액은 건설중인자산에서 대체된 금액입니다.

② 전기

(단위:백만원)					
구분	개발비	국고보조금	산업재산권	기타무형자산	합계
기초금액	57,729	(395)	2,131	12,541	72,006
증가액	11,870	-	439	6,000	18,309
상각액	(14,602)	132	(404)	(4,086)	(18,960)
손상차손	-	-	(365)	-	(365)
기타증감액(주1)	(1,065)	-	(115)	592	(588)
기말금액	53,932	(263)	1,686	15,047	70,402

(주1) 기타증감액은 방위산업부문의 물적분할로 인하여 감소된 금액(주식 30 참조) 및 건설 중인자산에서 대체된 금액입니다.

(2) 당기와 전기 중 발생한 경상개발비는 각각 66,309백만원 및 85,151백만원입니다.

10. 담보제공자산

(1) 당기말 현재 당사의 채무 등을 위하여 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위:백만원, 외화단위:각 천)					
담보제공자산	장부금액	담보설정금액	종류	채무잔액	담보권자
토지,건물,기계장치(주1) (인천,창원공장,군산공장 공단)	753,751	184,413 USD 95,026 DEM 84,000	시설자금 등	110,000 USD 7,184 EUR 1,584 GBP 18 JPY 227,214	한국산업은행

(주1) 당사의 유형자산 및 재고자산에 대한 재산종합보험의 보험금 수급권이 한국산업은행에 담보로 제공되어 있습니다.

(2) 당기말 현재 당사는 Doosan Holdings Europe Ltd.가 Ingersoll-Rand의 Compact Equipment 사업부문 인수를 위하여 한국산업은행을 Agent로 하는 대주단으로부터 차입한 장기차입금 USD 2,300,000천에 대해 당사가 보유한 Doosan Infracore International, Inc.와 Doosan Holdings Europe Ltd.의 주식 전부를 담보로 제공하고 있습니다.

한편, 상기 장기차입금과 관련하여 Doosan Holdings Europe Ltd.가 한국산업은행외9개의 은행으로 구성된 대주단과 체결한 차입약정에는 매연도별(주1)로 Doosan Infracore International, Inc.와 Doosan Holdings Europe Ltd.의 미국기업회계기준에 의한 결합재무제표를 기준으로 EBITDA가 순이자비용의 1.5배수 이상을, 금융부채가 EBITDA의 7.0~5.0배수 이하를 유지하도록 하고 있으며, 이러한 재무약정을 충족시키지 못할 경우 두 산엔진 주식회사와 공동으로 유상증자나 주주차입금 등의 방법을 통한 현금유입액을 EBITDA에 가산하는 방식으로 이에 대한 적절한 조치를 취할 수 있도록 규정하고 있는 바, 당사의 추가적인 출자의무가 발생할 수 있습니다.

(주1) 당기 중인 2009년 5월 25일에 재무약정 충족여부 판단시기를 매반기별로 실시하는 것에서 매연도별로 실시하는 것으로 차입약정이 변경되었습니다.

## 11. 지급보증

당기말 현재 당사가 타인에게(으로부터) 제공한(받은) 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

### (1) 제공한 지급보증

(원화단위:백만원, 외화단위:각 천)					
특수관계구분	제공받은 회사	지급보증액	원화상당액	지급보증내역	지급보증처
종속회사	Doosan Infracore Germany GmbH.	EUR 14,400	24,110	차입금보증	한국수출입은행
	Doosan Infracore U.K, Ltd.	GBP 7,400	13,895	차입금보증	한국수출입은행 등
		GBP 1,000	1,878	금융리스보증	Aldermore Bank
	Doosan Infracore Europe S.A.	EUR 15,000	25,114	차입금보증	HSBC
	Doosan Infracore International, Inc.	USD 18,000	21,017	차입금보증	JP Morgan
	Doosan Infracore India Private Ltd.	INR 96,000	2,408	차입금보증	HSBC
	Clark Equipment Co.	USD 96	112	임차료보증	Corporate Investors Partnership III,LLC
		USD 15,000	17,514	파이낸싱보증	General Electric Capital Corporation
특수관계자 아님	대우인터내셔널/대우건설	EUR 7,982	13,363	차입금보증	AKA Bank
합계			119,411		

(2) 제공받은 지급보증

당기말 현재 당사는 금융기관으로부터 수출 등과 관련한 계약이행보증금으로 USD 20,165천 및 EUR 161천의 지급보증을 제공받고 있으며, 서울보증보험 및 자본재공제조합으로부터 계약 및 하자 등에 대해 총 76,675백만원의 지급보증을 제공받고 있습니다.

12. 사채

당기말과 전기말 현재 당사가 발행한 사채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
종류	만기일	연이자율(%)	당기	전기	이자지급조건
사모사채	2009.04.28	CD91일+ 0.33	-	20,000	3개월 후급
사모사채	2009.04.28	5.08	-	20,000	
사모사채	2009.10.28	CD91일+ 0.43	-	20,000	
사모사채	2009.10.28	5.22	-	20,000	
공모사채	2010.02.02	8.20	140,000	-	
사모사채	2010.04.05	5.65	50,000	50,000	
공모사채	2010.07.27	5.70	30,000	-	
공모사채	2010.09.02	7.40	182,000	-	
사모사채	2010.12.30	9.18	60,000	60,000	1개월 후급
공모사채	2011.02.02	8.30	10,000	-	3개월 후급
공모사채	2011.03.02	7.50	35,000	-	
공모사채	2011.04.28	7.30	150,000	-	
사모사채	2011.05.13	7.20	200,000	-	
공모사채	2011.07.27	6.50	40,000	-	
사모사채	2012.01.28	7.67	40,000	-	
공모사채	2012.03.02	7.70	13,000	-	
공모사채	2012.04.28	7.50	10,000	-	
공모사채	2012.07.27	7.00	130,000	-	
공모사채	2012.10.01	6.80	40,000	-	
소계			1,130,000	190,000	
유동성장기부채			(292,000)	(80,000)	
유동성사채			(170,000)	-	

사채	668,000	110,000	
----	---------	---------	--

### 13. 장 · 단기차입금

당기말과 전기말 현재 장 · 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

#### (1) 단기차입금

(단위:백만원)				
차입처	내역	이자율(%)	당기	전기
한국산업은행	일반자금대출	3M Koribor+ 1.99	-	50,000
국민은행		7.22	-	45,000
한국수출입은행		CD91일+ 1.60	15,000	50,000
한국외환은행		CD91일+ 2.30	-	28,000
삼성증권	융통어음할인	4.80	5,000	20,000
SK증권		6.60	10,000	20,000
HMC증권		8.45	-	20,000
하이투자증권		8.25	-	40,000
메리츠증권		5.80	63,300	-
골든브릿지증권		5.80	3,162	-
우리은행		6.60	20,400	-
신한은행		5.50	67,000	-
키움증권		5.80	113,300	-
하나은행	외화차입금	5.70~6.50	58,380	-
한국외환은행		3.35~4.08	60,002	-
SC제일은행		3.35	58,380	-
우리은행 외	Usance	2.10~5.55	88,460	10,923
합계			562,384	283,923

