

# 목 차

|                     |    |
|---------------------|----|
| 검 토 보 고 서 .....     | 1  |
| 반기채무제표 검토보고서 .....  | 2  |
| 반 기 재 무 제 표.....    | 4  |
| 반기채무제표에 대한 주석 ..... | 11 |

두산중공업주식회사

반기 재무제표에 대한  
**검 토 보 고 서**

제 51 기 반기

2013년 01월 01일 부터

2013년 06월 30일 까지

한영회계법인

# 반기재무제표 검토보고서

두산중공업주식회사  
주주 및 이사회 귀중

2013년 8월 13일

## 검토대상 재무제표

본인은 첨부된 두산중공업주식회사의 요약반기재무제표를 검토하였습니다. 동 반기재무제표는 2013년 6월 30일 현재의 반기재무상태표, 2013년 6월 30일로 종료되는 3개월 및 6개월 보고기간의 반기손익계산서 및 반기포괄손익계산서, 6개월 보고기간의 반기자본변동표 및 반기현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 기타의 서술정보로 구성되어 있습니다.

## 재무제표에 대한 경영진의 책임

경영자는 기업회계기준서 제1034호에 따라 이 반기재무제표를 작성하고 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류에 의한 중요한 왜곡표시가 없는 반기재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

## 감사인의 책임

본인의 책임은 상기 반기재무제표에 대하여 검토를 실시하고 이를 근거로 이 반기재무제표에 대하여 검토 결과를 보고하는데 있습니다.

본인은 분·반기재무제표 검토준칙에 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.

## 검토의견

본인의 검토결과 상기 반기재무제표가 중요성의 관점에서 기업회계기준서 제1034호에 따라 작성되지 않은 사항이 발견되지 아니하였습니다.

## 기타사항

비교표시된 2012년 6월 30일로 종료되는 3개월 및 6개월 보고기간의 반기손익계산서 및 반기포괄손익계산서, 6개월 보고기간의 반기자본변동표 및 반기현금흐름표는 삼정회계법인이 검토하였으며, 2012년 8월 23일자 검토보고서에는 동 반기재무제표가 기업회계기준서 제 1034호에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하지 않은 사항이 발견되지 않았다고 표명되어 있습니다.

한편, 2012년 12월 31일 현재의 재무상태표와 동일로 종료되는 회계연도의 손익계산서, 포괄손익계산서, 자본변동표 및 현금흐름표(이 검토보고서에는 첨부되지 않음)는 삼정회계법인이 회계감사기준에 따라 감사하였고, 2013년 3월 6일의 감사보고서에서 적정의견을 표명하였습니다. 비교표시 목적으로 첨부한 2012년 12월 31일 현재의 재무상태표는 위의 감사 받은 재무상태표와 중요성의 관점에서 차이가 없습니다.

서울시 영등포구 여의도동 10-2  
한 영 회 계 법 인  
대 표 이 사 권 승 화

이 검토보고서는 검토보고서일 현재로 유효한 것입니다. 따라서 검토보고서일 이후에 보고서를 열람하는 시점 사이에 첨부된 회사의 반기재무제표에 중요한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수도 있으며 이로 인하여 이 검토보고서가 수정될 수 있습니다.

# 반기 재무제표

반기 재무상태표

제 51 기 반기 2013년 6월 30일 현재

제 50 기 2012년 12월 31일 현재

두산중공업주식회사

(단위 : 원)

| 과목                         | 주석           | 제51(당)기 반기        |                    | 제50(전기)           |                    |
|----------------------------|--------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|
| 자산                         |              |                   |                    |                   |                    |
| I. 유동자산                    |              |                   | 4,894,449,529,270  |                   | 4,709,089,183,114  |
| 1. 현금및현금성자산                | 10           | 954,995,605,392   |                    | 648,466,029,491   |                    |
| 2. 단기금융상품                  | 5,10         | 17,519,169,800    |                    | 26,738,813,274    |                    |
| 3. 단기투자증권                  | 6,10         | -                 |                    | 510,325,000       |                    |
| 4. 매출채권                    | 4,7,10,22,31 | 701,270,652,937   |                    | 911,606,637,412   |                    |
| 5. 미청구공사                   | 22,31        | 1,846,633,238,935 |                    | 1,550,621,005,835 |                    |
| 6. 미수금                     | 4,7,10       | 105,914,499,056   |                    | 123,994,420,385   |                    |
| 7. 선급금                     | 7            | 432,283,916,156   |                    | 457,265,421,649   |                    |
| 8. 선급비용                    |              | 50,751,602,260    |                    | 41,048,261,094    |                    |
| 9. 단기대여금                   | 4,7,10,31    | 48,405,385,583    |                    | 86,780,785,385    |                    |
| 10. 파생상품평가자산               | 9,10         | 97,154,676,302    |                    | 230,021,533,890   |                    |
| 11. 확정계약자산                 | 9            | 48,652,023,436    |                    | 87,347,650,608    |                    |
| 12. 재고자산                   | 8            | 487,874,588,539   |                    | 451,795,959,795   |                    |
| 13. 기타유동자산                 | 4,7,10       | 42,582,420,874    |                    | 32,480,589,296    |                    |
| 14. 매각예정비유동자산              | 30           | 60,411,750,000    |                    | 60,411,750,000    |                    |
| II. 비유동자산                  |              |                   | 6,637,995,459,150  |                   | 5,840,816,737,001  |
| 1. 장기금융상품                  | 5,10         | 76,162,074,512    |                    | 71,104,290,853    |                    |
| 2. 장기투자증권                  | 6,10         | 44,313,048,638    |                    | 43,339,435,113    |                    |
| 3. 종속기업, 관계기업<br>및 공동기업 투자 | 11           | 3,743,168,047,105 |                    | 2,913,471,452,133 |                    |
| 4. 장기대여금                   | 4,7,10,31    | 84,039,598,000    |                    | 9,889,646,000     |                    |
| 5. 유형자산                    | 12,30        | 1,938,198,157,156 |                    | 2,001,282,262,162 |                    |
| 6. 무형자산                    | 13           | 488,777,622,237   |                    | 461,581,414,807   |                    |
| 7. 투자부동산                   | 14           | -                 |                    | 13,175,103,040    |                    |
| 8. 파생상품평가자산                | 9,10         | 78,761,421,976    |                    | 180,102,301,197   |                    |
| 9. 확정계약자산                  | 9            | 54,294,432,224    |                    | 43,526,361,558    |                    |
| 10. 이연법인세자산                |              | 60,710,769,454    |                    | 20,214,199,208    |                    |
| 11. 보증금                    | 7,10         | 66,381,667,097    |                    | 80,233,973,272    |                    |
| 12. 기타비유동자산                | 4,7,10       | 3,188,620,751     |                    | 2,896,297,658     |                    |
| 자산 총계                      |              |                   | 11,532,444,988,420 |                   | 10,549,905,920,115 |
| 부채                         |              |                   |                    |                   |                    |
| I. 유동부채                    |              |                   | 5,701,834,337,587  |                   | 4,108,195,506,055  |
| 1. 매입채무                    | 4,10,31      | 544,674,050,407   |                    | 677,474,009,661   |                    |
| 2. 단기차입금                   | 4,10,15,30   | 1,958,001,977,778 |                    | 632,050,658,259   |                    |
| 3. 미지급금                    | 4,10,31      | 224,955,097,760   |                    | 352,947,226,291   |                    |
| 4. 선수금                     |              | 70,305,257,945    |                    | 71,075,837,917    |                    |
| 5. 초과청구공사                  | 22           | 1,440,534,028,835 |                    | 1,456,280,611,344 |                    |

|               |            |                   |                    |                   |                    |
|---------------|------------|-------------------|--------------------|-------------------|--------------------|
| 6. 예수금        |            | 1,931,808,490     |                    | 6,391,428,732     |                    |
| 7. 미지급비용      | 4,10       | 95,591,227,702    |                    | 114,434,424,097   |                    |
| 8. 미지급법인세     |            | 76,795,809,332    |                    | 16,689,711,143    |                    |
| 9. 유동성장기부채    | 4,10,15,30 | 1,064,505,392,267 |                    | 349,922,260,535   |                    |
| 10. 파생상품평가부채  | 9,10       | 192,470,152,524   |                    | 223,879,571,262   |                    |
| 11. 확정계약부채    | 9          | 25,845,835,510    |                    | 205,165,141,265   |                    |
| 12. 기타유동부채    | 10         | 6,223,699,037     |                    | 1,884,625,549     |                    |
| II. 비유동부채     |            |                   | 2,147,321,994,646  |                   | 3,152,258,924,733  |
| 1. 사채         | 4,10,15    | 697,248,665,510   |                    | 1,216,357,809,352 |                    |
| 2. 장기차입금      | 4,10,15,30 | 670,000,000,000   |                    | 1,020,000,000,000 |                    |
| 3. 장기미지급금     | 4,10       | 27,305,998,307    |                    | 26,504,336,354    |                    |
| 4. 퇴직급여채무     | 16         | 235,971,837,585   |                    | 239,649,242,037   |                    |
| 5. 예수보증금      | 4,10       | 199,477,709,706   |                    | 197,538,081,439   |                    |
| 6. 파생상품평가부채   | 9,10       | 159,952,254,710   |                    | 162,962,169,530   |                    |
| 7. 확정계약부채     | 9          | 9,885,164,457     |                    | 141,688,360,436   |                    |
| 8. 기타총당부채     |            | 140,390,271,885   |                    | 138,563,441,026   |                    |
| 9. 기타비유동부채    | 4,10       | 7,090,092,486     |                    | 8,995,484,559     |                    |
| 부 채 총 계       |            |                   | 7,849,156,332,233  |                   | 7,260,454,430,788  |
| 자 본           |            |                   |                    |                   |                    |
| I. 자본금        | 1,17       |                   | 529,287,835,000    |                   | 529,281,335,000    |
| II. 자본잉여금     |            |                   | 796,204,205,022    |                   | 794,524,021,410    |
| III. 기타자본항목   | 18,30      |                   | (195,400,208,099)  |                   | (195,639,128,580)  |
| IV. 기타포괄손익누계액 | 6,9,10,19  |                   | (35,103,972,615)   |                   | (81,816,237,292)   |
| V. 이익잉여금      | 20         |                   | 2,588,300,796,879  |                   | 2,243,101,498,789  |
| 자 본 총 계       |            |                   | 3,683,288,656,187  |                   | 3,289,451,489,327  |
| 부 채 와 자 본 총 계 |            |                   | 11,532,444,988,420 |                   | 10,549,905,920,115 |

별첨 주석은 본 반기재무제표의 일부입니다.

반기손익계산서

제 51 기 반기 2013년 1월 1일부터 2013년 6월 30일까지

제 50 기 반기 2012년 1월 1일부터 2012년 6월 30일까지

두산중공업주식회사

(단위 : 원)

| 과 목            | 주 석      | 제51(당)기 반기        |                   | 제50(전)기 반기        |                   |
|----------------|----------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
|                |          | 3개월               | 누 적               | 3개월               | 누 적               |
| I. 매출액         | 21,22,31 | 1,737,671,060,881 | 3,295,745,464,828 | 1,985,868,841,027 | 3,635,898,492,414 |
| II. 매출원가       | 8,31     | 1,460,849,651,318 | 2,804,668,032,615 | 1,699,145,781,516 | 3,109,302,593,593 |
| III. 매출총이익     |          | 276,821,409,563   | 491,077,432,213   | 286,723,059,511   | 526,595,898,821   |
| 판매비와관리비        | 24       | 134,718,777,491   | 240,424,095,727   | 144,918,082,658   | 268,449,236,859   |
| IV. 영업이익       |          | 142,102,632,072   | 250,653,336,486   | 141,804,976,853   | 258,146,661,962   |
| 금융수익           | 25       | 303,035,789,645   | 758,094,438,911   | 21,726,937,660    | 153,051,417,829   |
| 금융원가           | 25       | 369,111,238,981   | 859,937,328,522   | 84,555,739,939    | 254,919,973,725   |
| 기타영업외수익        | 26       | 4,141,094,105     | 5,395,563,328     | 9,190,597,205     | 13,217,172,535    |
| 기타영업외비용        | 26       | 33,503,537,512    | 44,579,816,358    | 9,986,920,058     | 23,540,106,023    |
| V. 법인세비용차감전순이익 |          | 46,664,739,329    | 109,626,193,845   | 78,179,851,721    | 145,955,172,578   |
| 법인세비용          | 27       | 7,519,919,514     | 21,734,779,527    | 16,765,563,535    | 35,387,198,510    |
| VI. 계속영업이익     |          | 39,144,819,815    | 87,891,414,318    | 61,414,288,186    | 110,567,974,068   |
| VII. 중단영업이익    | 34       | 318,653,332,660   | 324,090,705,272   | 16,197,039,296    | 37,992,003,959    |
| VIII. 반기순이익    |          | 357,798,152,475   | 411,982,119,590   | 77,611,327,482    | 148,559,978,027   |
| IX. 주당손익       |          |                   |                   |                   |                   |
| 1. 기본주당이익      | 28       | 4,018             | 4,627             | 872               | 1,669             |
| 계속영업이익         |          | 440               | 987               | 690               | 1,242             |
| 중단영업이익         |          | 3,578             | 3,640             | 182               | 427               |
| 2. 희석주당이익      | 28       | 4,018             | 4,627             | 872               | 1,668             |
| 계속영업이익         |          | 440               | 987               | 690               | 1,242             |
| 중단영업이익         |          | 3,578             | 3,640             | 182               | 426               |

별첨 주석은 본 반기재무제표의 일부입니다.

반기포괄손익계산서

제 51 기 반기 2013년 1월 1일부터 2013년 6월 30일까지

제 50 기 반기 2012년 1월 1일부터 2012년 6월 30일까지

두산중공업주식회사

(단위 : 원)

| 과 목                          | 주 석  | 제51(당)기 반기      |                 | 제50(전)기 반기     |                  |
|------------------------------|------|-----------------|-----------------|----------------|------------------|
|                              |      | 3개월             | 누 적             | 3개월            | 누 적              |
| I. 반기순이익                     |      | 357,798,152,475 | 411,982,119,590 | 77,611,327,482 | 148,559,978,027  |
| II. 기타포괄손익                   |      | 31,723,865,401  | 46,712,264,677  | 3,150,383,877  | (13,869,621,976) |
| 1. 후속적으로 당기손익으로<br>재분류되는 항목: |      | 31,723,865,401  | 46,712,264,677  | 3,150,383,877  | (13,869,621,976) |
| 매도가능금융자산평가손익                 | 6,10 | (358,829,146)   | (191,096,708)   | (221,636,442)  | 27,916,818       |
| 파생상품평가손익                     | 9,10 | 32,082,694,547  | 46,903,361,385  | 3,372,020,319  | (13,897,538,794) |
| III. 총포괄이익                   |      | 389,522,017,876 | 458,694,384,267 | 80,761,711,359 | 134,690,356,051  |

별첨 주석은 본 반기재무제표의 일부입니다.



