

# 목 차

|   |     |
|---|-----|
| 정 정 신 고 (보 고) .....                               | .1  |
| 주주총회소집공고 .....                                    | .18 |
| 주주총회 소집공고 .....                                   | .19 |
| I. 사외이사 등의 활동내역과 보수에 관한 사항 .....                  | .20 |
| 1. 사외이사 등의 활동내역 .....                             | .20 |
| 가. 이사회 출석률 및 이사회 의안에 대한 찬반여부 .....                | .20 |
| 나. 이사회내 위원회에서 사외이사 등의 활동내역 .....                  | .21 |
| 2. 사외이사 등의 보수현황 .....                             | .22 |
| II. 최대주주등과의 거래내역에 관한 사항 .....                     | .23 |
| 1. 단일 거래규모가 일정규모이상인 거래 .....                      | .23 |
| 2. 당해 사업연도중에 특정인과 당해 거래를 포함한 거래총액이 일정규모이상인 거래 ... | .23 |
| III. 경영참고사항 .....                                 | .24 |
| 1. 사업의 개요 .....                                   | .24 |
| 가. 업계의 현황 .....                                   | .24 |
| 나. 회사의 현황 .....                                   | .27 |
| 2. 주주총회 목적사항별 기재사항 .....                          | .29 |
| <input type="checkbox"/> 재무제표의 승인 .....           | .29 |
| <input type="checkbox"/> 이사의 선임 .....             | .81 |
| <input type="checkbox"/> 감사위원회 위원의 선임 .....       | .81 |
| <input type="checkbox"/> 이사의 보수한도 승인 .....        | .82 |

# 정정 신고 (보고)

2013년 03월 19일

1. 정정대상 공시서류 : 주주총회소집공고
2. 정정대상 공시서류의 최초제출일 : 2013년 3월 12일
3. 정정사항

| 항 목  | 정정사유                                    | 정정 전·후  |
|--|---|---------|
| 2. 주주총회 목적사항별 기재사항<br>중<br>(1) 연결재무제표<br>① 연결재무상대표<br>② 연결손익계산서<br>(연결포괄손익계산서)<br>③ 연결자본변동표<br>④ 연결현금흐름표 | - 외부감사인의 의견을 참고, 재무<br>제표 계정과목의 분류 변경 등 | 아래 표 참조 |

## ▶ 정정 전

- ① 연결대차대조표 (연결재무상대표)

| 정정 전 | 정정 후 |
|------|------|
|------|------|

| 과 목               | 제51 (당)기말             | 제50 (전)기말             |
|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| 자 산               |                       |                       |
| 유동자산              |                       |                       |
| 현금및현금성자산          | 44,105,564,1<br>74    | 37,598,685,7<br>80    |
| 단기금융자산            | 13,528,724,1<br>22    | 10,271,335,3<br>17    |
| 매출채권              | 383,404,131,<br>971   | 389,546,230,<br>238   |
| 기타수취채권            | 5,054,214,99<br>9     | 8,391,995,74<br>6     |
| 재고자산              | 180,362,878,<br>464   | 137,278,715,<br>850   |
| 기타유동자산            | 16,747,872,4<br>91    | 25,461,821,1<br>63    |
| 유동자산 계            | 643,203,386,<br>221   | 608,548,784,<br>094   |
| 비유동자산             |                       |                       |
| 장기금융자산            | 23,393,644,8<br>73    | 30,766,914,3<br>88    |
| 관계기업투자주식          | 14,780,166,6<br>58    | 10,840,699,8<br>17    |
| 매출채권 및 기타수취<br>채권 | 22,612,777,8<br>21    | 27,891,214,6<br>45    |
| 투자부동산             | 83,143,911,4<br>79    | 91,904,608,1<br>20    |
| 유형자산              | 2,276,463,99<br>3,188 | 2,269,258,96<br>9,192 |
| 무형자산              | 93,392,335,2<br>70    | 94,989,116,0<br>27    |
| 이연법인세자산           | 4,709,995,10<br>7     | 3,379,609,86<br>3     |
| 기타비유동자산           | 1,801,707,38<br>1     | 1,583,089,93<br>0     |
| 비유동자산 계           | 2,520,298,53<br>1,777 | 2,530,614,22<br>1,982 |
| 자 산 총 계           | 3,163,501,91<br>7,998 | 3,139,163,00<br>6,076 |
| 부 채               |                       |                       |
| 유동부채              |                       |                       |