#### (2) 원화장기차입금

(단위:백만원)				
차입처	내역	이자율(%)	당기	전기
한국산업은행	시설자금대출	6.37~6.55	40,000	-

(3) 외화장기차입금

(원화단위:백만원, 외화단위:각 천)								
차입처	내역	이자율(%)	당기			전기		
			통화	외화금액	원화환산액	통화	외화금액	원화환산액
국민은행	외화대출	3M Libor+ 0.48	US D	449	524	US D	897	1,128
자산관리공사		0~3M Libor+ 0.58	US D	3,556	4,152	US D	7,112	8,944
한국산업은행		3M Libor+ 0.74	US D	3,395	3,964	US D	14,582	18,337
한국수출입은행		3M Libor+ 0.65	US D	3,573	4,171	US D	10,663	13,408
AKA Bank		6M Eulibor+ 0.45	EU R	5,001	8,374	EU R	5,497	9,764
한국외환은행		3M Libor+ 4.50	US D	-	-	US D	30,000	37,725
한국외환은행		3M Libor+ 4.60	GB P	-	-	GB P	13,300	24,175
SC제일은행		3M Libor+ 4.50	US D	-	-	US D	50,000	62,875
국민은행	Syndicate Loan(주 1)	6M Libor+ 1.60	US D	18,000	21,017	US D	18,000	22,635
한국산업은행			US D	248,000	289,565	US D	248,000	311,860
우리은행			US D	90,000	105,084	US D	90,000	113,175
한국수출입은행			US D	130,000	151,788	US D	130,000	163,475
중소기업은행			US D	50,000	58,380	US D	50,000	62,875
신한은행			US D	90,000	105,084	US D	90,000	113,175
하나은행			US D	35,000	40,866	US D	35,000	44,013

한국의환은행		US D	21,000	24,520	US D	21,000	26,408
HSBC		US D	9,000	10,508	US D	9,000	11,317
First Gulf Bank		US D	9,000	10,508	US D	9,000	11,317
소계				838,505			1,056,606
유동성장기부채				(177,148)			(153,675)
합계				661,357			902,931

(주1) Doosan Infracore International, Inc. 및 Doosan Holdings Europe Ltd.의 주식취득을 위하여 한국산업은행 외 9개의 은행으로 구성된 대주단으로부터 차입한 외화장기차입금입니다(주석 17 참조).

(4) 당기말 현재 장기차입금 등의 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)					
상환연도	유동성사채	사채	원화장기차입금	외화장기차입금	합계
2010년	170,000	292,000	-	177,148	639,148
2011년	-	435,000	5,000	164,382	604,382
2012년	-	233,000	25,000	164,430	422,430
2013년	-	-	5,000	164,477	169,477
2014년 이후	-	-	5,000	168,068	173,068
합계	170,000	960,000	40,000	838,505	2,008,505

#### 14. 퇴직급여충당부채

당기와 전기 중 퇴직급여충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
기초잔액	153,014	164,276
퇴직금지급액	(27,263)	(21,436)
퇴직금설정액	17,936	32,442
퇴직금승계	681	445
기타증감액(주1)	1,217	(22,713)
기말잔액	145,585	153,014

(주1) 당기의 기타증감액은 개발비로 계상된 퇴직금설정액이며, 전기의 기타증감액은 방위 산업부문의 물적분할로 인한 감소된 금액(주석 30 참조) 및 건설중인자산으로 계상된 퇴직금설정액입니다.

당사는 임직원의 퇴직금지급에 충당하기 위하여 당기말과 전기말 현재 퇴직급여추계액의 약 55% 및 57%에 해당하는 금액을 한국산업은행 등에 단체퇴직보험으로 가입하고 있으며, 이에 따라 납입한 단체퇴직보험료는 퇴직급여충당부채의 차감항목으로계상하고 있습니다.

15. 외화자산 및 부채

당기말과 전기말 현재 외화자산 및 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위:백만원, 외화단위:각 천)								
계정과목	당기				전기			
	외화	환율	원화환산액		외화	환율	원화환산액	
외화자산 :								
현금및현금성자산	USD	2,849	1,167.60	3,326	USD	12,792	1,257.50	16,087
	EUR	1,734	1,674.28	2,903	EUR	6,153	1,776.22	10,929
	GBP	814	1,877.73	1,528	GBP	553	1,817.65	1,004
	JPY	-	-	-	JPY	9,288	13.94	129
	AUD	59	1,045.06	62	AUD	-	-	-
매출채권	USD	295,147	1,167.60	344,613	USD	192,450	1,257.50	242,006
	GBP	20,960	1,877.73	39,358	GBP	17,443	1,817.65	31,705
	JPY	-	-	-	JPY	139,557	13.94	1,945
	CNY	-	-	-	CNY	6,830	184.09	1,257
	AED	3,752	317.87	1,193	AED	387	342.35	132
	EUR	48,254	1,674.28	80,792	EUR	47,959	1,776.22	85,186
	AUD	-	-	-	AUD	681	870.00	592
미수금	USD	19,515	1,167.60	22,786	USD	12,354	1,257.50	15,535
	GBP	517	1,877.73	971	GBP	646	1,817.65	1,174
	EUR	1,239	1,674.28	2,074	EUR	4,259	1,776.22	7,564
	JPY	2,823	12.63	36	JPY	-	-	-
장기대여금	USD	31,000	1,167.60	36,196	USD	-	-	-
외화자산 합계	USD	348,511	1,167.60	535,838	USD	217,596	1,257.50	415,245
	EUR	51,227	1,674.28		EUR	58,371	1,776.22	
	GBP	22,291	1,877.73		GBP	18,642	1,817.65	
	JPY	2,823	12.63		JPY	148,845	13.94	
	CNY	-	-		CNY	6,830	184.09	
	AED	3,752	317.87		AED	387	342.35	