반기 자본 변동표

제 51 기 반기 2013년 1월 1일부터 2013년 6월 30일까지

제 50 기 반기 2012년 1월 1일부터 2012년 6월 30일까지

(단위 : 원)

두산중공업주식회사

| 과 목             | 자본금             | 자본잉여금           | 기타자본항목            | 기타포괄<br>손익누계액    | 이익잉여금             | 총 계               |
|-----------------|-----------------|-----------------|-------------------|------------------|-------------------|-------------------|
| 2012.1.1(전반기초)  | 529,217,335,000 | 792,961,503,990 | (197,832,293,082) | 19,709,536,373   | 2,500,625,674,510 | 3,644,681,756,791 |
| 총포괄이익 :         |                 |                 |                   |                  |                   |                   |
| 반기순이익           | -               | -               | -                 | -                | 148,559,978,027   | 148,559,978,027   |
| 매도가능금융자산평가이익    | -               | -               | -                 | 27,916,818       | -                 | 27,916,818        |
| 파생상품평가손실        | -               | -               | -                 | (13,897,538,794) | -                 | (13,897,538,794)  |
| 소 계             | -               | -               | -                 | (13,869,621,976) | 148,559,978,027   | 134,690,356,051   |
| 연차배당            | -               | -               | -                 | -                | (66,773,221,500)  | (66,773,221,500)  |
| 주식선택권           | 30,500,000      | 1,108,496,306   | 633,842,302       | -                | -                 | 1,772,838,608     |
| 2012.6.30(전반기말) | 529,247,835,000 | 794,070,000,296 | (197,198,450,780) | 5,839,914,397    | 2,582,412,431,037 | 3,714,371,729,950 |
| 2013.1.1(당반기초)  | 529,281,335,000 | 794,524,021,410 | (195,639,128,580) | (81,816,237,292) | 2,243,101,498,789 | 3,289,451,489,327 |
| 총포괄이익 :         |                 |                 |                   |                  |                   |                   |
| 반기순이익           | -               | -               | -                 | -                | 411,982,119,590   | 411,982,119,590   |
| 매도가능금융자산평가손실    | -               | -               | -                 | (191,096,708)    | -                 | (191,096,708)     |
| 파생상품평가이익        | -               | -               | -                 | 46,903,361,385   | -                 | 46,903,361,385    |
| 소 계             | -               | -               | -                 | 46,712,264,677   | 411,982,119,590   | 458,694,384,267   |
| 연차배당            | -               | -               | -                 | -                | (66,782,821,500)  | (66,782,821,500)  |
| 주식선택권           | 6,500,000       | 1,680,183,612   | 238,920,481       | -                | -                 | 1,925,604,093     |
| 2013.6.30(당반기말) | 529,287,835,000 | 796,204,205,022 | (195,400,208,099) | (35,103,972,615) | 2,588,300,796,879 | 3,683,288,656,187 |

별첨 주석은 본 반기재무제표의 일부입니다.

반기 현금흐름표

제 51 기 반기 2013년 1월 1일부터 2013년 6월 30일까지

제 50 기 반기 2012년 1월 1일부터 2012년 6월 30일까지

(단위 : 원)

두산중공업 주식회사

| 과 목                             | 제51(당)기 반기        |                   | 제50(전)기 반기        |                   |
|---------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| I. 영업활동현금흐름                     |                   | (175,210,243,346) |                   | (380,168,847,665) |
| 1. 영업에서 창출된 현금(주석 32)           | (66,032,033,688)  |                   | (226,277,721,424) |                   |
| (1) 반기순이익                       | 411,982,119,590   |                   | 148,559,978,027   |                   |
| (2) 조정                          | (61,741,648,820)  |                   | 273,754,308,765   |                   |
| (3) 영업활동으로 인한 자산부채의 변동          | (416,272,504,458) |                   | (648,592,008,216) |                   |
| 2. 이자수취                         | 11,994,783,070    |                   | 5,622,660,401     |                   |
| 3. 이자지급                         | (98,846,050,890)  |                   | (86,552,091,187)  |                   |
| 4. 배당금의 수취                      | 10,042,945        |                   | 5,883,291,185     |                   |
| 5. 법인세의 납부                      | (22,336,984,783)  |                   | (78,844,986,640)  |                   |
| II. 투자활동현금흐름                    |                   | (815,831,110,312) |                   | (159,272,402,410) |
| 1. 투자활동으로 인한 현금유입액              | 27,556,560,183    |                   | 26,752,534,086    |                   |
| (1) 단기금융상품의 감소                  | 21,444,109,742    |                   | 20,286,351,649    |                   |
| (2) 단기투자증권의 처분                  | 510,325,000       |                   | 3,317,515,000     |                   |
| (3) 단기대여금의 회수                   | 2,647,238,350     |                   | 133,333,334       |                   |
| (4) 장기투자자산의 처분                  | 1,152,855,990     |                   | 2,520,197,291     |                   |
| (5) 장기대여금의 회수                   | 1,553,618,000     |                   | -                 |                   |
| (6) 유형자산의 처분                    | 248,403,101       |                   | 210,591,356       |                   |
| (7) 무형자산의 처분                    | 10,000            |                   | 284,545,456       |                   |
| 2. 투자활동으로 인한 현금유출액              | (843,387,670,495) |                   | (186,024,936,496) |                   |
| (1) 단기금융상품의 증가                  | (12,224,466,268)  |                   | (8,947,534,838)   |                   |
| (2) 장기금융상품의 취득                  | (3,000,000,000)   |                   | -                 |                   |
| (3) 단기대여금의 대여                   | (39,756,295,374)  |                   | (19,234,578,809)  |                   |
| (4) 장기투자증권의 취득                  | (2,390,200,000)   |                   | (10,842,240,000)  |                   |
| (5) 장기대여금의 대여                   | (1,580,000,000)   |                   | (641,750,000)     |                   |
| (6) 종속기업, 관계기업 및<br>공동기업 투자의 취득 | (701,972,532,259) |                   | (29,668,321,232)  |                   |
| (7) 유형자산의 취득                    | (28,777,090,868)  |                   | (49,581,591,322)  |                   |
| (8) 무형자산의 취득                    | (53,687,085,726)  |                   | (47,982,842,881)  |                   |
| (9) 보증금의 증가                     | -                 |                   | (19,126,077,414)  |                   |
| III. 재무활동현금흐름                   |                   | 1,286,830,278,493 |                   | 461,903,959,960   |
| 1. 재무활동으로 인한 현금유입액              | 1,863,613,099,993 |                   | 908,677,181,460   |                   |

|   |                   |                 |                   |                  |
|---|-------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| (1) 단기차입금의 순증가                                | 1,513,569,939,993 |                 | 480,224,561,480   |                  |
| (2) 사채의 발행                                    | -                 |                 | 348,250,099,980   |                  |
| (3) 장기차입금의 차입                                 | 350,000,000,000   |                 | 80,000,000,000    |                  |
| (4) 주식선택권의 행사                                 | 43,160,000        |                 | 202,520,000       |                  |
| 2. 재무활동으로 인한 현금유출액                            | (576,782,821,500) |                 | (446,773,221,500) |                  |
| (1) 유동성장기부채의 상환                               | (300,000,000,000) |                 | (380,000,000,000) |                  |
| (2) 장기차입금의 상환                                 | (210,000,000,000) |                 | -                 |                  |
| (3) 배당금의 지급                                   | (66,782,821,500)  |                 | (66,773,221,500)  |                  |
| IV. 현금및현금성자산의 환율변동으로 인한 효과                    |                   | 10,740,651,066  |                   | 130,322,468      |
| V. 현금및현금성자산의 순증가(감소)<br>( I + II + III + IV ) |                   | 306,529,575,901 |                   | (77,406,967,647) |
| VI. 기초 현금및현금성자산                               |                   | 648,466,029,491 |                   | 336,360,733,875  |
| VII. 반기말 현금및현금성자산                             |                   | 954,995,605,392 |                   | 258,953,766,228  |

별첨 주석은 본 반기재무제표의 일부입니다.

# 반기재무제표에 대한 주석

제 51 기 반기 2013년 1월 1일부터 2013년 6월 30일까지

제 50 기 반기 2012년 1월 1일부터 2012년 6월 30일까지

두산중공업주식회사

## 1. 일반사항

두산중공업주식회사(이하 "당사")는 1962년 9월 20일에 설립되어 발전설비, 산업설비, 주단조품, 제철, 제강품의 제조 및 판매업과 종합건설업 등을 주요 사업으로 영위하고 있으며, 경상남도 창원시에 본사를 두고 있습니다. 한편, 당사는 2000년 10월 25일 주식을 한국거래소가 개설한 유가증권시장에 상장하였으며, 당반기말 현재 주요 주주는 (주)두산(41.23%) 등으로 구성되어 있습니다.

## 2. 중요한 회계정책 및 재무제표 작성기준

### 2-1 재무제표의 작성기준

당사의 반기재무제표는 '주식회사의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택국제회계기준 기업회계기준서 제1034호에 따라 작성되었습니다. 또한, 당사의 반기재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표이며, 주식에서 별도로 기술하는 경우를 제외하고는 역사적 원가모형을 적용하고 있습니다. 본 반기재무제표는 원화로 표시되어 있으며 반기재무제표에 대한 주석을 제외하고는 원단위로 표시되어 있습니다.

반기재무제표는 연차재무제표에 기재할 것으로 요구되는 모든 정보 및 주석사항을 포함하고 있지 아니하므로, 2012년 12월 31일로 종료되는 회계기간에 대한 연차재무제표의 정보도 함께 참고하여야 합니다.

## 2-2 중요한 회계정책

반기재무제표를 작성하기 위하여 채택한 중요한 회계정책은 다음의 2013년 1월 1일부터 적용되는 기준서 및 해석서를 제외하고는 2012년 12월 31일로 종료되는 회계기간에 대한 연차재무제표 작성시 채택한 회계정책과 동일합니다.

### (1) 기업회계기준서 제1001호 재무제표 표시(개정)

개정된 기준서는 기타포괄손익 항목 중 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목과 당기손익으로 재분류되는 항목을 구분하여 표시하되 법인세 효과 반영 전 금액으로 표시하는 경우 이에 대한 법인세는 후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목과 당기손익으로 재분류되는 항목에 배분하여 표시하도록 하고 있습니다. 개정된 기준서는 표시에만 영향을 미치며 당사의 재무상태나 재무성과에 영향을 미치지 않습니다. 비교표시된 포괄손익계산서는 소급적용에 따른 변경사항을 반영하여 재작성되었습니다.

또한 개정된 기준서는 비교정보 요구사항을 명확히 하기 위해 추가 비교재무제표를 자발적으로 제공하기로 하는 경우, 추가 비교재무제표에 대한 주석에 비교정보를 표시하도록 하고, 회계정책 변경, 소급재작성 또는 소급재분류시 표시되는 전기 기초의개시재무상태표의 표시와 관련하여 주석표시를 요구하지 않고 있습니다. 기업회계기준서 제1034호 '중간재무보고'에서는 회계정책 변경 등의 경우에도 요약중간재무제표의 최소한의 구성요소로 전기 기초의 재무상태표를 포함하도록 요구하지 않고 있습니다.

### (2) 기업회계기준서 제1019호 종업원급여(개정)

개정된 기준서는 보험수리적손익에 대한 범위접근법의 적용이 더 이상 허용되지 않으며 발생한 모든 보험수리적손익은 기타포괄손익으로 즉시 인식하도록 하고 있습니다. 또한 제도의 변경에 따라 발생한 모든 과거근무원가를 즉시 인식하며 이자원가와사외적립자산에 대한 기대수익을 별도로 산출하는 대신에 순확정급여부채(자산)에 확정급여채무의 측정에 사용한 할인율을 곱하여 계산한 순이자비용(수익)을 산출하는 것으로 변경하였습니다. 한편, 당사는 개정사항 중 사외적립자산에 대한 기대수익산정시 할인율을 소급 적용해 산출한 재무적 효과가 재무제표에 미치는 영향은 유의적이지 아니하다고 판단하여 회계정책의 변경효과를 소급반영하지 아니하였습니다.

(3) 기업회계기준서 제1028호 관계기업과 공동기업에 대한 투자(개정)

개정된 기준서는 기업회계기준서 제1111호 '공동약정'과 제1112호 '타기업에 대한 지분의 공시'가 새롭게 제정됨에 따라 기준서의 제목을 현행 '관계기업투자'에서 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'로 변경하였습니다. 동 기준서는 관계기업뿐만 아니라 공동기업 투자에 대한 지분법 적용에 대하여 규정하고 있습니다.

(4) 기업회계기준서 제1032호 금융상품: 표시(개정)

개정된 기준서는 기존의 지분상품의 보유자에 대한 배분과 자본거래의 거래원가와 관련된 법인세의 규정을 삭제하고 기업회계기준서 제1012호 '법인세'에 따라 회계처리하도록 하고 있습니다.

(5) 기업회계기준서 제1034호 중간재무보고(개정)

개정된 기준서는 기업회계기준서 제1108호 '영업부문'과의 일관성있는 적용을 위해 최고영업의사결정자에게 정기적으로 제공되고 직전 연차재무제표에 공시된 금액에서 중요한 변동이 있는 경우에 특정 보고부문의 자산총액과 부채총액을 보고하도록 하고 있습니다.

(6) 기업회계기준서 제1107호 금융상품: 공시(개정)

개정된 기준서는 상계권리 및 관련 약정에 대한 정보를 금융자산과 금융부채별로 공시하도록 하고 있습니다. 또한 개정된 기준서는 기업회계기준서 제1032호 '금융상품: 표시'에 의한 재무상태표상 상계 여부와 무관하게 일괄상계 약정 또는 유사약정이 적용되는 금융상품에도 공시가 요구됩니다.