| 과 목             | 제51 (당)기말             | 제50 (전)기말             |
|-----------------|-----------------------|-----------------------|
| 자 산             |                       |                       |
| 유동자산            |                       |                       |
| 현금및현금성자산        | 44,105,564,1<br>74    | 37,598,685,7<br>80    |
| 단기금융자산          | 13,528,724,1<br>22    | 10,271,335,3<br>17    |
| 매출채권            | 383,404,1<br>31,972   | 389,546,230,<br>238   |
| 기타수취채권          | 5,054,214,99<br>9     | 8,391,995,74<br>6     |
| 재고자산            | 180,362,8<br>78,462   | 137,278,715,<br>850   |
| 선급법인세           | 416,378,277           | 61,761,820            |
| 기타유동자산          | 16,331,494,2<br>15    | 25,400,059,3<br>43    |
| 유동자산 계          | 643,203,386,<br>221   | 608,548,784,<br>094   |
| 비유동자산           |                       |                       |
| 장기금융자산          | 23,393,644,8<br>73    | 30,766,914,3<br>88    |
| 관계기업투자주식        | 14,780,166,6<br>59    | 10,840,699,8<br>17    |
| 매출채권및기타수취<br>채권 | 22,612,777,8<br>21    | 27,891,214,6<br>45    |
| 투자부동산           | 83,143,911,4<br>79    | 91,904,608,1<br>20    |
| 유형자산            | 2,276,463,99<br>3,188 | 2,269,258,96<br>9,192 |
| 무형자산            | 93,392,335,2<br>71    | 94,989,116,0<br>27    |
| 이연법인세자산         | 4,709,995,10<br>7     | 3,379,609,86<br>3     |
| 기타비유동자산         | 1,801,707,38<br>1     | 1,583,089,93<br>0     |
| 비유동자산 계         | 2,520,298,53<br>1,779 | 2,530,614,22<br>1,982 |
| 자 산 총 계         | 3,163,501,91<br>8,000 | 3,139,163,00<br>6,076 |
| 부 채             |                       |                       |
| 유동부채            |                       |                       |

|                   |                       |                       |
|-------------------|-----------------------|-----------------------|
| 매입채무              | 238,707,927,<br>689   | 221,624,573,<br>790   |
| 기타지급채무            | 87,742,038.2<br>91    | 131,763,845,<br>901   |
| 단기차입금             | 718,260,021,<br>096   | 729,739,308,<br>717   |
| 단기사채              | 166,963,443,<br>494   | 161,999,315,<br>809   |
| 유동성장기부채           | 247,462,971,<br>759   | 299,153,036,<br>280   |
| 미지급법인세            | 5,518,991,93<br>6     | 7,879,789,43<br>9     |
| 총당부채              | 669,028,908           | 2,603,781,56<br>9     |
| 기타유동부채            | 30,607,697.2<br>63    | 20,964,933.7<br>50    |
| 유동부채 계            | 1,495,932,12<br>0,436 | 1,575,728,58<br>5,255 |
| 비유동부채             |                       |                       |
| 사채                | 29,765,440,1<br>39    | 54,963,164,0<br>14    |
| 장기차입금             | 208,056,655,<br>510   | 115,388,515,<br>813   |
| 매입채무 및 기타지급<br>채무 | 49,378,908.8<br>97    | 47,590,566.6<br>50    |
| 퇴직급여부채            | 196,574,566,<br>722   | 192,164,103,<br>790   |
| 총당부채              | 10,931,108,0<br>06    | 10,003,955,4<br>02    |
| 이연법인세부채           | 19,648,993,2<br>67    | 19,506,827,8<br>07    |
| 기타비유동부채           | 831,274,301           | 481,052,328           |
| 비유동부채 계           | 515,186,946,<br>842   | 440,098,185,<br>804   |
| 부 채 총 계           | 2,011,119,06<br>7,278 | 2,015,826,77<br>1,059 |
| 자<br>본            |                       |                       |
| 지배기업소유주지분         |                       |                       |
| 자본금               | 401,515,760,<br>000   | 401,515,760,<br>000   |