	AUD	59	1,045.06		AUD	681	870.00	
외화부채 :								
매입채무	USD	6,515	1,167.60	7,606	USD	8,635	1,257.50	10,859
	EUR	9,626	1,674.28	16,116	EUR	9,774	1,776.22	17,361
	GBP	330	1,877.73	620	GBP	138	1,817.65	251
	JPY	1,240,439	12.63	15,665	JPY	508,377	13.94	7,086
	CHF	-	-	-	CHF	167	1,190.98	199
미지급금 (장기미지급금 포함)	USD	9,780	1,167.60	11,419	USD	18,288	1,257.50	22,997
	JPY	81,336	12.63	1,027	JPY	239,539	13.94	3,339
	EUR	5,782	1,674.28	9,680	EUR	5,054	1,776.22	8,978
	GBP	578	1,877.73	1,085	GBP	870	1,817.65	1,581
	AED	41	317.87	13	AED	364	342.35	125
	AUD	123	1,045.06	128	AUD	119	870.00	103
	CNY	901	171.06	154	CNY	1,679	184.09	309
	SGD	-	-	-	SGD	1	875.54	1
	BRL	-	-	-	BRL	23	539.53	12
	NOK	-	-	-	NOK	348	180.17	63
단기차입금	USD	139,461	1,167.60	162,836	USD	4,122	1,257.50	5,183
	EUR	26,133	1,674.28	43,753	EUR	3,185	1,776.22	5,657
	GBP	14,074	1,877.73	26,426	GBP	-	-	-
	JPY	2,550,424	12.63	32,207	JPY	5,555	13.94	77
장기차입금 (유동성대체포함)	USD	710,973	1,167.60	830,131	USD	813,254	1,257.50	1,022,667
	GBP	-	-	-	GBP	13,300	1,817.65	24,175
	EUR	5,001	1,674.28	8,374	EUR	5,497	1,776.22	9,764
미지급비용	USD	3,423	1,167.60	3,996	USD	4,373	1,257.50	5,499
	GBP	16	1,877.73	30	GBP	118	1,817.65	215
	JPY	22,556	12.63	285	JPY	9	13.94	1
	EUR	280	1,674.28	468	EUR	11	1,776.22	20
외화부채 합계	USD	870,152	1,167.60	1,172,019	USD	848,672	1,257.50	1,146,522

	JPY	3,894,755	12.63		JPY	753,480	13.94	
	EUR	46,822	1,674.28		EUR	23,521	1,776.22	
	GBP	14,998	1,877.73		GBP	14,426	1,817.65	
	SGD	-	-		SGD	1	875.74	
	CHF	-	-		CHF	167	1,190.98	
	AUD	123	1,045.06		AUD	119	870.00	
	CNY	901	171.06		CNY	1,679	184.09	
	AED	41	317.87		AED	364	342.35	
	BRL	-	-		BRL	23	539.53	
	NOK	-	-		NOK	348	180.17	

상기 외화자산·부채와 관련하여 당기 중 외화환산이익 16,607백만원 및 외화환산손실 23,231백만원을 영업외손익으로 계상하고 있습니다.

16. 충당부채  
당기와 전기 중 충당부채의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기

(단위:백만원)				
계정과목	기초	증가	감소	기말
판매보증충당부채	14,894	1,695	(6,505)	10,084
반품충당부채	523	352	(523)	352
합계	15,417	2,047	(7,028)	10,436

(2) 전기

(단위:백만원)					
계정과목	기초	증가	감소	기타(주1)	기말
판매보증충당부채	14,784	25,239	(24,973)	(156)	14,894
공사손실충당부채	-	2,053	(497)	(1,556)	-
반품충당부채	-	523	-	-	523
합계	14,784	27,815	(25,470)	(1,712)	15,417

(주1) 전기 중 방위산업부문의 물적분할로 인하여 감소된 금액입니다(주석 30 참조).

## 17. 우발부채와 약정사항

(1) 당사가 당기와 전기 중 타인에게 양도 또는 할인한 금융자산의 내역은 다음과 같습니다.

(원화단위:백만원, 외화단위:각 천)					
구분	당기		전기		비고
	통화	금액	통화	금액	
매출채권 매각	KRW	200,502	KRW	231,759	HSBC, 신한은행 등
	USD	265,128	USD	615,864	
	EUR	32,099	EUR	158,807	
	JPY	627,995	JPY	191,689	
	AED	11,131	AED	27,674	
	AUD	3,684	AUD	4,734	
	GBP	15,337	GBP	19,854	

한편, 당기 중 매각한 상기 매출채권 중 당기말 이후에 당사의 상환의무가 발생할 수 있는 금액은 46,980백만원입니다.

(2) 당기말 현재 당사의 차입금 및 거래약정과 관련하여 견질로 제공된 어음의 내용은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	제공처	매수	금액
어음	한국자산관리공사	2	백지

(3) 당기말 현재 당사가 원고인 사건 3건(소송가액 417백만원) 및 당사가 피고인 사건 6건(소송가액 2,401백만원 및 USD 49,912천)이 계류 중이며, 현재로서는 소송의 결과를 예측할 수 없습니다.

(4) Ingersoll-Rand사의 Compact Equipment 사업부문 인수관련 약정사항

당사는 2007년 12월초 두산엔진(주) 및 재무적 투자자들과 함께 컨소시엄을 구성하여 Ingersoll-Rand사의 Compact Equipment 사업부문을 인수하였는 바, 이와 관련한 주요 약정사항 등은 다음과 같습니다.

① 매도선택권의 부여

동 거래와 관련하여 당사와 재무적 투자자들간에 2007년 11월 5일에 체결된 지분투자협약서에 따라 당기말 현재 당사는 재무적 투자자가 보유한 전환우선주 중 5년이내에 보통주로 전환되지 아니한 부분에 대하여 투자금액에 연복리 9%를 가산한 금액으로 주식을 매입할 의무를 부담할 수 있습니다.

② 차입약정

당사는 당기말 현재 한국산업은행 외 9개의 은행으로 구성된 대주단으로부터 Doosan Infracore International, Inc.와 Doosan Holdings Europe Ltd.에 대한 투자자본조달을 위하여 USD 700,000천의 장기차입금에 대한 차입약정을 체결하고 있는바, 동 차입약정에는 매연도별(주1)로 당사의 EBITDA가 순이자비용의 1.5배수 이상을, 금융부채가 EBITDA의 6.0배수 이하를 유지하도록 하고 있습니다.

(주1) 당기 중인 2009년 5월 25일에 재무약정 충족여부 판단시기를 매반기별로 실시하는 것에서 매연도별로 실시하는 것으로 차입약정이 변경(단, 2009년도는 재무약정적용 유예)되었습니다.

18. 파생상품 및 위험회피회계

(1) 당기말 현재 당사가 보유하고 있는 파생상품의 내역은 다음과 같습니다.