(7) 기업회계기준서 제1110호 연결재무제표(제정) 및 제1027호 별도재무제표(개정)

제정된 기준서 제1110호 '연결재무제표'는 제1027호 '연결재무제표와 별도재무제표'의 내용 중 연결재무제표 회계처리에 대한 규정과 기업회계기준해석서 제2012호 '연결: 특수목적기업'을 대체합니다. 제정된 기준서는 특수목적기구를 포함한 모든 기업에 적용되는 단일의 지배력 모형을 채택하고 있습니다. 동 기준서의 제정에 따라 경영진은 어떤 기업을 지배하고 있는지를 결정할 때 기존의 기업회계기준서 제1027호에 비해 더욱 상당한 판단이 요구됩니다. 한편 개정된 제1027호 '별도재무제표'는 현행 기업회계기준서 제1027호의 내용 중 별도재무제표와 관련된 회계처리와 공시사항을 규정하고 있습니다.

당사는 전기까지 관계기업으로 분류하였던 두산건설(주) 및 두산인프라코어(주), 두산엔진(주)를 종속기업으로 재분류하였으며, 동 변경으로 인한 전반기의 손익계산서와 포괄손익계산서에 미치는 영향은 없습니다.

(8) 기업회계기준서 제1111호 공동약정(제정)

제정된 기준서는 기존 기업회계기준서 제1031호 '조인트벤처 투자지분' 및 기업회계기준해석서 제2013호 '공동지배기업: 참여자의 비화폐성 출자'를 대체합니다. 기존 기업회계기준서 제1031호 '조인트벤처 투자지분'에서는 조인트벤처를 공동지배사업, 공동지배자산 및 공동지배기업으로 그 형태를 구분하고 있으나, 제정된 기준서에서는 조인트벤처의 명칭을 공동약정으로 변경하고 공동영업과 공동기업 두 가지로만 구분하고 있습니다. 또한 동 기준서에서는 공동기업에 대해 본인 지분을 직접 인식하는 비례연결법의 선택적 적용을 제거하고 지분법만 허용하고 있습니다.

(9) 기업회계기준서 제1112호 타 기업에 대한 지분의 공시(제정)

제정된 기준서는 기존 기업회계기준서 제1027호 '연결채무제표와 별도채무제표', 제1028호 '관계기업 투자' 및 제1031호 '조인트벤처 투자지분'에서 규정하고 있는 공시사항을 제정된 기준서에서 일괄하여 규정하고 있습니다. 동 기준서에서는 종속기업, 관계기업, 공동약정 및 특수목적기업 등 구조화 기업과 관련된 공시사항을 규정하고 있으며, 연결대상에서 제외된 구조화 기업에 대해서도 공시를 요구하고 있습니다.

(10) 기업회계기준서 제1113호 공정가치 측정(제정)

제정된 기준서는 공정가치 측정에 대한 단일의 지침을 제공하고 있습니다. 동 기준서는 공정가치의 사용이 요구되는 상황은 변경하지 않으며 공정가치 측정이 요구되거나 허용되는 경우 한국채택국제회계기준에 따라 공정가치를 측정하기 위한 지침을 제공하고 있습니다.

상기 이외에, 당사는 2012년 9월 30일부터 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시'의 영업이익 표시 개정에 따라 매출액에서 매출원가 및 판매비와관리비를 차감하여 영업손익을 산정하는 것으로 회계정책을 변경하였습니다. 당사는 개정된 기준에 따라 영업손익의 산정방법을 소급하여 적용하였으며, 비교표시된 손익계산서는 이러한 소급적용에 따른 변경사항을 반영하여 재작성되었습니다.

한편, 공표되었으나 아직 시행되지 않은 제·개정된 기준서 및 해석서 중 당사가 조기 적용한 기준서 또는 해석서는 없습니다.

### 3. 중요한 회계추정 및 가정

한국채택국제회계기준에서는 중간재무제표를 작성함에 있어서 회계정책의 적용이나, 당반기말 현재 자산, 부채 및 수익, 비용의 보고금액에 영향을 미치는 사항에 대하여 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정의 사용을 요구하고 있습니다. 당반기말 현재 경영진의 최선의 판단을 기준으로 한 추정치와 가정이 실제 환경과 다를 경우 이러한 추정치와 실제 결과는 다를 수 있습니다.

당반기말 이후의 자산 및 부채의 장부금액에 중대한 조정을 미칠 수 있는 유의적인 위험에 대한 추정 및 가정은 다음과 같습니다.

- 진행율에 따른 수익인식
- 영업권 손상
- 이연법인세 측정
- 확정급여형 퇴직급여제도하에서의 확정급여채무의 측정
- 충당부채와 우발부채

### 4. 재무위험관리

당사의 재무위험관리는 시장위험, 신용위험 및 유동성위험과 같은 다양한 재무위험하에서도 안정적이고 지속적인 경영성과를 창출할 수 있도록 재무구조 개선 및 자금운영의 효율성을 제고하는 데 있습니다.

재무위험관리활동은 주로 자금부서에서 주관하고 있으며 관련 부서와의 긴밀한 협조하에 재무위험 관리정책 수립 및 재무위험 식별, 평가, 헷지 등의 활동을 수행하고 있습니다. 또한, 정기적으로 재무위험 관리정책의 재정비 및 재무위험 모니터링 등을 통해 재무위험으로부터 발생할 수 있는 영향을 최소화하는데 주력하고 있습니다.



#### 4-1 시장위험

##### (1) 외환위험

당사는 국제적으로 영업활동을 영위하고 있어 다양한 통화로부터의 환율변동위험에 노출되어 있습니다. 당사의 외환위험관리의 목표는 환율변동으로 인한 불확실성과 손익 변동을 최소화하는 데 있습니다. 당사의 외환위험관리는 환위험관리규정에 의해서 이루어지고 있으며, 투기적 목적의 외환관리는 엄격히 금하고 있습니다.

당사는 수출과 수입통화 대응을 통한 Natural Hedge로 환율변동 노출금액을 우선적으로 상쇄하여 외환위험을 축소하고, 잔여 환율변동 노출금액에 대해서는 환위험관리규정에 따라 선물환 등의 파생상품거래를 통해 위험을 헷지하고 있습니다.

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

(단위: 백만원)

| 구 분  | 당반기말    |           |           |          |         |           | 전기말     |           |           |          |         |           |
|------|---------|-----------|-----------|----------|---------|-----------|---------|-----------|-----------|----------|---------|-----------|
|      | USD     | EUR       | JPY       | GBP      | 기타(주1)  | 합 계       | USD     | EUR       | JPY       | GBP      | 기타(주1)  | 합 계       |
| 금융자산 | 337,099 | 10,490    | 303       | 3,078    | 144,395 | 495,365   | 405,237 | 46,124    | 1,820     | 1,167    | 121,393 | 575,741   |
| 금융부채 | 346,065 | 232,724   | 140,993   | 18,091   | 37,165  | 775,038   | 354,918 | 269,186   | 176,827   | 32,210   | 38,130  | 871,271   |
| 차감 계 | (8,966) | (222,234) | (140,690) | (15,013) | 107,230 | (279,673) | 50,319  | (223,062) | (175,007) | (31,043) | 83,263  | (295,530) |

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

한편, 보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 각 외화에 대한 기능통화의 환율이 10% 변동할 경우, 동 환율변동이 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분         | 당반기말     |        | 전기말      |        |
|-------------|----------|--------|----------|--------|
|             | 10% 상승   | 10% 하락 | 10% 상승   | 10% 하락 |
| 법인세비용차감전순손익 | (27,967) | 27,967 | (29,553) | 29,553 |

상기 민감도 분석은 보고기간말 현재 기능통화 이외의 외화로 표시된 화폐성자산 및 부채를 대상으로 하였습니다.

(2) 이자율위험

이자율위험은 미래 시장이자율 변동에 따라 예금 또는 차입금 등에서 발생하는 이자수익 및 이자비용이 변동될 위험으로서 이는 주로 변동금리부 조건의 예금과 차입금에서 발생합니다. 당사의 이자율위험관리의 목표는 이자율 변동으로 인한 불확실성과 금융원가의 최소화입니다.

이를 위해 당사는 내부 유보자금을 활용한 외부차입의 최소화 및 고금리 조건의 차입금 비중 축소, 장·단기 차입구조의 개선, 고정금리 차입금과 변동금리 차입금간의 적정비율 유지, 정기적인 국내외 금리동향 모니터링 실시 및 대응방안 수립 등을 통해 선제적으로 이자율 위험을 관리하고 있습니다. 보고기간말 현재 이자율변동위험에 노출된 변동금리부 금융자산 및 부채는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분  | 당반기말    | 전기말     |
|------|---------|---------|
| 금융자산 | 620,307 | 514,581 |
| 금융부채 | 470,000 | -       |
| 차감 계 | 150,307 | 514,581 |

한편, 보고기간말 현재 다른 모든 변수가 일정하고 변동금리부 금융자산 및 부채에 대한 이자율이 100bp 변동할 경우, 동 이자율변동이 법인세비용차감전순손익에 미치는 영향은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분         | 당반기말     |          | 전기말      |          |
|-------------|----------|----------|----------|----------|
|             | 100bp 상승 | 100bp 하락 | 100bp 상승 | 100bp 하락 |
| 법인세비용차감전순손익 | 1,503    | (1,503)  | 5,146    | (5,146)  |

(3) 가격위험

당사는 매도가능지분상품 중 상장지분상품과 관련하여 시장가격의 변동으로 인하여금융상품의 공정가치나 미래현금흐름이 변동할 기타 가격변동위험에 노출되어 있으며, 상장지분상품의 가격변동위험을 정기적으로 측정하고 있습니다. 포트폴리오 내 중요한 투자는 개별적으로 관리되며 모든 취득 및 매각 결정에는 이사회 의 승인이 필요합니다.

4-2 신용위험

당사는 금융상품의 당사자 중 일방이 의무를 이행하지 않아 상대방에게 재무손실을 입힐 신용위험에 노출되어 있습니다. 신용위험은 주로 거래처에 대한 매출채권 및 기타채권 뿐 아니라, 지분증권 성격이 아닌 매도가능금융자산, 금융기관예치금, 파생금융상품 및 지급보증한 도액으로부터 발생하고 있습니다.

당사는 신용위험을 관리하기 위하여 신용도가 일정 수준 이상인 거래처와 거래하고 있으며, 금융자산의 신용보강을 위한 정책과 절차를 마련하여 운영하고 있습니다. 당사는 신규 거래처와 계약시 공개된 재무정보와 신용평가기관에 의하여 제공된 정보 등을 이용하여 거래처의 신용도를 평가하고 이를 근거로 신용거래한도를 결정하고 있으며, 담보 또는 지급보증을

제공받고 있습니다. 또한, 당사는 주기적으로 거래처의 신용도를 재평가하여 신용거래한도를 재검토하고 담보수준을 재조정하고 있으며, 회수가 지연되는 금융자산에 대하여는 정기적으로 회수지연 현황을 파악하고 회수대책을 마련하는 등 적절한 조치를 취하고 있습니다.

보고기간말 현재 대여금및수취채권, 만기보유금융자산, 매도가능금융자산(채무증권)및 파생금융상품의 신용위험에 노출된 최대금액은 장부금액과 유사하며, 지급보증계약으로 피보증인의 청구로 인하여 당사가 지급하여야 할 지급보증한도액(주석 29 참조)이 신용위험에 노출된 최대금액입니다.

보고기간말 현재 당사의 금융자산 중 매출채권 및 기타채권(비유동성 포함)에 대한 연령분석은 다음과 같습니다.

(1) 당반기말

(단위: 백만원)

| 구 분       | 금융자산의 집합으로 평가하는 채권 |                   |                   |         | 합 계       |
|-----------|--------------------|-------------------|-------------------|---------|-----------|
|           | 0~3개월 이하           | 3개월 초과~<br>6개월 이하 | 6개월 초과 ~<br>1년 이하 | 1년 초과   |           |
| 매출채권      | 196,096            | 65,594            | 131,391           | 546,922 | 940,003   |
| 대여금 및 미수금 | 115,088            | 129,032           | 23,135            | 89,841  | 357,096   |
| 미수수익      | 9,114              | 2,064             | 5,676             | 6,511   | 23,365    |
| 합 계       | 320,298            | 196,690           | 160,202           | 643,274 | 1,320,464 |

(2) 전기말

(단위: 백만원)

| 구 분       | 금융자산의 집합으로 평가하는 채권 |                   |                   |         | 합계        |
|-----------|--------------------|-------------------|-------------------|---------|-----------|
|           | 0~3개월 이하           | 3개월 초과~<br>6개월 이하 | 6개월 초과 ~<br>1년 이하 | 1년 초과   |           |
| 매출채권      | 324,379            | 83,024            | 79,183            | 668,535 | 1,155,121 |
| 대여금 및 미수금 | 177,825            | 16,687            | 19,377            | 122,398 | 336,287   |
| 미수수익      | 5,698              | 3,336             | 6,042             | 2,348   | 17,424    |
| 합 계       | 507,902            | 103,047           | 104,602           | 793,281 | 1,508,832 |

부도 및 파산 등 손상 징후가 개별적으로 식별가능한 채권은 적절한 대손설정율로 충당금을 설정하며, 개별적으로 중요하지 않고 유사한 성격별로 분류되는 금융자산의 집합은 연령분석 및 대손경험률에 근거해 대손충당금을 설정하고 있습니다. 한편, 매도가능금융자산, 만기 보유금융자산, 금융기관예치금 및 파생금융상품은 자산의 성격상 손상 징후를 개별적으로 식별해 손상금액을 인식합니다.

4-3 유동성위험

당사는 현금 등 금융자산을 인도하여 결제하는 금융부채에 관련된 의무를 충족하는 데 어려움을 겪게 될 유동성위험에 노출되어 있습니다.

당사는 정기적인 자금수지계획의 수립을 토대로 영업활동, 투자활동, 재무활동에서의 자금수지를 미리 예측해 금융부채와 금융자산의 만기구조를 대응시키고 있으며, 이를 통해 필요 유동성 규모를 사전에 확보하고 유지하여 향후에 발생할 수 있는 유동성리스크를 사전에 관리하고 있습니다.