|                 |                       |                       |
|-----------------|-----------------------|-----------------------|
| 유동부채            |                       |                       |
| 매입채무            | 238,707,927,<br>689   | 221,624,573,<br>790   |
| 기타지급채무          | 87,754,968,4<br>27    | 131,763,845,<br>901   |
| 단기차입금           | 718,260,021,<br>096   | 729,739,308,<br>717   |
| 단기사채            | 166,963,443,<br>494   | 161,999,315,<br>809   |
| 유동성장기부채         | 247,462,971,<br>759   | 299,153,036,<br>280   |
| 미지급법인세          | 5,518,991,93<br>6     | 7,879,789,43<br>9     |
| 총당부채            | 669,028,908           | 2,603,781,56<br>9     |
| 기타유동부채          | 30,607,697.2<br>64    | 20,964,933.7<br>50    |
| 유동부채 계          | 1,495,945,05<br>0,573 | 1,575,728,58<br>5,255 |
| 비유동부채           |                       |                       |
| 사채              | 29,765,440,1<br>39    | 54,963,164,0<br>14    |
| 장기차입금           | 208,056,655,<br>510   | 115,388,515,<br>813   |
| 매입채무및기타지급채<br>무 | 49,365,978,7<br>61    | 47,590,566,6<br>50    |
| 퇴직급여부채          | 196,574,566,<br>722   | 192,164,103,<br>790   |
| 총당부채            | 10,931,108,0<br>06    | 10,003,955,4<br>02    |
| 이연법인세부채         | 19,648,993,2<br>67    | 19,506,827,8<br>07    |
| 기타비유동부채         | 831,274,301           | 481,052,328           |
| 비유동부채 계         | 515,174,016,<br>706   | 440,098,185,<br>804   |
| 부 채 총 계         | 2,011,119,06<br>7,279 | 2,015,826,77<br>1,059 |
| 자<br>본          |                       |                       |
| 지배기업소유주지분       |                       |                       |

|               |                   |                   |               |                   |                   |
|---------------|-------------------|-------------------|---------------|-------------------|-------------------|
| 자본잉여금         | 605,555,071,744   | 604,960,644,700   | 자본금           | 401,515,760,000   | 401,515,760,000   |
| 자본조정          | (23,894,354,783)  | (21,946,592,819)  | 자본잉여금         | 605,555,071,745   | 604,960,644,700   |
| 기타포괄손익누계액     | (24,419,612)      | (13,654,557,230)  | 자본조정          | (23,894,354,783)  | (21,946,592,819)  |
| 이익잉여금         | 111,916,292,928   | 97,152,018,858    | 기타포괄손익누계액     | (24,419,612)      | (13,654,557,230)  |
| 지배기업소유주지분 계   | 1,095,068,350,277 | 1,068,027,273,509 | 이익잉여금         | 111,916,292,928   | 97,152,018,858    |
| 비지배지분         | 57,314,500,443    | 55,308,961,508    | 지배기업소유주지분 계   | 1,095,068,350,278 | 1,068,027,273,509 |
| 자 본 총 계       | 1,152,382,850,720 | 1,123,336,235,017 | 비지배지분         | 57,314,500,443    | 55,308,961,508    |
| 부 채 및 자 본 총 계 | 3,163,501,917,998 | 3,139,163,006,076 | 자 본 총 계       | 1,152,382,850,721 | 1,123,336,235,017 |
|               |                   |                   | 부 채 및 자 본 총 계 | 3,163,501,918,000 | 3,139,163,006,076 |