구분	파생상품 종류	계약내용
공정가액위험회피	통화선도	외화매출 확정계약과 관련하여 환위험을 회피하고자 통화선도계약을 체결
현금흐름위험회피	통화선도	외화매출예상분과 외화원재료매입예상분에 대한 현금흐름 변동위험을 회피하기 위하여 통화선도계약을 체결
	이자율스왑	이자율(Libor)변동으로 인한 현금흐름 변동위험을 회피하기 위하여 미래 이자지급일 및 원금지급일에 고정금리를 외화로 지급하고 변동금리(Libor연동)를 외화로 수취하는 계약
	외화장기차입금	외화매출예상분에 대한 현금흐름 변동위험을 회피하기 위하여 외화장기차입금을 위험회피수단으로 지정
매매목적	통화선도	미래 현금흐름 변동위험을 회피하기 위하여 통화선도계약을 체결

(2) 공정가액위험회피회계의 내역

헤지대상	파생상품 종류	실행일	만기일(주1)
확정계약매출	통화선도	2008.01.14~2009.12.23	2010.01.14~2010.12.28

(주1) 당사는 파생상품의 만기일로서 확정계약의 만기일과 일치하지 아니하는 파생상품에 대해서는 만기연장 또는 대체를 통해 공정가액위험회피를 적용하고 있습니다.

(3) 현금흐름위험회피회계의 내역

헤지대상	파생상품 종류	실행일	만기일
예상매출액, 예상매입액	통화선도	2009.03.17~2009.12.22	2010.03.25~2010.12.15
변동금리이자비용	이자율스왑	2006.04.28~2008.04.25	2010.05.24~2012.05.21
예상매출액	외화장기차입금	2008.07.01	2010.05.21~2014.11.21

(4) 파생상품이 아닌 금융부채의 위험회피수단 지정

당사는 발생할 것이 확실한 예상수출과 관련하여 현금흐름변동위험을 회피하기 위하여 USD 700,000천의 장기차입금을 위험회피수단으로 지정하고 있으며, 이로 인하여 외화위험으로 인한 외환차이 변동분 중 위험회피에 효과적인 부분 67,048백만원 (19,892백만원의 법인세 효과 차감후)은 기타포괄손익누계액에 계상하고 있습니다.

당사가 파생상품이 아닌 금융부채를 위험회피수단으로 지정하여 현금흐름위험회피회계를 적용함에 따라 현금흐름 변동위험에 노출되는 예상 최장기간은 2014년 11월21일까지입니다.

(5) 확정계약으로 변경된 예상거래의 위험회피

재무보고에 관한 실무의견서 2008-2(예상거래인 외화도급계약이 확정계약 조건을 충족하는 경우 회계처리)의 적용과 관련하여 당사는 거래가격, 거래시기 등 거래이행을 강제하기에 충분한 거래불이행시의 불이익 등이 법적으로 구속력 있는 계약으로 체결되어 확정계약 조건을 충족한 판매계약과 관련한 파생상품 회계처리를 공정가액위험회피회계로 적용하고 있으며, 이로 인하여 당기말 현재 확정계약자산 496,220백만원이 있습니다.

(6) 당기 및 전기의 파생상품 평가손익의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)						
구분	파생상품 종류	기타포괄손익누계액			영업외손익	
		파생상품평가이익	파생상품평가손실	외화환산손실	파생상품평가이익	파생상품평가손실
현금흐름 위험회피	통화선도	2,789	(12,308)	-	-	(1,242)
	이자율스왑	-	(14,555)	-	-	-
	외화장기차입금	-	-	(86,940)	-	-
공정가액 위험회피	통화선도	-	-	-	207,178	(5,964)
매매목적	통화선도	-	-	-	6,073	-
합계		2,789	(26,863)	(86,940)	213,251	(7,206)
법인세효과		(675)	6,399	19,892	-	-
장부가액		2,114	(20,464)	(67,048)	213,251	(7,206)

② 전기

(단위:백만원)						
구분	파생상품 종류	기타포괄손익누계액			영업외손익	
		파생상품평가이익	파생상품평가손실	외화환산손실	파생상품평가이익	파생상품평가손실
현금흐름 위험회피	통화선도	34,268	(20,808)	-	24,397	(21,832)
	이자율스왑	30	(16,863)	-	-	-
	외화장기차입금	-	-	(149,870)	-	-
공정가액 위험회피	통화선도	-	-	-	15,655	(38,670)
합계		34,298	(37,671)	(149,870)	40,052	(60,502)
법인세효과		(8,215)	9,023	32,971	-	-
장부가액		26,083	(28,648)	(116,899)	40,052	(60,502)

## 19. 자본금

(1) 당기말 현재 당사가 발행할 주식의 총수, 발행한 주식의 수 및 1주당 금액은 각각 400,000,000주, 168,308,684주 및 5,000원입니다.

(2) 당기와 전기 중 자본금의 변동내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)				
내역	당기		전기	
	주식수(주)	금액	주식수(주)	금액
기초	168,207,384	841,037	168,157,384	840,787
주식선택권 행사	101,300	506	50,000	250
기말	168,308,684	841,543	168,207,384	841,037

## 20. 이익잉여금

### (1) 법정적립금

당사의 법정적립금은 전액 이익준비금으로 구성되어 있는 바, 상법상 자본금의 50%에 달할 때까지 매결산기에 금전에 의한 이익배당액의 10% 이상을 이익준비금으로 적립하도록 규정되어 있으며, 동 이익준비금은 현금으로 배당할 수 없고, 주주총회의결의에 의하여 이월결손금의 보전과 자본전입에만 사용될 수 있습니다.

### (2) 임의적립금

① 당기말과 전기말 현재 당사의 임의적립금의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
연구및인력개발준비금	277,050	367,050
시설적립금	-	55,000
합계	277,050	422,050

### ② 연구및인력개발준비금

당사는 조세특례제한법상 관련 준비금의 손금산입 상당액을 이익잉여금의 처분에 의하여 준비금으로 적립하고 있으며, 동 법이 정하는 바에 따라 환입되는 익금산입액은 임의적립금 등의 이입을 통하여 기타목적으로 처분할 수 있습니다.

## 21. 법인세비용

(1) 당기와 전기의 법인세비용의 산출내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
내역	당기	전기
법인세부담액(주1)	30,774	82,154
일시적차이로 인한 이연법인세 변동액	27,773	86,113
이월세액공제로 인한 이연법인세 변동액	2,586	4,529
기타 변동액(주2)	-	(1,627)
총법인세효과	61,133	171,169
자본에 직접 반영된 법인세비용	(10,706)	(134,461)
법인세비용	50,427	36,708

(주1) 법인세부담액에는 법인세환급액(당기: 10,600백만원, 전기: 5,026백만원)이 차감되어 있고, 법인세추납액(전기: 459백만원)이 가산되어 있습니다.

(주2) 전기 중 방위산업부문의 물적분할로 인하여 변동된 금액입니다(주석 30 참조).

(2) 이연법인세자산(부채)는 일시적차이의 실현이 예상되는 회계연도에 적용되는 법인세율을 사용하여 측정하고 있으며, 당기에 변경된 법인세율 인하에 따른 이연법인세부채의 변동분 2,576백만원 중 당초에 자본계정에 직접 귀속시키는 항목과 관련된부분 1,193백만원은 자본계정으로 1,383백만원은 당기의 법인세비용으로 인식하였습니다.