보고기간말 현재 파생금융상품이 아닌 주요 금융부채의 명목가액에 대한 연도별 상환계획은 다음과 같습니다.

(1) 당반기말

(단위: 백만원)

| 구 분  | 장부금액      | 계약상 원금    |           |         |         |         |
|------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|---------|
|      |           | 합 계       | 1년 미만     | 2년 이하   | 5년 이하   | 5년 초과   |
| 금융부채 | 5,488,850 | 5,487,607 | 3,893,009 | 664,879 | 829,098 | 100,621 |

(2) 전기말

(단위: 백만원)

| 구 분  | 장부금액      | 계약상 원금    |           |           |           |         |
|------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|
|      |           | 합 계       | 1년 미만     | 2년 이하     | 5년 이하     | 5년 초과   |
| 금융부채 | 4,596,958 | 4,601,401 | 2,138,783 | 1,219,688 | 1,142,310 | 100,620 |

상기 금융부채의 잔여만기 구간별 금액은 할인하지 않은 계약상 원금으로 재무상태표상 금융부채의 장부금액과 차이가 있습니다. 한편, 상기 비파생금융부채 이외에도 당반기말 현재 당사가 제공한 금융보증계약으로 인해서 당사가 부담할 수 있는 보증의 최대금액은 주석 29와 같습니다.

4-4 자본위험

당사의 자본위험관리 목적은 계속기업으로서 주주 및 이해당사자들에게 이익을 지속적으로 제공할 수 있는 능력을 보호하고 자본비용을 절감하기 위해 최적 자본구조를 유지하는 것입니다. 당사는 최적 자본구조를 달성하기 위하여 동종산업내의 타사와 마찬가지로 부채비율에 기초하여 자본을 관리하고 있습니다. 부채비율은 부채총계를자본총계로 나누어 산출하고 있습니다.

한편, 보고기간말 현재 당사의 부채비율은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분  | 당반기말      | 전기말       |
|------|-----------|-----------|
| 부채총계 | 7,849,156 | 7,260,454 |
| 자본총계 | 3,683,289 | 3,289,451 |
| 부채비율 | 213.10%   | 220.72%   |

## 5. 사용제한 금융상품

보고기간말 현재 사용이 제한된 금융상품은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 계정과목   | 당반기말   | 전기말    | 제한내용        |
|--------|--------|--------|-------------|
| 단기금융상품 | 12,577 | 21,779 | 국책과제 등(주1)  |
|        | 4,780  | 4,784  | 공사이행 관련 선수금 |
| 장기금융상품 | 3      | 3      | 당좌개설보증금     |
|        | 38,756 | 35,756 | 수익증권(주2)    |
| 합 계    | 56,116 | 62,322 |             |

(주1) 특정 국책연구개발과제를 수행하기 위한 목적에만 사용이 가능합니다.

(주2) 탄소펀드, 동반성장기금 및 증권예탁원 예치금입니다.

## 6. 장·단기투자증권

보고기간말 현재 당사의 장·단기투자증권의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분    |          | 당반기말   | 전기말    |
|--------|----------|--------|--------|
| 단기투자증권 | 만기보유금융자산 | -      | 510    |
| 장기투자증권 | 매도가능금융자산 | 37,067 | 35,271 |
|        | 만기보유금융자산 | 7,246  | 8,068  |
|        | 소 계      | 44,313 | 43,339 |
| 합 계    |          | 44,313 | 43,849 |

당반기 중 매도가능금융자산의 공정가치 평가를 통해 자본으로 직접 인식한 매도가능금융자산평가손실(법인세효과 차감전)은 252백만원(전기말: 매도가능금융자산평가이익 37백만원)입니다.

## 7. 매출채권 및 기타채권

보고기간말 현재 당사의 매출채권 및 기타채권의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 계정과목  |        | 당반기말      |           |           | 전기말       |           |           |
|-------|--------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|       |        | 원 가       | 대손충당금     | 장부금액      | 원 가       | 대손충당금     | 장부금액      |
| 유동자산  | 매출채권   | 936,702   | (235,431) | 701,271   | 1,152,046 | (240,440) | 911,606   |
|       | 미수금    | 148,148   | (42,234)  | 105,914   | 165,319   | (41,324)  | 123,995   |
|       | 미수수익   | 23,365    | (2,258)   | 21,107    | 17,424    | (2,258)   | 15,166    |
|       | 단기대여금  | 106,308   | (57,903)  | 48,405    | 161,078   | (74,297)  | 86,781    |
|       | 선급금    | 435,223   | (2,939)   | 432,284   | 459,893   | (2,628)   | 457,265   |
|       | 소 계    | 1,649,746 | (340,765) | 1,308,981 | 1,955,760 | (360,947) | 1,594,813 |
| 비유동자산 | 장기매출채권 | 3,189     | -         | 3,189     | 2,896     | -         | 2,896     |
|       | 장기대여금  | 102,640   | (18,600)  | 84,040    | 9,890     | -         | 9,890     |
|       | 보증금    | 67,741    | (1,359)   | 66,382    | 80,234    | -         | 80,234    |
|       | 소 계    | 173,570   | (19,959)  | 153,611   | 93,020    | -         | 93,020    |
| 합 계   |        | 1,823,316 | (360,724) | 1,462,592 | 2,048,780 | (360,947) | 1,687,833 |

## 8. 재고자산

보고기간말 현재 당사의 재고자산은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분 | 당반기말    |         |         | 전기말     |         |         |
|-----|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
|     | 원 가     | 평가충당금   | 장부가액    | 원 가     | 평가충당금   | 장부가액    |
| 제품  | 19,821  | (4,999) | 14,822  | 25,251  | (3,321) | 21,930  |
| 재공품 | 264,662 | -       | 264,662 | 221,306 | -       | 221,306 |
| 원재료 | 41,816  | (854)   | 40,962  | 38,600  | (988)   | 37,612  |
| 저장품 | 11,818  | -       | 11,818  | 12,176  | -       | 12,176  |
| 미착품 | 155,611 | -       | 155,611 | 158,772 | -       | 158,772 |
| 합 계 | 493,728 | (5,853) | 487,875 | 456,105 | (4,309) | 451,796 |

한편, 당사가 당반기 중 매출원가로 인식한 재고자산평가손실액은 1,544백만원(전반기: 1,202백만원)입니다.

## 9. 파생금융상품

보고기간말 현재 당사의 파생상품의 평가내역은 다음과 같습니다.

### (1) 당반기말

(단위: 백만원, 천USD, 천EUR, 천JPY)

| 구 분        | 매 입   |            | 매 도   |            | 파생상품평가<br>자산(부채) | 파생상품<br>평가손익 | 기타포괄손익 누<br>계액(주1) | 확정계약자산<br>(부채)(주2) |
|------------|-------|------------|-------|------------|------------------|--------------|--------------------|--------------------|
|            | 통화    | 금액         | 통화    | 금액         |                  |              |                    |                    |
| 통화선도       | KRW   | 7,001,735  | USD   | 6,183,107  | (148,157)        | (303,311)    | (33,903)           | 103,044            |
|            | KRW   | 225,772    | EUR   | 150,179    | (1,125)          | (2,368)      | (2,819)            | (962)              |
|            | KRW   | 426,723    | JPY   | 33,236,412 | 21,100           | 8,761        | 6,541              | (5,154)            |
|            | KRW   | 104,401    | 기타 통화 |            | 468              | (2,338)      | (115)              | (524)              |
|            | USD   | 2,994,222  | KRW   | 3,408,974  | 52,719           | 103,834      | 40,776             | (32,064)           |
|            | EUR   | 229,745    | KRW   | 354,835    | (6,963)          | (3,378)      | (1,502)            | 147                |
|            | JPY   | 42,716,245 | KRW   | 610,759    | (88,930)         | (9,750)      | (49,705)           | 706                |
|            | 기타 통화 |            | KRW   | 68,139     | (718)            | 600          | (84)               | 279                |
| 환변동보형      | KRW   | 6,801      | USD   | 6,922      | (1,165)          | (491)        | -                  | 1,165              |
|            | KRW   | 2,861      | JPY   | 294,325    | (578)            | 256          | -                  | 578                |
| 내재파생상품(주3) |       |            |       |            | (3,157)          | -            | -                  | -                  |
| 소 계        |       |            |       |            | (176,506)        | (208,185)    | (40,811)           | 67,215             |
| 법인세효과      |       |            |       |            | -                | -            | 9,876              | -                  |
| 합 계        |       |            |       |            | (176,506)        | (208,185)    | (30,935)           | 67,215             |

(주1) 현금흐름위험회피회계의 적용에 따라 당반기 매출액에서 조정한 금액 및 법인세효과를 고려하여 (30,935)백만원을 기타포괄손익누계액으로 계상하고 있습니다.

(주2) 공정가액위험회피회계의 적용에 따라 당반기 매출액에서 조정한 금액을 고려하여 확정계약자산 102,946백만원 및 확정계약부채 35,731백만원을 계상하고 있습니다.

(주3) 당사가 발행한 교환사채에 대한 교환권대가입니다.



(2) 전기말

(단위: 백만원, 천USD, 천EUR, 천JPY)

| 구 분        | 매 입   |            | 매 도   |            | 파생상품평가<br>자산(부채) | 파생상품<br>평가손익 | 기타포괄손익<br>누계액(주1) | 확정계약자산<br>(부채)(주2) |
|------------|-------|------------|-------|------------|------------------|--------------|-------------------|--------------------|
|            | 통화    | 금액         | 통화    | 금액         |                  |              |                   |                    |
| 통화선도       | KRW   | 8,151,175  | USD   | 7,189,647  | 292,182          | 366,346      | 21,875            | (340,077)          |
|            | KRW   | 444,355    | EUR   | 296,433    | 17,284           | 10,875       | 6,514             | (14,415)           |
|            | KRW   | 511,637    | JPY   | 37,786,089 | 17,871           | (13,963)     | 31,841            | (3,592)            |
|            | KRW   | 128,918    | 기타 통화 |            | 7,483            | 7,686        | 254               | (7,200)            |
|            | USD   | 3,686,470  | KRW   | 4,193,548  | (176,706)        | (109,666)    | (66,557)          | 138,335            |
|            | EUR   | 323,045    | KRW   | 498,202    | (30,577)         | (6,743)      | (24,661)          | 3,558              |
|            | JPY   | 53,549,925 | KRW   | 792,257    | (92,632)         | (7,335)      | (70,829)          | 324                |
|            | 기타 통화 |            | KRW   | 57,463     | (2,746)          | (1,620)      | (1,126)           | 1,368              |
| 환변동보합      | KRW   | 47,139     | USD   | 48,535     | (4,906)          | 4,127        | -                 | 4,906              |
|            | KRW   | 2,861      | JPY   | 294,325    | (814)            | 714          | -                 | 814                |
| 내재파생상품(주3) |       |            |       |            | (3,157)          | 5,592        | -                 | -                  |
| 만기도래분      |       |            |       |            | -                | 28,535       | -                 | -                  |
| 소 계        |       |            |       |            | 23,282           | 284,548      | (102,689)         | (215,979)          |
| 법인세효과      |       |            |       |            | -                | -            | 24,851            | -                  |
| 합 계        |       |            |       |            | 23,282           | 284,548      | (77,838)          | (215,979)          |

(주1) 현금흐름위험회피회계의 적용에 따라 전기 매출액에서 조정한 금액 및 법인세효과를 고려하여 (77,838) 백만원을 기타포괄손익누계액으로 계상하고 있습니다.

(주2) 공정가액위험회피회계의 적용에 따라 전기 매출액에서 조정한 금액을 고려하여 확정계약자산 130,874 백만원 및 확정계약부채 346,853백만원을 계상하고 있습니다.

(주3) 당사가 발행한 교환사채에 대한 교환권대가입니다.

10. 범주별 금융상품 등

10-1 금융자산

보고기간말 현재 당사의 금융자산의 범주별 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당반기말

(단위: 백만원)

| 구 분        | 당기손익<br>인식<br>금융자산 | 대여금 및<br>수취채권 | 매도가능<br>금융자산 | 만기보유<br>금융자산 | 위험회피<br>목적<br>파생상품 | 합 계       | 공정가액      |
|------------|--------------------|---------------|--------------|--------------|--------------------|-----------|-----------|
| 현금및현금성자산   | -                  | 954,996       | -            | -            | -                  | 954,996   | 954,996   |
| 장·단기금융상품   | -                  | 93,681        | -            | -            | -                  | 93,681    | 93,681    |
| 장·단기투자증권   | -                  | -             | 37,067       | 7,246        | -                  | 44,313    | 44,313    |
| 파생상품평가자산   | 8,054              | -             | -            | -            | 167,862            | 175,916   | 175,916   |
| 매출채권 및 미수금 | -                  | 810,374       | -            | -            | -                  | 810,374   | 810,374   |
| 기타         | -                  | 219,934       | -            | -            | -                  | 219,934   | 219,934   |
| 합 계        | 8,054              | 2,078,985     | 37,067       | 7,246        | 167,862            | 2,299,214 | 2,299,214 |

(2) 전기말

(단위: 백만원)

| 구 분        | 당기손익<br>인식<br>금융자산 | 대여금 및<br>수취채권 | 매도가능<br>금융자산 | 만기보유<br>금융자산 | 위험회피<br>목적<br>파생상품 | 합 계       | 공정가액      |
|------------|--------------------|---------------|--------------|--------------|--------------------|-----------|-----------|
| 현금및현금성자산   | -                  | 648,466       | -            | -            | -                  | 648,466   | 648,466   |
| 장·단기금융상품   | -                  | 97,843        | -            | -            | -                  | 97,843    | 97,843    |
| 장·단기투자증권   | -                  | -             | 35,271       | 8,578        | -                  | 43,849    | 43,849    |
| 파생상품평가자산   | 14                 | -             | -            | -            | 410,110            | 410,124   | 410,124   |
| 매출채권 및 미수금 | -                  | 1,038,497     | -            | -            | -                  | 1,038,497 | 1,038,497 |
| 기타         | -                  | 206,020       | -            | -            | -                  | 206,020   | 206,020   |
| 합 계        | 14                 | 1,990,826     | 35,271       | 8,578        | 410,110            | 2,444,799 | 2,444,799 |

10-2 금융부채

보고기간말 현재 당사의 금융부채의 범주별 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당반기말

(단위: 백만원)

| 구 분         | 당기손익인식<br>금융부채 | 상각후원가로<br>측정하는<br>금융부채 | 위험회피목적<br>파생상품 | 합 계       | 공정가액      |
|-------------|----------------|------------------------|----------------|-----------|-----------|
| 매입채무 및 미지급금 | -              | 796,935                | -              | 796,935   | 796,935   |
| 차입금 및 사채    | -              | 4,389,756              | -              | 4,389,756 | 4,389,756 |
| 파생상품평가부채    | 6,158          | -                      | 346,264        | 352,422   | 352,422   |
| 기타          | -              | 308,383                | -              | 308,383   | 308,383   |
| 합 계         | 6,158          | 5,495,074              | 346,264        | 5,847,496 | 5,847,496 |

(2) 전기말

(단위: 백만원)

| 구 분         | 당기손익인식<br>금융부채 | 상각후원가로<br>측정하는<br>금융부채 | 위험회피목적<br>파생상품 | 합 계       | 공정가액      |
|-------------|----------------|------------------------|----------------|-----------|-----------|
| 매입채무 및 미지급금 | -              | 1,056,926              | -              | 1,056,926 | 1,056,926 |
| 차입금 및 사채    | -              | 3,218,331              | -              | 3,218,331 | 3,218,331 |
| 파생상품평가부채    | 5,199          | -                      | 381,643        | 386,842   | 386,842   |
| 기타          | -              | 320,968                | -              | 320,968   | 320,968   |
| 합 계         | 5,199          | 4,596,225              | 381,643        | 4,983,067 | 4,983,067 |

10-3 금융상품의 공정가치 서열체계

보고기간말 현재 당사는 금융상품의 공정가치를 측정하고 공시하기 위해 다음과 같은 서열 체계를 이용하고 있습니다.

| 구 분  | 투입변수의 유의성   |
|------|---|
| 수준 1 | 동일한 자산이나 부채에 대한 활성시장의(조정되지 않은) 공시가격                             |
| 수준 2 | 직접적 또는 간접적으로 관측가능한, 자산이나 부채에 대한 투입변수<br>(단, 수준 1에 포함된 공시가격은 제외) |
| 수준 3 | 관측 가능한 시장자료에 기초하지 않은, 자산이나 부채에 대한 투입변수                          |

한편, 보고기간말 현재 공정가치로 측정되는 당사의 금융상품의 공정가치 서열체계에 따른 수준별 공시 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당반기말

(단위: 백만원)

| 구 분        | 수준1   | 수준2     | 수준3 | 합 계     |
|------------|-------|---------|-----|---------|
| 금융자산:      |       |         |     |         |
| 당기손익인식금융자산 | -     | 8,054   | -   | 8,054   |
| 매도가능금융자산   | 1,157 | -       | -   | 1,157   |
| 위험회피목적파생상품 | -     | 167,862 | -   | 167,862 |
| 합 계        | 1,157 | 175,916 | -   | 177,073 |
| 금융부채:      |       |         |     |         |
| 당기손익인식금융부채 | -     | 6,158   | -   | 6,158   |
| 위험회피목적파생상품 | -     | 346,264 | -   | 346,264 |
| 합 계        | -     | 352,422 | -   | 352,422 |

(2) 전기말

(단위: 백만원)

| 구 분        | 수준1   | 수준2     | 수준3 | 합 계     |
|------------|-------|---------|-----|---------|
| 금융자산:      |       |         |     |         |
| 당기손익인식금융자산 | -     | 14      | -   | 14      |
| 매도가능금융자산   | 1,409 | -       | -   | 1,409   |
| 위험회피목적파생상품 | -     | 410,110 | -   | 410,110 |
| 합 계        | 1,409 | 410,124 | -   | 411,533 |
| 금융부채:      |       |         |     |         |
| 당기손익인식금융부채 | -     | 5,199   | -   | 5,199   |
| 위험회피목적파생상품 | -     | 381,643 | -   | 381,643 |
| 합 계        | -     | 386,842 | -   | 386,842 |

당반기 및 전반기 중 공정가치 서열체계의 수준이동은 없었습니다.

10-4 금융상품의 범주별 손익

당반기 및 전반기 중 당사의 금융상품 범주별 손익은 다음과 같습니다.

(1) 당반기

(단위: 백만원)

| 구 분            | 당기손익         |       |       |          |         | 기타포괄손익(주1)       |
|----------------|--------------|-------|-------|----------|---------|------------------|
|                | 이자수익<br>(비용) | 배당금수익 | 대손상각비 | 외환손익     | 처분손익    | 매도가능금융자산<br>평가손익 |
| 금융자산 :         |              |       |       |          |         |                  |
| 당기손익인식금융자산     | -            | -     | -     | 6,246    | -       | -                |
| 대여금및수취채권       | 12,797       | -     | (494) | 23,354   | (5,265) | -                |
| 매도가능금융자산       | -            | 10    | -     | -        | -       | (252)            |
| 만기보유금융자산       | 274          | -     | -     | -        | (12)    | -                |
| 합 계            | 13,071       | 10    | (494) | 29,600   | (5,277) | (252)            |
| 금융부채 :         |              |       |       |          |         |                  |
| 상각후원가로측정하는금융부채 | (82,623)     | -     | -     | (18,090) | -       | -                |

(주1) 기타포괄손익은 법인세효과가 반영되지 않은 금액입니다.

(2) 전반기

(단위: 백만원)

| 구 분            | 당기손익         |       |          |        |         | 기타포괄손익(주1)       |
|----------------|--------------|-------|----------|--------|---------|------------------|
|                | 이자수익<br>(비용) | 배당금수익 | 대손상각비    | 외환손익   | 처분손익    | 매도가능금융자산<br>평가손익 |
| 금융자산 :         |              |       |          |        |         |                  |
| 당기손익인식금융자산     | -            | -     | -        | (195)  | -       | -                |
| 대여금및수취채권       | 5,277        | -     | (20,769) | 1,341  | (6,058) | -                |
| 매도가능금융자산       | -            | 12    | -        | -      | (2,430) | 37               |
| 만기보유금융자산       | 1,197        | -     | -        | -      | -       | -                |
| 합 계            | 6,474        | 12    | (20,769) | 1,146  | (8,488) | 37               |
| 금융부채 :         |              |       |          |        |         |                  |
| 상각후원가로측정하는금융부채 | (83,655)     | -     | -        | 11,370 | -       | -                |

(주1) 기타포괄손익은 법인세효과가 반영되지 않은 금액입니다.

한편, 당반기 및 전반기 중 파생상품과 관련된 금융손익은 다음과 같습니다.

(1) 당반기

(단위: 백만원)

| 구 분             | 당기손익      |         | 기타포괄손익(주1) |
|-----------------|-----------|---------|------------|
|                 | 평가손익      | 거래손익    |            |
| 매매목적 파생상품       | 9,795     | (2)     | -          |
| 공정가액위험회피목적 파생상품 | (204,793) | -       | -          |
| 현금흐름위험회피목적 파생상품 | (13,187)  | (9,379) | 61,878     |
| 합 계             | (208,185) | (9,381) | 61,878     |

(주1) 기타포괄손익은 법인세효과가 반영되지 않은 금액입니다.

(2) 전반기

(단위: 백만원)

| 구 분             | 당기손익     |          | 기타포괄손익(주1) |
|-----------------|----------|----------|------------|
|                 | 평가손익     | 거래손익     |            |
| 매매목적 파생상품       | 8,095    | (8,078)  | -          |
| 공정가액위험회피목적 파생상품 | (35,856) | -        | -          |
| 현금흐름위험회피목적 파생상품 | (29,540) | (10,934) | (18,334)   |
| 합 계             | (57,301) | (19,012) | (18,334)   |

(주1) 기타포괄손익은 법인세효과가 반영되지 않은 금액입니다.

상기 금융상품 범주별 손익은 각각의 금융상품에서 발생한 판매비와관리비, 금융손익 및 기타포괄손익을 포함하는 금액입니다.

11. 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자

보고기간말 현재 당사의 종목별 종속기업, 관계기업 및 공동기업 투자 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분  | 기 업 명  | 소재국가   | 지분율(%) | 당반기말      | 전기말       |
|------|--|--------|--------|-----------|-----------|
| 종속기업 | 두산건설(주)  | 한국     | 84.29  | 1,537,185 | 667,784   |
|      | 두산인프라코어(주)   | 한국     | 44.77  | 1,483,471 | 1,483,471 |
|      | 두산엔진(주)  | 한국     | 42.66  | 6,958     | 6,958     |
|      | Doosan Power Systems S.A.                              | 룩셈부르크  | 100.00 | 404,074   | 404,074   |
|      | Doosan Enpure Ltd.                                     | 영국     | 100.00 | 4,951     | 4,951     |
|      | S.C. Doosan IMGB S.A.                                  | 루마니아   | 99.76  | 18,909    | 18,909    |
|      | Doosan Heavy Industries Vietnam Co., Ltd.              | 베트남    | 75.24  | 126,886   | 125,178   |
|      | Doosan Heavy Industries Vietnam Haiphong Co., Ltd.(주1) | 베트남    | -      | -         | 18,964    |
|      | Doosan Heavy Industries Japan Corp.                    | 일본     | 100.00 | 1,993     | 1,993     |
|      | Doosan Heavy Industries America Holdings Ltd.          | 미국     | 100.00 | 27,988    | 11,756    |
|      | HF Controls Corp.                                      | 미국     | 100.00 | 5,642     | 5,642     |
|      | Doosan Power Systems India Private Ltd.                | 인도     | 99.48  | 104,925   | 104,925   |
|      | 소 계  |        |        | 3,722,982 | 2,854,605 |
| 관계기업 | (주)두산캐피탈(주1)   | 한국     | -      | -         | 41,092    |
|      | Doosan Power Projects Australia                        | 호주     | 50.00  | 26        | 26        |
|      | 탐라해상풍력발전(주)  | 한국     | 36.00  | 9,864     | 7,452     |
|      | 소 계  |        |        | 9,890     | 48,570    |
| 공동기업 | Hanjung Power Ltd.                                     | 파푸아뉴기니 | 51.00  | 9,004     | 9,004     |
|      | 함안산업단지(주)  | 한국     | 53.33  | 1,292     | 1,292     |
|      | 소 계  |        |        | 10,296    | 10,296    |
| 합 계  |  |        |        | 3,743,168 | 2,913,471 |

(주1) 당반기 중 처분되었습니다.

## 12. 유형자산

당반기 및 전반기 중 당사의 유형자산 변동내역은 다음과 같습니다.

### (1) 당반기

(단위: 백만원)

| 구 분      | 토 지       | 건물및구축물    | 기계장치      | 기타유형자산    | 건설중인자산   | 합 계         |
|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-------------|
| 기초       | 1,228,061 | 336,881   | 300,470   | 36,330    | 99,540   | 2,001,282   |
| 취득/자본적지출 | -         | 85        | 458       | 632       | 27,602   | 28,777      |
| 대체       | 768       | 4,317     | 22,959    | 8,015     | (35,608) | 451         |
| 처분(주1)   | (22,022)  | (20,122)  | (1,520)   | (501)     | (128)    | (44,293)    |
| 감가상각     | -         | (13,582)  | (26,681)  | (7,756)   | -        | (48,019)    |
| 기말       | 1,206,807 | 307,579   | 295,686   | 36,720    | 91,406   | 1,938,198   |
| 취득원가     | 1,206,807 | 609,687   | 911,552   | 165,487   | 91,406   | 2,984,939   |
| 감가상각누계액  | -         | (302,108) | (615,866) | (128,767) | -        | (1,046,741) |

(주1) 중단된 영업부문의 유형자산 처분이 포함되어 있습니다.

### (2) 전반기

(단위: 백만원)

| 구 분      | 토 지       | 건물및구축물    | 기계장치      | 기타유형자산    | 건설중인자산   | 합 계       |
|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|----------|-----------|
| 기초       | 1,218,508 | 363,715   | 299,877   | 37,605    | 93,410   | 2,013,115 |
| 취득/자본적지출 | -         | -         | 839       | 1,092     | 47,651   | 49,582    |
| 대체       | 7,953     | 493       | 25,561    | 11,410    | (46,592) | (1,175)   |
| 처분       | -         | -         | (2)       | (96)      | -        | (98)      |
| 감가상각     | -         | (13,952)  | (25,554)  | (9,491)   | -        | (48,997)  |
| 기말       | 1,226,461 | 350,256   | 300,721   | 40,520    | 94,469   | 2,012,427 |
| 취득원가     | 1,226,461 | 628,754   | 854,723   | 162,338   | 94,469   | 2,966,745 |
| 감가상각누계액  | -         | (278,498) | (554,002) | (121,818) | -        | (954,318) |

한편, 당반기말 현재 당사의 유형자산 중 토지 및 건물, 기계장치 등의 일부가 차입금에 대한 담보로 제공되어 있습니다(주석 30 참조).



### 13. 무형자산

당반기 및 전반기 중 당사의 무형자산 변동내역은 다음과 같습니다.

#### (1) 당반기

(단위: 백만원)

| 구 분      | 산업재산권 | 개발비      | 기타무형자산  | 합 계      |
|----------|-------|----------|---------|----------|
| 기초       | 317   | 354,606  | 106,658 | 461,581  |
| 취득/자본적지출 | 41    | 53,555   | 92      | 53,688   |
| 대체       | -     | (8,133)  | 8,087   | (46)     |
| 처분(주1)   | -     | (3,845)  | (178)   | (4,023)  |
| 상각       | (29)  | (13,272) | (9,121) | (22,422) |
| 기말       | 329   | 382,911  | 105,538 | 488,778  |

(주1) 중단된 영업부문의 무형자산 처분이 포함되어 있습니다.

#### (2) 전반기

(단위: 백만원)

| 구 분      | 산업재산권 | 개발비      | 기타무형자산  | 합 계      |
|----------|-------|----------|---------|----------|
| 기초       | 288   | 265,279  | 120,625 | 386,192  |
| 취득/자본적지출 | 34    | 47,859   | 90      | 47,983   |
| 대체       | -     | (7,960)  | 4,278   | (3,682)  |
| 처분       | -     | -        | (420)   | (420)    |
| 상각       | (26)  | (11,577) | (8,640) | (20,243) |
| 기말       | 296   | 293,601  | 115,933 | 409,830  |

한편, 상기 기타무형자산 중 회원권 등 내용연수가 비한정인 무형자산의 당반기말 현재 장부가액은 44,215백만원(전기말: 43,522백만원)입니다.