(3) 당기와 전기의 법인세비용차감전순이익과 법인세비용간의 관계는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
내역	당기	전기
법인세비용차감전순손실	(260,676)	(85,110)
적용세율에 따른 세부담액	(63,084)	(23,436)
조정사항:		
법인세환급액	(10,600)	(5,026)
법인세추납액	-	459
비일시적차이	517	4,440
이연법인세를 인식하지 아니한 일시적차이	135,946	91,786
세액공제	(12,048)	(25,043)
세율변동효과	1,383	186
기타(세율차이 등)	(1,687)	(6,658)
법인세비용	50,427	36,708
유효세율(%)	(주1)	(주1)

(주1) 법인세비용차감전순손실이 발생하였으므로 유효세율을 산정하지 아니하였습니다.

(4) 당기와 전기의 일시적차이의 증감내역 및 이연법인세자산(부채)는 다음과 같습니다.

① 당기

(단위:백만원)						
관련 계정과목	차감할(가산할) 일시적차이				이연법인세자산(부채)	
	기초잔액	증가	감소	기말잔액	기초잔액	기말잔액
정부출연선수금	11,951	8,794	-	20,745	2,670	4,564
대손충당금	27,211	25,787	27,249	25,749	5,986	6,231
하자보수충당금	15,417	10,437	15,417	10,437	3,392	2,526
현재가치할인차금	1,848	5	294	1,559	407	342
퇴직급여충당부채	94,173	20,506	13,850	100,829	20,718	22,183
메카텍영업권	33,101	-	11,034	22,067	7,525	5,340
투자유가증권	(64,458)	427,234	(191,577)	554,353	(17,247)	121,957
투자유가증권(미실현이익)(주1)	192,324	143,195	192,324	143,195	56,718	35,761
퇴직보험예치금	(86,966)	(6,563)	(13,699)	(79,830)	(19,133)	(17,563)
압축기장충당금	(144,812)	(115)	(116,108)	(28,819)	(31,859)	(6,340)
연구및인력개발준비금	(131,435)	(60,000)	(52,478)	(138,957)	(30,070)	(32,307)
외화환산손익	57,119	77,995	128,490	6,624	13,126	1,707
토지재평가이익	(459,409)	(1)	(187)	(459,223)	(101,070)	(101,029)
기타	197,709	52,279	62,467	187,521	44,442	42,270
소계	(256,227)	699,553	77,076	366,250	(44,395)	85,642
이월세액공제					4,529	1,943
소계					(39,866)	87,585
(-)실현가능성이 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산					(86,630)	(242,100)
(+)실현가능성이 낮아 인식하지 않은 이연법인세부채					38,533	36,193
합계					(87,963)	(118,322)

(주1) 종속회사와 내부거래(하향판매)로 인한 미실현손익에 대한 일시적차이로서 종속회사에 적용되는 세율을 기준으로 이연법인세를 계산하였습니다.

## ② 전기

(단위:백만원)							
관련 계정과목	차감할(가산할) 일시적차이					이연법인세자산(부채)	
	기초잔액	증가	감소	기타감소(주3)	기말잔액	기초잔액(주1)	기말잔액
정부출연선수금	10,930	1,683	-	662	11,951	3,006	2,670
대손충당금	18,337	27,211	18,337	-	27,211	5,043	5,986
하자보수충당금	14,785	15,417	14,785	-	15,417	4,066	3,392
유형자산감액	555	-	555	-	-	153	-
현재가치할인차금	2,135	7	294	-	1,848	587	407
퇴직급여충당부채	106,088	16,394	13,858	14,451	94,173	29,174	20,718
메카텍영업권	44,135	-	11,034	-	33,101	12,137	7,525
투자유가증권	(94,338)	300,601	270,721	-	(64,458)	(25,943)	(17,247)
투자유가증권(미실현이익)(주2)	110,492	192,324	110,492	-	192,324	31,203	56,718
퇴직보험예치금	(106,088)	(8,042)	(13,858)	(13,306)	(86,966)	(29,174)	(19,133)
압축기장충당금	(36,115)	(115,894)	(115)	(7,082)	(144,812)	(9,931)	(31,859)
연구및인력개발준비금	(164,435)	-	(33,000)	-	(131,435)	(45,220)	(30,070)
외화환산손익	-	111,883	54,764	-	57,119	-	13,126
토지재평가이익	-	(459,409)	-	-	(459,409)	-	(101,070)
기타	113,947	250,437	161,597	5,078	197,709	31,335	44,442
소계	20,428	332,612	609,464	(197)	(256,227)	6,436	(44,395)
이월세액공제						-	4,529
소계						6,436	(39,866)
(-)실현가능성이 낮아 인식하지 않은 이연법인세자산						(16,851)	(86,630)
(+)실현가능성이 낮아 인식하지 않은 이연법인세부채						13,094	38,533
합계						2,679	(87,963)

(주1) 전기 중 "회계기준적용의견서 06-2"의 개정에 따라 기초 이연법인세부채가 8,668백만원 만큼 감소하였습니다.

(주2) 종속회사와 내부거래(하향판매)로 인한 미실현손익에 대한 일시적차이로서 종속회사

에 적용되는 세율을 기준으로 이연법인세를 계산하였습니다.

(주3) 전기 중 방위산업부문의 물적분할로 인하여 감소된 금액입니다(주석 30 참조).

(5) 차감할 일시적차이가 소멸될 기간에 과세소득이 충분할 것으로 예상되어 이연법인세자산을 인식하였습니다.

(6) 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산으로 인식되지 않은 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
관련자산	당기	전기
Doosan Infracore Europe S.A. 지분법손실	50,769	-
Doosan Infracore Europe S.A. 기타자본조정	2,471	-
Doosan Infracore Xinjiang Machinery Co., Ltd. 지분법손실	2,410	3,035
Doosan Infracore India Private Ltd. 지분법손실	11,756	2,611
Doosan Infracore International, Inc. 지분법손실	473,141	176,512
Doosan Infracore International, Inc. 기타자본조정	73,267	13,513
Doosan Holdings Europe Ltd. 지분법손실	388,813	183,103
Doosan Holdings Europe Ltd. 기타자본조정	78,897	-
두산캐피탈 지분법손실	19,198	11,835
두산캐피탈 부의지분법자본변동	2,385	3,051
합계	1,103,107	393,660

당사는 상기 지분법적용투자주식과 관련한 차감할 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 확실하지 않아 이연법인세자산으로 인식하지 아니하였습니다.

(7) 당기말과 전기말 현재 이연법인세부채로 인식되지 않은 일시적차이의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
관련자산	당기	전기
Doosan Infracore Europe S.A. 지분법자본변동	15,261	-
Doosan Infracore Xinjiang Machinery Co., Ltd. 지분법자본변동	429	653
Doosan Infracore India Private Ltd. 지분법자본변동	176	-
Doosan Infracore International, Inc. 지분법자본변동	66,391	70,637
Doosan Holdings Europe Ltd. 지분법자본변동	55,213	76,796
압축기장충당금	27,177	27,062
합계	164,647	175,148



(8) 당기와 전기 중에 자본에 직접 부가되거나 차감된 당기 법인세부담액과 이연법인세 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)						
내역	당기			전기		
	금액	법인세부담액	이연법인세자산 (부채)	금액	법인세부담액	이연법인세자산 (부채)(주1)
자기주식처분손실	(10,434)	2,525	-	-	-	-
지분법적용투자주식 처분	138,621	(33,546)	-	-	-	-
종속기업지분변동차액	(138,651)	-	(544)	(13,526)	-	3,433
장기투자증권평가이익	468	-	(103)	(467)	-	128
장기투자증권평가손실	233	-	(51)	(233)	-	51
지분법자본변동	(149,895)	-	29,140	374,349	-	(50,894)
부의지분법자본변동	684	-	(4)	18,381	-	(3,645)
외화환산손실	62,930	-	(13,080)	(149,870)	-	32,971
파생상품평가이익	(31,510)	-	7,540	11,754	-	(2,015)
파생상품평가손실	10,808	-	(2,624)	33,366	-	(10,512)
토지재평가이익	(187)	-	41	459,524	-	(101,095)
합계	(116,933)	(31,021)	20,315	733,278	-	(131,578)

(주1) 전기 중 "회계기준적용의견서 06-2"의 개정에 따라 부의지분법자본변동에 직접 차감된 이연법인세부채가 2,884백만원 만큼 감소하였습니다.

(9) 상계전 총액기준에 의한 이연법인세자산과 부채 및 미지급법인세와 미수법인세환급액의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)						
계정과목	당기			전기		
	유동	비유동	합계	유동	비유동	합계
이연법인세자산	41,515	66,713	108,228	33,518	169,940	203,458
이연법인세부채	(10,292)	(216,258)	(226,550)	(13,085)	(278,336)	(291,421)
미지급법인세			41,374			86,722
미수법인세환급액			2,190			1,137



## 22. 주당손실

주당손실의 계산내역은 다음과 같습니다.

### (1) 기본주당순손실

#### ① 기본주당순손실

(단위:원)		
내역	당기	전기
보통주손실	(311,103,724,944)	(121,818,090,867)
가중평균유통보통주식수	157,044,229주	156,381,701주
기본주당순손실	(1,981)	(779)

### ② 가중평균유통보통주식수의 계산내역

#### i) 당기

(단위:주)				
구분	일자	주식수	가중치	가중평균주식수
기초	2009.01.01	156,407,384	365/365	156,407,384
주식선택권 행사	2009.05.21	14,800	225/365	9,123
	2009.05.22	2,600	224/365	1,596
	2009.05.25	5,200	221/365	3,149
	2009.05.28	2,600	218/365	1,553
	2009.05.29	14,000	217/365	8,323
	2009.06.16	5,200	199/365	2,835
	2009.06.30	50,000	185/365	25,342
	2009.07.21	2,600	164/365	1,168
	2009.07.29	4,300	156/365	1,838
자기주식 처분	2009.12.14	11,800,000	18/365	581,918
		168,308,684		157,044,229

ii) 전기

(단위:주)				
구분	일자	주식수	가중치	가중평균주식수
기초	2008.01.01	156,357,384	366/366	156,357,384
주식선택권 행사	2008.07.07	50,000	178/366	24,317
합계		156,407,384		156,381,701

(2) 희석주당순손실

당기 및 전기의 희석주당순손실은 희석효과가 없으므로 산정하지 아니하였습니다.

(3) 반희석성 잠재적 보통주

당기 중에는 반희석효과로 희석주당순이익을 계산할 때 고려하지 않았지만 앞으로 희석효과가 발생할 가능성이 있는 잠재적 보통주의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:원)			
구분	액면금액	청구기간	발행될 보통주식수
주식선택권-2차	5,000	2009.03.17~2016.03.16	228,400주
주식선택권-3차	5,000	2010.03.16~2017.03.15	422,400주
주식선택권-4차	5,000	2011.03.21~2018.03.20	397,800주
주식선택권-5차	5,000	2012.03.27~2019.03.26	234,000주
합계			1,282,600주

23. 배당금

(1) 당기 배당금은 없으며, 전기 배당금의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위:원)	
구분	전기
배당받을 주식수	156,407,384주
주당액면금액	5,000
액면배당률	3%
배당금	23,461,107,600

(2) 전기 배당성향의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위:원)	
구분	전기
배당금	23,461,107,600
당기순손실	(121,818,090,867)
배당성향	(주1)

(주1) 당기순손실이므로 배당성향을 산정하지 아니하였습니다.

(3) 전기 배당수익률의 계산내역은 다음과 같습니다.

(단위:원)	
구분	전기
주당배당금	150
결산일 종가	14,550
배당수익률	1.03%

## 24. 주식기준보상

(1) 당기말 현재 당사가 보유하고 있는 주식기준보상약정은 다음과 같습니다.

결제방식	선택형			
약정유형	신주, 자기주식교부 또는 차액지급	신주, 자기주식교부 또는 차액지급	신주, 자기주식교부 또는 차액지급	신주, 자기주식교부 또는 차액지급
부여대상	임원	임원	임원	임원
부여일	2006.03.17	2007.03.16	2008.03.21	2009.03.27
잔여수량	228,400주	422,400주	397,800주	234,000주
만기	10년	10년	10년	10년
가득조건	용역제공조건 : 2년	용역제공조건 : 2년	용역제공조건 : 2년	용역제공조건 : 2년
공정가치 평가방법	공정가치법	공정가치법	공정가치법	공정가치법

## (2) 보상원가 산정변수

구분	주식선택권-2차	주식선택권-3차	주식선택권-4차	주식선택권-5차
무위험이자율	국공채수익율 (5.13%)	국공채수익율 (4.81%)	국공채수익율 (5.19%)	국공채수익율 (4.74%)
기대행사기간	5년	5년	6.5년	6.5년
예상주가변동성	55.97%	47.08%	47.94%	59.76%
기대배당수익율	0.90%	1.23%	1.47%	1.67%
기대권리소멸율	0.00%	0.00%	0.00%	0.00%