### 14. 투자부동산

당사의 투자부동산은 당반기중 두산건설(주)에 대한 현물출자를 통해 전액 처분되었습니다 (주석 34 참조).

15. 사채 및 차입금

15-1 단기차입금

보고기간말 현재 당사의 단기차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분   | 차입처      | 당반기말<br>연이자율(%)    | 당반기말      | 전기말       |
|-------|----------|--------------------|-----------|-----------|
| 원화차입금 | 한국산업은행   | 4.48 ~ 4.85        | 250,000   | 200,000   |
|       | 한국산업은행   | 3개월 은행기준금리+1.90    | 70,000    | -         |
|       | 한국수출입은행  | 3.55 ~ 3.86        | 800,000   | 40,000    |
|       | 하나은행     | 3개월 CD+2.00        | 50,000    | -         |
|       | 우리은행     | 4.50               | 50,000    | -         |
|       | 경남은행     | 3개월 CD+2.20        | 30,000    | -         |
|       | 국민은행     | 4.57               | 30,000    | -         |
|       | 신한은행     | 6개월 금융채+1.80       | 50,000    | -         |
|       | 외환은행     | 3개월 CD+1.90 ~ 2.00 | 80,000    | -         |
|       | 한국증권금융   | 3개월 CD+1.63        | 50,000    | -         |
|       | 농협중앙회    | 3개월 CD+1.89        | 100,000   | -         |
|       | 대구은행     | 은행기준금리+1.80        | 40,000    | -         |
|       |          | 소 계                |           | 1,600,000 |
| 외화차입금 | 한국산업은행 외 | 0.65 ~ 4.02        | 358,002   | 392,051   |
|       | 합 계      |                    | 1,958,002 | 632,051   |

15-2 사채

보고기간말 현재 당사의 사채 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 사채의 종류        | 회 차  | 만기일        | 당반기말<br>연이자율(%) | 당반기말      | 전기말       |
|---------------|------|------------|-----------------|-----------|-----------|
| 공모사채          | 35   | -          | -               | -         | 200,000   |
|               | 36   | -          | -               | -         | 100,000   |
|               | 37   | 2014.02.08 | 4.90            | 200,000   | 200,000   |
|               | 41   | 2015.03.21 | 4.60            | 150,000   | 150,000   |
|               | 43-1 | 2015.11.27 | 3.57            | 60,000    | 60,000    |
|               | 39   | 2016.05.12 | 5.35            | 150,000   | 150,000   |
|               | 42   | 2017.06.07 | 4.40            | 200,000   | 200,000   |
|               | 43-2 | 2017.11.27 | 3.85            | 40,000    | 40,000    |
|               | 43-3 | 2019.11.27 | 4.25            | 100,000   | 100,000   |
| 사모사채          | 38   | 2014.05.08 | 4.70            | 100,000   | 100,000   |
| 교환사채          | 40   | 2016.06.14 | 1.50            | 219,999   | 219,999   |
| 소 계           |      |            |                 | 1,219,999 | 1,519,999 |
| 차감: 유동성대체     |      |            |                 | (519,999) | (300,000) |
| 차감: 사채할인발행차금  |      |            |                 | (2,751)   | (7,427)   |
| 가산: 교환사채상환할증금 |      |            |                 | -         | 36,776    |
| 차감: 교환권 조정    |      |            |                 | -         | (32,990)  |
| 차감 계          |      |            |                 | 697,249   | 1,216,358 |

한편, 당반기 중에 행사된 교환권은 없습니다.

15-3 장기차입금

보고기간말 현재 당사의 장기차입금 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분       | 차입처      | 만기일                     | 당반기말<br>연이자율(%) | 당반기말      | 전기말       |
|-----------|----------|-------------------------|-----------------|-----------|-----------|
| 원화차입금     | 한국수출입은행  | 2014.03.21 ~ 2015.01.28 | 3.77 ~ 4.04     | 540,000   | 500,000   |
|           | 한국산업은행   | 2013.10.28 ~ 2014.04.15 | 5.16 ~ 5.24     | 100,000   | 100,000   |
|           | 농협중앙회    | 2014.04.25              | 5.26            | 50,000    | 50,000    |
|           | 우리투자증권   | 2015.03.30              | 4.85            | 50,000    | 50,000    |
|           | IBK기업은행  | 2015.02.27              | 3.74            | 100,000   | 200,000   |
|           | 한국투자증권   | 2015.12.12              | 3.53            | 100,000   | 100,000   |
|           | 하이투자증권   | 2016.01.14              | 3.50            | 200,000   | -         |
|           | 한국정책금융공사 | 2016.01.14 ~ 2016.09.28 | 4.00 ~ 5.57     | 70,000    | 70,000    |
| 소 계       |          |                         |                 | 1,210,000 | 1,070,000 |
| 차감: 유동성대체 |          |                         |                 | (540,000) | (50,000)  |
| 차감 계      |          |                         |                 | 670,000   | 1,020,000 |

## 16. 퇴직급여채무

당사는 종업원을 위하여 부분적으로 확정급여형 퇴직급여제도를 운영하고 있습니다. 이와 관련하여 확정급여채무의 보험수리적 평가는 예측단위적립방식을 사용하고 있습니다.

### 16-1 퇴직급여채무의 내역

보고기간말 현재 확정급여제도하의 순확정급여채무와 관련하여 당사의 재무상태표에 인식된 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분                  | 당반기말     | 전기말      |
|----------------------|----------|----------|
| 기금이 적립된 확정급여채무의 현재가치 | 314,072  | 320,619  |
| 사외적립자산의 공정가치         | (76,754) | (79,533) |
| 국민연금전환금              | (1,346)  | (1,437)  |
| 재무상태표상 부채            | 235,972  | 239,649  |

### 16-2 확정급여제도 관련 손익의 내역

당반기 및 전반기 중 당사의 손익계산서에 반영된 확정급여제도 관련 퇴직급여의 구성요소는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분    | 당반기    | 전반기    |
|--------|--------|--------|
| 당기근무원가 | 21,139 | 22,224 |
| 순이자원가  | 4,222  | 6,218  |
| 중단사업손익 | (520)  | (982)  |
| 합 계    | 24,841 | 27,460 |

## 17. 자본금

당반기말 현재 당사가 발행할 주식의 총수는 400,000,000주이고, 발행한 주식수는 보통주식 105,857,567주이며 1주당 액면금액은 5,000원입니다.

한편, 보고기간말 현재 당사의 발행주식수 중 상법에 의하여 의결권이 제한되어 있는주식수는 16,812,505주 입니다.

## 18. 기타자본항목

보고기간말 현재 당사의 기타자본항목의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분   | 당반기말      | 전기말       |
|-------|-----------|-----------|
| 자기주식  | (207,523) | (207,523) |
| 주식선택권 | 12,123    | 11,884    |
| 합 계   | (195,400) | (195,639) |

당반기말 현재 당사는 주가안정을 목적으로 기명식 보통주 16,812,505주를 취득하여 보유하고 있으며, 자기주식 중 일부는 차입금에 대한 담보로 제공되어 있습니다 (주석 30 참조).

## 19. 기타포괄손익누계액

보고기간말 현재 당사의 기타포괄손익누계액의 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분          | 당반기말     | 전기말      |
|--------------|----------|----------|
| 매도가능금융자산평가손익 | (4,169)  | (3,978)  |
| 파생상품평가손익     | (30,935) | (77,838) |
| 합 계          | (35,104) | (81,816) |

## 20. 이익잉여금

보고기간말 현재 당사의 이익잉여금의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분      | 당반기말      | 전기말       |
|----------|-----------|-----------|
| 법정적립금    | 101,668   | 94,968    |
| 임의적립금    | 787,972   | 742,972   |
| 미처분이익잉여금 | 1,698,661 | 1,405,161 |
| 합 계      | 2,588,301 | 2,243,101 |

한편, 2012년 12월 31일자로 종료되는 회계연도에 대한 배당금 66,783백만원은 2013년 4월중 지급되었습니다.

## 21. 매출

당반기 및 전반기 중 당사의 매출 구성내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분           | 당반기       |           | 전반기       |           |
|---------------|-----------|-----------|-----------|-----------|
|               | 3개월       | 누적        | 3개월       | 누적        |
| 제품의 판매로 인한 매출 | 646,700   | 1,083,921 | 563,462   | 1,039,575 |
| 공사매출          | 1,090,281 | 2,210,656 | 1,422,406 | 2,596,323 |
| 기타매출          | 690       | 1,168     | -         | -         |
| 합 계           | 1,737,671 | 3,295,745 | 1,985,868 | 3,635,898 |

## 22. 건설형 공사계약

### 22-1 누적공사손익 및 관련 자산·부채의 내역

당반기 및 전기 중 당사의 누적공사손익과 보고기간말 현재 공사관련 자산 및 부채내역은 다음과 같습니다.

#### (1) 당반기

(단위: 백만원)

| 구 분            | 누적공사원가      | 누적공사수익      | 누적공사이익<br>(손실) | 공사대금미수금 |           | 초과청구공사    |
|----------------|-------------|-------------|----------------|---------|-----------|-----------|
|                |             |             |                | 청구분     | 미청구분      |           |
| 발전(주1)         | 18,793,018  | 22,841,496  | 4,048,478      | 207,238 | 1,199,290 | 1,255,766 |
| Water          | 2,806,301   | 3,228,988   | 422,687        | 5,085   | 355,841   | 106,802   |
| 산업             | 890,567     | 915,129     | 24,562         | 13,740  | 106,596   | 60,517    |
| 주단             | 203,769     | 202,376     | (1,393)        | 77,061  | -         | -         |
| 플랜트건설          | 1,004,101   | 963,955     | (40,146)       | 9,942   | 15,643    | 7,426     |
| 일반건설           | 1,507,599   | 1,712,223   | 204,624        | 623,636 | 169,263   | 10,023    |
| 합 계            | 25,205,355  | 29,864,167  | 4,658,812      | 936,702 | 1,846,633 | 1,440,534 |
| 중단된 영업부문 귀속 금액 | (1,217,806) | (1,722,085) | (504,279)      | -       | -         | -         |
| 차감 계           | 23,987,549  | 28,142,082  | 4,154,533      | 936,702 | 1,846,633 | 1,440,534 |

(주1) 중단된 영업부문이 포함되어 있습니다.

#### (2) 전기

(단위: 백만원)

| 구 분            | 누적공사원가      | 누적공사수익      | 누적공사이익<br>(손실) | 공사대금미수금   |           | 초과청구공사    |
|----------------|-------------|-------------|----------------|-----------|-----------|-----------|
|                |             |             |                | 청구분       | 미청구분      |           |
| 발전(주1)         | 19,622,230  | 23,934,817  | 4,312,587      | 245,421   | 1,005,648 | 1,212,629 |
| Water          | 2,988,432   | 3,398,085   | 409,653        | 38,289    | 215,922   | 167,002   |
| 산업             | 1,076,263   | 1,126,922   | 50,659         | 40,797    | 105,242   | 67,822    |
| 주단             | 452,297     | 525,927     | 73,630         | 77,404    | -         | -         |
| 플랜트건설          | 991,331     | 959,428     | (31,903)       | 1,564     | 46,481    | 397       |
| 일반건설           | 2,304,711   | 2,705,137   | 400,426        | 748,571   | 177,328   | 8,431     |
| 합 계            | 27,435,264  | 32,650,316  | 5,215,052      | 1,152,046 | 1,550,621 | 1,456,281 |
| 중단된 영업부문 귀속 금액 | (1,337,532) | (1,967,085) | (629,553)      | (26,825)  | (32,314)  | (40,962)  |
| 차감 계           | 26,097,732  | 30,683,231  | 4,585,499      | 1,125,221 | 1,518,307 | 1,415,319 |

(주1) 중단된 영업부문이 포함되어 있습니다.



22-2 공사계약의 변동내역

당반기 및 전반기 중 공사 및 제품 매출계약 잔액의 변동내역은 다음과 같습니다.

(1) 당반기

(단위: 백만원)

| 구 분            | 발주처        | 공사명                  | 공사기간            | 기 초        | 증 감       | 매출계상액     | 기 말        |
|----------------|------------|----------------------|-----------------|------------|-----------|-----------|------------|
| 발전             | SEC 외      | Rabigh Power Plant 외 | 2010.09~2017.12 | 12,135,829 | 634,254   | 2,433,737 | 10,336,346 |
| Water          | SWCC 외     | Yanbu ph.3 MSF 외     | 2012.11~2016.06 | 1,613,662  | 78,247    | 367,630   | 1,324,279  |
| 산업             | 삼성중공업(주) 외 | 삼척 #1,2 CSU4기 외      | 2013.01~2016.06 | 317,825    | 107,981   | 76,716    | 349,090    |
| 주단             | (주)포스코 외   | Casting, Forging     | 2013.01~2013.12 | 600,916    | 121,323   | 202,376   | 519,863    |
| 플랜트건설          | 한국가스공사 외   | 삼척 LNG 5~7호기 외       | 2010.11~2015.12 | 314,017    | 124,801   | 98,368    | 340,450    |
| 일반건설           | 한양개발(주)    | 서울숲 두산위브 아파트         | 2012.08~2016.11 | 1,371,757  | 222,613   | 148,510   | 1,445,860  |
| 합 계            |            |                      |                 | 16,354,006 | 1,289,219 | 3,327,337 | 14,315,888 |
| 중단된 영업부문 귀속 금액 |            |                      |                 | (257,869)  | (64,118)  | (31,592)  | (290,395)  |
| 차감 계           |            |                      |                 | 16,096,137 | 1,225,101 | 3,295,745 | 14,025,493 |