(3) 당기말 현재 당사가 부여하고 있는 주식선택권에 관한 세부 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 원)				
내역	주식결제형		선택형	
	수량	가중평균행사가격	수량	가중평균행사가격
기초	250,000주	5,000	1,176,500주	22,313
부여	-	-	234,000주	15,600
행사	50,000주	5,000	51,300주	15,900
취소 또는 중도청산	200,000주	5,000	76,600주	24,759
당기말	-	-	1,282,600주	21,198
당기말 현재 행사가능	-	-	228,400주	15,900



(4) 당기와 전기 중 발생한 보상원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당기	전기
총보상원가		
① 제조원가	497	613
② 판매비와관리비	3,153	3,969
주식 및 주식선택권과 관련된 보상원가	3,650	4,582
기말 현재 현금결제형 주가차액보상권에 대해 인식한 부채(장기미지급비용) 금액	-	-
잔여보상원가(주식 및 주식선택권)	1,783	4,579

## 25. 포괄손익계산서

당기 및 전기의 포괄손익계산서의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
과목	당기	전기
당기순손실	(311,104)	(121,818)
기타포괄손익		
장기투자증권평가이익 [법인세효과 - 당기: (103)백만원, 전기: 128백만원]	365	(339)
장기투자증권평가손실 [법인세효과 - 당기: (51)백만원, 전기: 51백만원]	182	(182)
지분법자본변동 [법인세효과 - 당기: 29,140백만원, 전기: (50,894)백만원]	(120,755)	323,456
부의지분법자본변동 [법인세효과 - 당기: (4)백만원, 전기: (3,645)백만원]	680	14,737
외화환산손실 [법인세효과 - 당기: (13,080)백만원, 전기: 32,971백만원]	49,850	(116,899)
파생상품평가이익 [법인세효과 - 당기: 7,540백만원, 전기: (2,015)백만원]	(23,970)	9,739
파생상품평가손실 [법인세효과 - 당기: (2,624)백만원, 전기: (10,512)백만원]	8,184	22,854
토지재평가이익 [법인세효과 - 당기: 41백만원, 전기: (101,095)백만원]	(146)	358,428

소계	(85,610)	611,794
포괄이익(손실)	(396,714)	489,976

## 26. 현금흐름표

당기와 전기의 투자와 재무활동 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 없습니다.

## 27. 재무제표의 사실상의 확정일

당사의 재무제표는 2010년 3월 5일자 이사회에서 사실상 확정되었습니다.

## 28. 부가가치 관련자료

당기와 전기의 제조원가 또는 판매비와관리비에 포함된 부가가치계산에 필요한 자료는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
계정과목	당기	전기
급여	265,697	338,842
퇴직급여	19,153	33,140
복리후생비	77,070	77,923
임차료	20,373	19,033
감가상각비	48,420	51,702
세금과공과	4,404	5,197

## 29. 부문별 정보

### (1) 사업별 부문정보

#### ① 부문에 대한 일반정보

당사의 사업별 부문에 대한 일반정보는 다음과 같습니다.

사업부문	주요품목
엔진사업부문	상용차, 버스 등 육상용 엔진
건설기계사업부문	굴삭기
산업차량사업부문	지게차
공기자동화사업부문	산업용 공작기계 및 자동화기기
부품 외	굴삭기, 지게차 및 엔진부품 등

## ② 사업별 부문의 재무현황

당기와 전기의 사업별 부문의 재무현황은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)												
구분	엔진		전기		산차		공기		부품 외		합계	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기
매출액	532,536	456,158	1,325,196	1,418,875	314,005	460,980	415,349	920,745	76,120	706,621	2,663,206	3,963,379
매출충이익	101,955	113,096	425,027	371,527	45,014	78,080	46,145	276,558	72,869	113,125	691,010	952,386
영업이익(손실)	46,128	48,072	219,457	134,710	(12,458)	1,421	(66,681)	113,820	38,850	49,343	225,296	347,366
감가상각비/무형자산상각비	22,801	24,539	19,743	12,993	7,029	6,209	10,396	9,717	13,192	17,204	73,161	70,662
유·무형자산	331,571	295,690	353,757	286,055	127,723	143,967	205,909	190,004	381,122	401,537	1,400,082	1,317,253

## (2) 지역별 부문정보

당기와 전기의 지역별 부문의 매출현황은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)												
구분	국내		미주		유럽		아시아		기타		합계	
	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기	당기	전기
엔진	147,153	167,651	18,219	17,463	45,558	39,251	44,391	94,848	277,215	136,945	532,536	456,158
전기	351,435	263,772	111,558	188,220	103,366	354,375	807,766	723,158	(48,929)	(110,650)	1,325,196	1,418,875
산차	160,575	189,818	39,846	81,382	49,928	131,832	26,436	51,361	37,220	6,587	314,005	460,980
공기	167,117	271,791	60,057	188,107	92,409	367,701	104,412	182,328	(8,646)	(89,182)	415,349	920,745
부품 외	112,479	608,716	39,753	13,445	49,148	26,123	84,203	43,072	(209,463)	15,265	76,120	706,621
합계	938,759	1,501,748	269,433	488,617	340,409	919,282	1,067,208	1,094,767	47,397	(41,035)	2,663,206	3,963,379

## 30. 분할에 관한 사항

### (1) 분할의 개요

당사는 전기 중에 사업의 전문성 강화 및 경영효율성 제고를 위하여 2008년 11월 12일 이사

회결의 및 2008년 12월 24일 주주총회결의를 통하여 방위산업부문을 분할하여 신설회사인 두산디에스티(주)를 설립하고, 분할회사인 당사가 존속하면서 신설회사의 주식 전부를 보유하는 단순·물적분할의 방법으로 분할하였습니다. 분할기일은 2008년 12월 31일 0시이며, 분할신설회사인 두산디에스티(주)는 각종 군사장비의 제조 및 판매를 주요 사업목적으로 하고 있습니다.

(2) 분할의 방법 및 내용

당사는 방위산업부문의 분할시 분할신설회사의 주식을 당사가 모두 소유하는 단 · 물적 분할을 실시하였습니다. 분할로 인하여 감소된 당사의 자산 · 부채는 공정가액으로 평가하여 처분손익을 인식하였으며 분할신설회사로부터 교부받은 주식은 이전된 자산 · 부채의 공정가액으로 계상하였습니다. 분할신설회사로 이전된 당사의 자산 · 부채의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)			
구분	장부가액	공정가액	처분이익(손실)
당좌자산	245,449	245,449	-
재고자산	51,684	51,684	-
투자자산	3,951	5,840	1,889
유형자산	84,177	198,584	114,407
무형자산	2,381	2,381	-
기타비유동자산	2,338	1,936	(402)
자산총계	389,980	505,874	115,894
유동부채	178,885	178,885	-
비유동부채	60,029	60,029	-
부채총계	238,914	238,914	-

(3) 분할신설회사로 이전된 분할사업부문에 대한 요약 재무정보

분할과 관련하여 당사가 분할신설회사로 이전한 방위산업부문에 대한 직전회계연도 및 분할 기일까지의 요약재무정보는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	2008년	2007년
자산총액	500,426	290,367
부채총액	233,465	277,455
매출액	532,070	383,645
영업이익	15,258	7,963

### 31. 최종 중간기간의 경영성과

당사는 당기 및 전기 최종 중간기간의 재무제표를 별도로 작성하지 아니하였으며, 당4분기 및 전4분기 최종 중간기간의 주요 경영성과는 다음과 같습니다.

(단위:백만원)		
구분	당4분기	전4분기
매출액	731,909	725,335
영업이익(손실)	80,410	(34,274)
분기순손실	(88,263)	(206,034)
주당순손실	(556)원	(1,317)원

### 32. 한국채택국제회계기준 도입 영향에 대한 사전공시

당사는 2007년 3월 발표된 국제회계기준 도입에 관한 로드맵에 따라 2011 회계연도부터 한국채택국제회계기준을 적용하여 재무제표를 작성할 예정입니다. 당사는 2008년 3월부터 한국채택국제회계기준의 도입을 위해 도입 추진팀의 구성 및 기본계획을 수립하고, 도입에 따른 영향분석 및 차이항목에 대한 회계처리 대안 검토, 관계자에 대한 사내외 교육, 회계시스템 정비작업 등의 결산 인프라 개선업무를 진행하고 있습니다.

2009년 12월 31일 현재 유효한 한국채택국제회계기준을 적용한 재무제표를 작성하는 경우 당사에 중요한 영향을 미칠 것으로 예상되는 회계처리 차이항목은 유형자산 내용연수 변경, 종업원급여 등 입니다. 이러한 부분은 발생할 모든 차이를 망라한 것은 아니며 향후 추가적인 분석결과에 따라 변경될 수 있습니다.

## 내부회계관리제도 검토의견

첨부된 외부감사인의 내부회계관리제도 검토보고서는 두산인프라코어 주식회사의 2009년 12월 31일자로 종료되는 회계연도의 재무제표에 대한 감사업무를 수행하고 회사의 내부회계관리제도를 검토한 결과 주식회사의외부감사에관한법률 제2조의3에 따라 첨부하는 것입니다.

- 첨부 :
1. 외부감사인의 내부회계관리제도 검토보고서
  2. 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서

# 외부감사인의 내부회계관리제도 검토보고서

두산인프라코어 주식회사

대표이사 귀하

2010년 3월 5일

우리는 첨부된 두산인프라코어 주식회사의 2009년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도의 운영실태평가보고서에 대하여 검토를 실시하였습니다. 내부회계관리제도를 설계, 운영하고 그에 대한 운영실태평가보고서를 작성할 책임은 두산인프라코어 주식회사의 경영자에게 있으며, 우리의 책임은 동 보고내용에 대하여 검토를 실시하고 검토결과를 보고하는 데 있습니다. 회사의 경영자는 첨부된 내부회계관리제도 운영실태평가보고서에서 "본 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2009년 12월 31일 현재 당사의 내부회계관리 제도는 내부회계관리제도 모범기준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계 되어 운영되고 있다고 판단된다"고 기술하고 있습니다.

우리는 내부회계관리제도 검토기준에 따라 검토를 실시하였습니다. 이 기준은 우리가 중요성의 관점에서 경영자가 제시한 내부회계관리제도의 운영실태평가보고서에 대하여 회계감사보다는 낮은 수준의 확신을 얻을 수 있도록 검토절차를 계획하고 실시할 것을 요구하고 있습니다. 검토는 회사의 내부회계관리제도를 이해하고 경영자의 내부회계관리제도의 운영실태보고 내용에 대한 질문 및 필요하다고 판단되는 경우 제한적 범위 내에서 관련 문서의 확인 등의 절차를 포함하고 있습니다.

회사의 내부회계관리제도는 신뢰할 수 있는 회계정보의 작성 및 공시를 위하여 한국의 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 작성한 재무제표의 신뢰성에 대한 합리적인 확신을 줄 수 있도록 제정한 내부회계관리규정과 이를 관리·운영하는 조직을 의미합니다. 그러나 내부회계관리제도는 내부회계관리제도의 본질적인 한계로 인하여 재무제표에 대한 중요한 왜곡표시를 적발하거나 예방하지 못할 수 있습니다. 또 한, 내부회계관리제도의 운영실태보고 내용을 기초로 미래기간의 내용을 추정시에는 상황의 변화 혹은 절차나 정책이 준수되지 않음으로써 내부회계관리제도가 부적절하게 되어 미래기간에 대한 평가 및 추정내용이 달라질 위험에 처할 수 있다는 점을 고려하여야 합니다.

경영자의 내부회계관리제도 운영실태평가보고서에 대한 우리의 검토결과, 상기 경영자의 운영실태보고 내용이 중요성의 관점에서 내부회계관리제도 모범규준의 규정에 따라 작성되지 않았다고 판단하게 하는 점이 발견되지 아니하였습니다.

우리의 검토는 2009년 12월 31일 현재의 내부회계관리제도를 대상으로 하였으며, 2009년 12월 31일 이후의 내부회계관리제도는 검토하지 않았습니다. 본 검토보고서는 주식회사의 외부감사에 관한 법률에 근거하여 작성된 것으로서 기타 다른 목적이나 다른 이용자를 위하여는 적절하지 않을 수 있습니다.

삼정회계법인 대표이사 윤성복

## 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가보고서

두산 인프라코어 주식회사 이사회 귀중

본 내부회계관리자는 2009년 12월 31일 현재 동일자로 종료하는 회계연도에 대한 당사의 내부회계 관리제도의 설계 및 운영실태를 평가하였습니다.

내부회계관리제도의 설계 및 운영에 대한 책임은 본 내부회계관리자를 포함한 회사의 경영진에 있습니다. 본 내부회계관리자는 회사의 내부회계관리제도가 신뢰할 수 있는 재무제표의 작성 및 공시를 위하여 재무제표의 왜곡을 초래할 수 있는 오류나 부정행위를 예방하고 적발할 수 있도록 효과적으로 설계 및 운영되고 있는지의 여부에 대하여 평가하였습니다. 본 내부회계관리자는 내부회계관리제도의 설계 및 운영실태를 평가함에 있어 내부회계관리제도 모범규준을 평가기준으로 사용하였습니다.

본 내부회계관리자의 내부회계관리제도 운영실태 평가결과, 2009. 12. 31. 현재 당사의 내부회계 관리제도는 내부회계관리제도 모범규준에 근거하여 볼 때, 중요성의 관점에서 효과적으로 설계되어 운영되고 있다고 판단됩니다.

2010. 2. 10.

내부회계관리자 장 명

대 표 이 사 최 승

호  
철