(2) 전반기

(단위: 백만원)

| 구 분            | 발주처          | 공사명                         | 공사기간            | 기 초        | 증 감       | 매출계상액     | 기 말        |
|----------------|--------------|-----------------------------|-----------------|------------|-----------|-----------|------------|
| 발전             | SEC 외        | Rabigh Power Plant 외        | 2010.09~2015.05 | 16,097,059 | 630,968   | 2,656,791 | 14,071,236 |
| Water          | SWCC 외       | Ras Al Khair 외              | 2010.09~2014.03 | 1,475,266  | (1,138)   | 457,591   | 1,016,537  |
| 산업             | (주)포스코 외     | 포스코 포항 CSU #4,5호기 외         | 2010.09~2013.09 | 368,707    | 21,003    | 87,651    | 302,059    |
| 주단             | (주)포스코 외     | Casting, Forging            | 2012.03~2013.03 | 563,868    | 265,043   | 246,167   | 582,744    |
| 플랜트건설          | 한국수력원자력(주) 외 | Sinkori #3,4 Construction 외 | 2007.04~2014.09 | 461,488    | 52,666    | 127,048   | 387,106    |
| 일반건설           | Dongriwon 외  | Habico Tower 외              | 2008.11~2014.09 | 1,323,017  | 131,415   | 167,905   | 1,286,527  |
| 합 계            |              |                             |                 | 20,289,405 | 1,099,957 | 3,743,153 | 17,646,209 |
| 중단된 영업부문 귀속 금액 |              |                             |                 | (403,954)  | (1,735)   | (107,255) | (298,434)  |
| 차감 계           |              |                             |                 | 19,885,451 | 1,098,222 | 3,635,898 | 17,347,775 |

23. 비용의 성격별 분류

당반기 및 전반기 중 당사의 비용의 성격별 분류는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분     | 당반기     |         | 전반기     |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|
|         | 3개월     | 누적      | 3개월     | 누적      |
| 종업원급여   | 205,533 | 411,515 | 185,609 | 374,077 |
| 감가상각비   | 24,748  | 47,841  | 24,445  | 48,126  |
| 무형자산상각비 | 11,355  | 22,383  | 9,641   | 20,002  |
| 합 계     | 241,636 | 481,739 | 219,695 | 442,205 |

## 24. 판매비와관리비

당반기 및 전반기 중 당사의 판매비와관리비의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분       | 당반기     |         | 전반기     |         |
|-----------|---------|---------|---------|---------|
|           | 3개월     | 누적      | 3개월     | 누적      |
| 급여        | 48,512  | 94,264  | 43,069  | 82,949  |
| 퇴직급여      | 3,459   | 6,505   | 1,923   | 6,165   |
| 복리후생비     | 6,076   | 12,695  | 7,102   | 12,852  |
| 여비교통비     | 2,541   | 4,381   | 2,482   | 4,930   |
| 교육훈련비     | 4,265   | 7,850   | 5,577   | 10,356  |
| 조세공과      | 630     | 1,364   | 909     | 1,566   |
| 지급수수료     | 16,663  | 30,742  | 23,089  | 41,582  |
| 임차료       | 3,149   | 5,942   | 2,474   | 4,797   |
| 대손상각비(환입) | 3,399   | (1,833) | 19,923  | 20,769  |
| 감가상각비     | 949     | 1,968   | 977     | 2,145   |
| 무형자산상각비   | 2,166   | 5,120   | 2,391   | 4,675   |
| 보험료       | 2,287   | 4,773   | 3,227   | 5,837   |
| 연구비       | 5,006   | 8,830   | 5,319   | 10,116  |
| 해외시장개척비   | 6,015   | 12,294  | 5,706   | 11,696  |
| 광고선전비     | 12,834  | 15,744  | 5,785   | 9,221   |
| 기타        | 16,768  | 29,785  | 14,965  | 38,793  |
| 합 계       | 134,719 | 240,424 | 144,918 | 268,449 |

## 25. 금융손익

### 25-1 금융수익

당반기 및 전반기 중 당사의 금융수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분      | 당반기     |         | 전반기      |         |
|----------|---------|---------|----------|---------|
|          | 3개월     | 누적      | 3개월      | 누적      |
| 이자수익     | 7,380   | 13,071  | 4,578    | 6,474   |
| 배당금수익    | 4,472   | 4,472   | 4,081    | 4,982   |
| 외환차익     | 24,785  | 59,105  | 4,591    | 12,613  |
| 외화환산이익   | 16,181  | 36,197  | 5,544    | 11,218  |
| 파생상품거래이익 | 84,153  | 173,415 | 18,044   | 33,961  |
| 파생상품평가이익 | 50,665  | 148,574 | (50,515) | 21,252  |
| 확정계약평가이익 | 115,346 | 323,148 | 35,336   | 62,431  |
| 기타       | 54      | 112     | 68       | 120     |
| 합 계      | 303,036 | 758,094 | 21,727   | 153,051 |

### 25-2 금융원가

당반기 및 전반기 중 당사의 금융원가의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분      | 당반기     |         | 전반기      |         |
|----------|---------|---------|----------|---------|
|          | 3개월     | 누적      | 3개월      | 누적      |
| 이자비용     | 40,958  | 82,623  | 44,774   | 83,655  |
| 외환차손     | 26,526  | 45,338  | 3,724    | 9,008   |
| 외화환산손실   | 22,168  | 38,453  | (3,483)  | 2,307   |
| 파생상품거래손실 | 95,633  | 182,796 | 36,004   | 52,973  |
| 파생상품평가손실 | 131,427 | 356,759 | 48,796   | 78,553  |
| 확정계약평가손실 | 36,794  | 118,355 | (46,446) | 26,512  |
| 기타       | 15,605  | 35,613  | 1,187    | 1,912   |
| 합 계      | 369,111 | 859,937 | 84,556   | 254,920 |

## 26. 기타영업외수익 및 비용

### 26-1 기타영업외수익

당반기 및 전반기 중 당사의 기타영업외수익의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분      | 당반기   |       | 전반기   |        |
|----------|-------|-------|-------|--------|
|          | 3개월   | 누적    | 3개월   | 누적     |
| 임대료      | 139   | 271   | 663   | 1,874  |
| 수입수수료    | 2,435 | 2,630 | 1,956 | 1,974  |
| 유형자산처분이익 | 257   | 481   | 1     | 119    |
| 기타       | 1,310 | 2,014 | 6,570 | 9,250  |
| 합 계      | 4,141 | 5,396 | 9,190 | 13,217 |

### 26-2 기타영업외비용

당반기 및 전반기 중 당사의 기타영업외비용의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분        | 당반기    |        | 전반기   |        |
|------------|--------|--------|-------|--------|
|            | 3개월    | 누적     | 3개월   | 누적     |
| 유형자산처분손실   | 17     | 304    | 8     | 144    |
| 기타의대손상각비   | 2,056  | 2,639  | -     | -      |
| 기부금        | 713    | 10,308 | 505   | 8,417  |
| 관계기업투자처분손실 | 24,860 | 24,860 | -     | -      |
| 매출채권처분손실   | 5,230  | 5,265  | 6,058 | 6,058  |
| 기타         | 628    | 1,204  | 3,416 | 8,921  |
| 합 계        | 33,504 | 44,580 | 9,987 | 23,540 |

## 27. 법인세비용

법인세비용은 연간 회계연도에 대해서 예상되는 가중평균 연간법인세율의 추정에 기초하여 인식하였습니다. 2013년 12월 31일로 종료하는 회계연도의 예상 평균연간법인세율은 19.83%(전반기: 24.25%)입니다.

## 28. 주당이익

### 28-1 기본주당이익

당반기 및 전반기 중 당사의 기본주당이익은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

| 구 분         | 당반기             |                 | 전반기            |                 |
|-------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|
|             | 3개월             | 누적              | 3개월            | 누적              |
| 반기순이익       | 357,798,152,475 | 411,982,119,590 | 77,611,327,482 | 148,559,978,027 |
| 계속영업이익      | 39,144,819,815  | 87,891,414,318  | 61,414,288,186 | 110,567,974,068 |
| 중단영업이익      | 318,653,332,660 | 324,090,705,272 | 16,197,039,296 | 37,992,003,959  |
| 가중평균유통보통주식수 | 89,044,105주     | 89,043,934주     | 89,032,571주    | 89,031,766주     |
| 기본주당이익      | 4,018           | 4,627           | 872            | 1,669           |
| 계속영업이익      | 440             | 987             | 690            | 1,242           |
| 중단영업이익      | 3,578           | 3,640           | 182            | 427             |

가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

| 구 분         | 당반기          |              | 전반기          |              |
|-------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
|             | 3개월          | 누적           | 3개월          | 누적           |
| 기초발행주식수     | 105,856,267  | 105,856,267  | 105,843,467  | 105,843,467  |
| 기초자기주식수     | (16,812,505) | (16,812,505) | (16,812,505) | (16,812,505) |
| 주식선택권행사     | 343          | 172          | 1,609        | 804          |
| 가중평균유통보통주식수 | 89,044,105   | 89,043,934   | 89,032,571   | 89,031,766   |

### 28-2 희석주당이익

당반기 및 전반기 중 당사의 희석주당이익은 다음과 같습니다.

(단위: 원)

| 구 분             | 당반기             |                 | 전반기            |                 |
|-----------------|-----------------|-----------------|----------------|-----------------|
|                 | 3개월             | 누적              | 3개월            | 누적              |
| 조정전 반기순이익       | 357,798,152,475 | 411,982,119,590 | 77,611,327,482 | 148,559,978,027 |
| 계속영업이익          | 39,144,819,815  | 87,891,414,318  | 61,414,288,186 | 110,567,974,068 |
| 중단영업이익          | 318,653,332,660 | 324,090,705,272 | 16,197,039,296 | 37,992,003,959  |
| 조정:             |                 |                 |                |                 |
| 조정후 반기순이익       | 357,798,152,475 | 411,982,119,590 | 77,611,327,482 | 148,559,978,027 |
| 계속영업이익          | 39,144,819,815  | 87,891,414,318  | 61,414,288,186 | 110,567,974,068 |
| 중단영업이익          | 318,653,332,660 | 324,090,705,272 | 16,197,039,296 | 37,992,003,959  |
| 조정후 가중평균유통보통주식수 | 89,045,178주     | 89,045,126주     | 89,039,397주    | 89,043,117주     |
| 희석주당이익          | 4,018           | 4,627           | 872            | 1,668           |

|        |       |       |     |       |
|--------|-------|-------|-----|-------|
| 계속영업이익 | 440   | 987   | 690 | 1,242 |
| 중단영업이익 | 3,578 | 3,640 | 182 | 426   |

회석주당이익 계산을 위한 조정후 가중평균유통보통주식수의 산정내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

| 구 분             | 당반기        |            | 전반기        |            |
|-----------------|------------|------------|------------|------------|
|                 | 3개월        | 누적         | 3개월        | 누적         |
| 가중평균유통보통주식수     | 89,044,105 | 89,043,934 | 89,032,571 | 89,031,766 |
| 주식선택권           | 1,073      | 1,192      | 6,826      | 11,351     |
| 조정후 가중평균유통보통주식수 | 89,045,178 | 89,045,126 | 89,039,397 | 89,043,117 |

한편, 반회석효과로 인하여 당반기 및 전반기의 회석주당이익 계산시 고려하지 않았으나, 미래에 기본주당이익을 희석할 수 있는 잠재적 보통주의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 주)

| 구 분               | 당반기     | 전반기     |
|-------------------|---------|---------|
| 주식선택권(2007.03.16) | 18,300  | -       |
| 주식선택권(2008.03.21) | 36,700  | 47,800  |
| 주식선택권(2009.03.27) | 26,600  | 39,700  |
| 주식선택권(2010.03.26) | 71,200  | 74,900  |
| 주식선택권(2011.03.25) | 114,100 | 125,500 |
| 주식선택권(2012.03.30) | 257,600 | 275,200 |
| 주식선택권(2013.03.29) | 405,200 | -       |
| 합 계               | 929,700 | 563,100 |

## 29. 우발채무와 약정사항

### 29-1 견질어음

당반기말 현재 공사지급보증과 관련하여 백지어음 1매가 함안산업단지(주)에 견질로제공되어 있습니다.

### 29-2 금융관련 약정사항

당반기말 현재 당사는 금융기관 등과 일반대출 및 당좌차월 등 5,349,712백만원의 여신한도약정을 유지하고 있습니다.

### 29-3 계류중인 소송사건

당반기말 현재 당사는 총 201,202백만원 상당액의 손해배상 청구를 받아 계류 중이며, 현재로서는 소송의 결과를 예측할 수 없습니다.

### 29-4 기술도입계약

당반기말 현재 당사는 Mitsubishi Heavy Industries, Ltd. 등과 16건의 기술도입계약을 체결하고 있습니다. 동 기술도입계약은 정부로부터 허가를 받은 최초 1976년 11월 27일부터 최종 2033년 9월 2일에 종료되며 당반기 중 지급한 기술도입료는 13,971백만원입니다

### 29-5 타인으로부터 제공받은 지급보증

당반기말 현재 당사는 국내외 공사 등과 관련하여 금융기관으로부터 6,840,697백만원의 지급보증을 제공받고 있습니다.

### 29-6 타인에게 제공한 지급보증

당반기말 현재 당사는 당사의 종속기업 등 특수관계자에게 프로젝트 수행과 관련하여 1,013,615백만원의 지급보증을 제공하고 있으며, 특수관계자의 차입금에 대하여 1,111,394백만원의 지급보증을 제공하고 있습니다. 한편, 당반기말 현재 당사는 아파트 분양중도금대출 94,263백만원과 관련하여 그 수분양자들에게 지급보증을 제공하고 있습니다.

29-7 공사계약이행 관련 연대채무

당반기말 현재 당사는 공사계약이행과 관련하여 다른 건설회사로부터 14,014백만원의 연대 보증을 제공받고 있습니다.

29-8 프로젝트파이낸싱 관련 지급보증

당반기말 현재 당사가 시행사의 프로젝트파이낸싱을 위하여 제공한 지급보증의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구분       | 사업명            | 채권기관        | 보증기간                  | 보증한도      | 대출잔액      | 보증내역      |
|----------|----------------|-------------|-----------------------|-----------|-----------|-----------|
| ABCP     | 홍천 모곡 골프장      | 키움증권        | 2012.10.25~2013.10.24 | 170,000   | 170,000   | 채무인수      |
|          | 하남 두산위브파크      | 하이투자증권      | 2012.11.15~2013.11.14 | 121,000   | 121,000   | 채무인수      |
|          | 용인 행정타운        | SK증권        | 2013.04.10~2014.04.07 | 300,000   | 300,000   | 채무인수      |
|          | 서울숲 두산위브       | 교보증권 외      | 2013.05.03~2014.04.29 | 415,000   | 415,000   | 채무인수      |
|          | 상도동 두산위브(2차)   | 키움증권 외      | 2013.05.30~2014.05.29 | 220,000   | 220,000   | 채무인수      |
|          | 소 계            |             |                       |           | 1,226,000 | 1,226,000 |
| Loan     | 서초동 바로세움       | 한국스탠다드차타드은행 | 2012.10.12~2013.10.14 | 80,000    | 80,000    | 채무인수      |
|          | 군북산업단지개발사업     | 경남은행        | 2008.11.07~2014.04.10 | 6,000     | 6,000     | 채무인수      |
|          | 서울숲 두산위브       | 새마을금고중앙회    | 2013.05.03~2014.04.29 | 200,000   | 200,000   | 채무인수      |
|          | 상도동 두산위브(2차)   | KT캐피탈       | 2013.05.30~2014.05.29 | 10,000    | 10,000    | 채무인수      |
|          | 서수원-오산-평택 고속도로 | 신한은행        | 2005.12.30~2023.12.31 | 825       | 825       | 채무인수      |
|          | 소 계            |             |                       |           | 296,825   | 296,825   |
| 단기<br>사채 | 서초동 바로세움       | 교보증권        | 2012.10.12~2013.10.14 | 72,000    | 72,000    | 채무인수      |
|          | 남원주 두산위브       | 교보증권        | 2012.10.15~2013.10.15 | 14,000    | 6,500     | 채무인수      |
|          | 소 계            |             |                       |           | 86,000    | 78,500    |
| 합 계      |                |             |                       | 1,608,825 | 1,601,325 |           |



30. 담보제공자산

30-1 채무 관련 담보제공자산

당반기말 현재 당사의 채무 등을 위하여 담보로 제공되어 있는 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 담보제공자산          | 담보설정금액  | 관련 차입금 등 | 담보권자   |
|-----------------|---------|----------|--------|
| 토지, 건물 및 기계장치 등 | 599,579 | 721,085  | 한국산업은행 |
| 자기주식            | 57,800  | 50,000   | 한국증권금융 |
| 합 계             | 657,379 | 771,085  |        |

30-2 타인을 위한 담보제공자산

당반기말 현재 당사가 타인을 위하여 담보로 제공한 자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 담보제공자산    | 장부금액   | 담보권자 | 제공받은 자    |
|-----------|--------|------|-----------|
| 매각예정비유동자산 | 60,412 | 신한은행 | 경기고속도로(주) |

### 31. 특수관계자

#### 31-1 특수관계자의 현황

당반기말 현재 당사의 특수관계자 현황은 다음과 같습니다.

| 구 분                | 기 업 명  |
|--------------------|--|
| 지배기업               | (주)두산  |
| 종속기업               | 두산인프라코어(주) 및 51개 종속기업, 두산건설(주) 및 3개 종속기업, 두산엔진(주) 및 1개 종속기업, (주)두산에이엠씨, Doosan Power Systems S.A. 및 24개 종속기업, Doosan Heavy Industries America Holdings Ltd. 및 3개 종속기업, HF Controls Corp., Doosan Heavy Industries Vietnam Co., Ltd., S.C. Doosan IMGB S.A., Doosan Heavy Industries Japan Corp., Doosan Enpure Ltd., Doosan Power Systems India Private Ltd., PT. Doosan Heavy Industries Indonesia                    |
| 관계기업 및 공동기업 등 (주1) | (주)두산캐피탈, 탐라해상풍력발전(주), Doosan Power Projects Australia, Doosan Malaysia SDN. BHD., Daewoo Machinery Co., Ltd., Daewoo Maquinas E Equipamentos Ltda., Dalian Samyoung Doosan Metal Product Co., Ltd., Doosan Do BPL, Doosan (China) Financial Leasing Corp., Doosan Heavy Industries and Construction Prim., 경기철도(주), 신분당선(주), 네오트랜스(주), 새서울철도(주), Hanjung Power Ltd., 함안산업단지(주), Xuzhou Xugong Doosan Engine Co., Ltd. |
| 기타특수관계자 (주2)       | 두산동아(주), 두산디에스티(주), 두산타워(주), (주)엔세이퍼, (주)오리콤, (재)연강재단, (주)두산에코비즈넷, (주)네오플렉스, (주)네오밸류, (주)두산베어스, 두산신용협동조합, 에스알에스코리아(주), 경기고속도로(주) 등   |

(주1) 종속기업의 관계기업이 포함되어 있습니다.

(주2) 기타특수관계자에는 지배기업 및 관계기업의 종속기업 등이 포함되어 있습니다.

31-2 특수관계자와의 주요 거래 내역

당반기 및 전반기 중 당사와 특수관계자와의 중요한 영업상의 주요 거래 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분         | 당반기     |         | 전반기     |         |
|-------------|---------|---------|---------|---------|
|             | 매출 등    | 매입 등    | 매출 등    | 매입 등    |
| 지배기업        | 718     | 136,474 | 1,392   | 130,333 |
| 종속기업        | 200,127 | 63,420  | 311,459 | 142,219 |
| 관계기업 및 공동기업 | 5,829   | 1,725   | 38,142  | 1,671   |
| 기타특수관계자     | 1,544   | 19,227  | 3,721   | 11,636  |
| 합 계         | 208,218 | 220,846 | 354,714 | 285,859 |

한편, 당반기 중 당사는 종속기업인 두산건설(주)의 유상증자와 관련하여 현물출자 (주식 33 참조) 및 현금출자(297,788백만원)를 통해 11.55%의 지분을 추가로 취득하였습니다.

31-3 특수관계자와의 주요 채권·채무 내역

보고기간말 현재 당사와 특수관계자와의 주요 채권·채무 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분         | 당반기말    |         | 전기말     |         |
|-------------|---------|---------|---------|---------|
|             | 채 권     | 채 무     | 채 권     | 채 무     |
| 지배기업        | 417     | 37,470  | 395     | 46,775  |
| 종속기업        | 268,133 | 81,514  | 165,653 | 106,586 |
| 관계기업 및 공동기업 | 14,338  | 908     | 15,557  | -       |
| 기타특수관계자     | 795     | 4,534   | 1,023   | 14,372  |
| 합 계         | 283,683 | 124,426 | 182,628 | 167,733 |

31-4 기타

당사와 특수관계자간의 매출·매입 등의 거래는 독립된 당사자간의 거래조건에 따라 이루어졌습니다. 보고기간말 현재 채권·채무잔액은 무담보 채권·채무이고 별도 언급이 있는 경우 이외에는 무이자로서 현금으로 결제될 것입니다. 한편, 당사는 당반기말 현재 특수관계자에게 지급보증을 제공하고 있습니다(주식 29 참조).

### 31-5 주요 경영진에 대한 보상

당사는 기업활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원, 비등기 임원 및 각 사업부문장 등을 경영진으로 판단하였으며, 당반기 및 전반기 중 주요 경영진에 대한 보상의 내용은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분    | 당반기    |        | 전반기    |        |
|--------|--------|--------|--------|--------|
|        | 3개월    | 누 적    | 3개월    | 누 적    |
| 단기급여   | 14,176 | 28,520 | 15,550 | 30,595 |
| 퇴직급여   | 1,116  | 2,215  | 919    | 2,000  |
| 주식기준보상 | 1,108  | 1,882  | 704    | 1,570  |
| 합 계    | 16,400 | 32,617 | 17,173 | 34,165 |

### 32. 현금흐름표

#### 32-1 영업에서 창출된 현금

당반기 및 전반기 중 당사의 영업에서 창출된 현금의 세부내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분              | 당반기       | 전반기      |
|------------------|-----------|----------|
| 반기순이익            | 411,982   | 148,560  |
| 조정:              | (61,742)  | 273,754  |
| 이자비용             | 85,464    | 89,269   |
| 외화환산손실           | 38,643    | 11,087   |
| 대손상각비            | 300       | 20,222   |
| 매출채권처분손실         | 5,265     | 6,058    |
| 파생상품평가손실         | 356,759   | 80,910   |
| 확정계약평가손실         | 118,355   | 32,847   |
| 감가상각비            | 48,038    | 49,052   |
| 무형자산상각비          | 22,422    | 20,243   |
| 법인세비용            | 27,034    | 47,517   |
| 퇴직급여             | 25,360    | 28,443   |
| 주식보상비용           | 1,882     | 1,570    |
| 이자수익             | (17,137)  | (13,328) |
| 배당금수익            | (4,472)   | (5,883)  |
| 외화환산이익           | (36,660)  | (22,284) |
| 파생상품평가이익         | (148,574) | (27,587) |
| 확정계약평가이익         | (323,148) | (64,672) |
| 중단영업손익(중단영업처분이익) | (322,932) | -        |

|                     |           |           |
|---------------------|-----------|-----------|
| 관계기업투자처분손실          | 24,860    | -         |
| 기타                  | 36,799    | 20,290    |
| 영업활동으로 인한 자산부채의 변동: | (416,272) | (648,592) |
| 매출채권                | 199,781   | (249,600) |
| 미청구공사               | (334,452) | (222,637) |
| 미수금                 | 26,140    | 21,685    |
| 선급금                 | 24,192    | 7,895     |
| 재고자산                | (39,649)  | (77,073)  |
| 파생상품평가자산부채          | 53,482    | 29,121    |
| 확정계약평가자산부채          | (78,402)  | 36,309    |
| 매입채무                | (127,252) | 145,996   |
| 미지급금                | (135,353) | (34,508)  |
| 선수금                 | (771)     | 10,182    |
| 초과청구공사              | 30,176    | (296,496) |
| 미지급비용               | (11,226)  | (34,727)  |
| 퇴직금의 지급             | (21,290)  | (12,946)  |
| 사외적립자산              | 1,129     | 2,151     |
| 기타                  | (2,777)   | 26,056    |
| 영업활동에서 창출된 현금       | (66,032)  | (226,278) |

32-2 현금유·출입이 없는 주요 거래

당반기 및 전반기 중 당사의 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 거래내역은 다음과 같습니다

(단위: 백만원)

| 구 분               | 당반기       | 전반기     |
|-------------------|-----------|---------|
| 사채 및 차입금의 유동성 대체  | 1,014,505 | 299,522 |
| 건설중인자산의 본계정 대체    | 33,512    | 41,555  |
| 단기대여금의 장기대여금 대체   | 74,400    | -       |
| 현물출자에 포함된 비현금성 자산 | 164,409   | -       |
| 현물출자에 포함된 부채      | 275,368   | -       |

### 33. 현물출자

당반기중 당사는 당사의 자산 일부를 종속기업 및 관계기업에 현물출자하였으며, 그 내역은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 피출자기업   | 현물출자 내역            | 금액(주1)  | 처분이익(손실) |
|---|--------------------|---------|----------|
| 두산건설(주)                                       | HRSG사업부 귀속 자산 · 부채 | 248,681 | 322,932  |
| Doosan Heavy Industrial America Holdings Ltd. | (주)두산캐피탈 지분        | 41,092  | (24,860) |
| 합 계   |                    | 289,773 | 298,072  |

(주1) 양도된 자산가액에서 부채가액을 차감한 순액입니다.

### 34. 중단영업

#### 34-1 중단영업의 개요

당반기 중 당사는 이사회 결의를 거쳐 당사의 HRSG(Heat Recovery Steam Generator)사업부를 두산건설(주)에 현물출자하였습니다. 당사의 HRSG사업부는 배열회수 보일러의 제조 및 판매를 수행하고 있으며, 당사의 발전사업부를 구성하였습니다. 당사는 HRSG사업부를 중단영업으로 분류하였으며, 이에 따라 비교표시된 전반기 손익계산서는 재작성되었습니다.

#### 34-2 중단된 사업부 귀속 자산 · 부채

중단된 HRSG사업부의 주요 자산 · 부채는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분                | 금 액     |
|--------------------|---------|
| 자산                 | 524,049 |
| 현금및현금성자산           | 400,766 |
| 매출채권               | 14,702  |
| 유형자산               | 43,935  |
| 미청구공사              | 23,892  |
| 투자부동산              | 13,156  |
| 기타자산               | 27,598  |
| 부채                 | 275,368 |
| 매입채무               | 7,596   |
| 차입금                | 200,000 |
| 초과청구공사             | 45,923  |
| 기타채무               | 21,849  |
| 처분자산집단과 직접 관련된 순자산 | 248,681 |

34-3 중단영업의 기중 영업성과  
 당반기 및 전반기 중 HRSG사업부의 영업성과는 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분             | 당반기     | 전반기     |
|-----------------|---------|---------|
| 매출액(주1)         | 54,856  | 177,742 |
| 매출원가(주1)        | 46,915  | 132,592 |
| 매출총이익           | 7,941   | 45,150  |
| 판매비와관리비         | 3,718   | 34      |
| 영업이익            | 4,223   | 45,116  |
| 금융손익            | 1,952   | 1,760   |
| 기타영업외손익         | 283     | 3,245   |
| 법인세비용차감전중단영업이익  | 6,458   | 50,121  |
| 중단영업처분이익        | 322,932 | -       |
| 중단영업과 관련된 법인세비용 | 5,299   | 12,129  |
| 중단영업이익          | 324,091 | 37,992  |

(주1) 매출액 및 매출원가는 사업부간 내부거래를 포함하고 있습니다.

34-4 중단영업으로부터 발생한 순현금흐름  
 당반기 및 전반기 중 HRSG사업부에서 발생한 순현금흐름은 다음과 같습니다.

(단위: 백만원)

| 구 분        | 당반기   | 전반기    |
|------------|-------|--------|
| 영업활동 순현금흐름 | 1,484 | 44,049 |
| 투자활동 순현금흐름 | (718) | (912)  |
| 재무활동 순현금흐름 | -     | -      |
| 순현금흐름      | 766   | 43,137 |

### 35. 보고기간후 발생 사건

당사는 2013년 7월 5일의 이사회 결의를 통하여 현물출자를 통한 제3자배정 방식의 유상증자를 실시하기로 결정하였으며, 구체적인 내역은 다음과 같습니다.

| 구 분     | 내 역   |
|---------|---|
| 유상증자규모  | 12,614백만원   |
| 발행대상 신주 | 보통주 300,689주  |
| 신주발행가액  | 41,950원   |
| 납입일     | 2013년 8월 30일  |
| 신주배정대상  | (주)두산   |
| 현물출자내역  | (주)두산이 영위하고 있는 DCS사업부 일체의 자산 및 부채, 인원 등 (베트남 현지법인 DCS Vietnam Company Limited 지분 100% 포함 등) |