② 연결손익계산서

|      |      |
|------|------|
| 정정 전 | 정정 후 |
|------|------|

| 과 목                 | 제51 (당)기            | 제50 (전)기            |
|---------------------|---------------------|---------------------|
| 매출액                 | 1,991,040,326,458   | 1,855,119,413,917   |
| 매출원가                | (1,663,186,874,403) | (1,617,482,924,773) |
| 매출총이익               | 327,853,452,055     | 237,636,489,144     |
| 판매비와관리비             | 184,508,226,215     | 171,035,124,578     |
| 영업이익                | 143,345,225,840     | 66,601,364,566      |
| 금융수익                | 3,861,709,240       | 5,686,891,129       |
| 기타수익                | 36,359,788,936      | 44,074,390,515      |
| 금융원가                | 98,974,572,107      | 102,874,967,539     |
| 기타비용                | 37,356,012,332      | 37,666,524,192      |
| 관계기업투자손익            | (10,847,620)        | 76,195,807          |
| 법인세비용차감전이익(손실)      | 47,225,291,957      | (24,102,649,714)    |
| 법인세비용               | 7,594,558,268       | 12,306,628,448      |
| 당기순이익(손실)           | 39,630,733,689      | (36,409,278,162)    |
| 당기순이익(손실)의 귀속       |                     |                     |
| 지배기업 소유주지분          | 33,416,057,021      | (45,956,310,879)    |
| 비지배지분               | 6,214,676,668       | 9,547,032,717       |
| 주당이익                |                     |                     |
| 지배기업 소유주 기본주당이익(손실) | 416                 | (626)               |
| 지배기업 소유주 희석주당이익(손실) | 416                 | (626)               |

| 과 목                 | 제51 (당)기          | 제50 (전)기          |
|---------------------|-------------------|-------------------|
| 매출액                 | 1,991,040,326,458 | 1,855,119,413,917 |
| 매출원가                | 1,663,186,874,403 | 1,617,482,924,773 |
| 매출총이익               | 327,853,452,055   | 237,636,489,144   |
| 판매비와관리비             | 184,244,195,173   | 171,035,124,578   |
| 영업이익                | 143,609,256,882   | 66,601,364,566    |
| 기타수익                | 36,095,757,893    | 44,074,390,515    |
| 기타비용                | 37,356,012,332    | 37,666,524,192    |
| 금융수익                | 3,861,709,240     | 5,686,891,129     |
| 금융원가                | 98,974,572,107    | 102,874,967,539   |
| 관계기업투자손익            | (10,847,620)      | 76,195,807        |
| 법인세비용차감전이익(손실)      | 47,225,291,956    | (24,102,649,714)  |
| 법인세비용               | 7,594,558,268     | 12,306,628,448    |
| 당기순이익(손실)           | 39,630,733,688    | (36,409,278,162)  |
| 당기순이익(손실)의 귀속       |                   |                   |
| 지배기업 소유주지분          | 33,416,057,021    | (45,956,310,879)  |
| 비지배지분               | 6,214,676,667     | 9,547,032,717     |
| 주당이익                |                   |                   |
| 지배기업 소유주 기본주당이익(손실) | 416               | (626)             |
| 지배기업 소유주 희석주당이익(손실) | 416               | (626)             |

(연결포괄손익계산서)

| 정정 전         |                 |                  | 정정 후          |                 |                  |
|--------------|-----------------|------------------|---------------|-----------------|------------------|
| 과 목          | 제51 (당기)        | 제50 (전기)         | 과 목           | 제51 (당기)        | 제50 (전기)         |
| 당기순이익(손실)    | 39,630,733,689  | (36,409,278,162) | 당기순이익(손실)     | 39,630,733,688  | (36,409,278,162) |
| 기타포괄손익       |                 |                  | 기타포괄손익        |                 |                  |
| 매도가능금융자산평가손익 | 13,699,690,044  | 328,025,139      | 매도가능금융자산평가손익  | 13,699,690,044  | 328,025,139      |
| 지분법자본변동      | -               | (29,342,748)     | 지분법자본변동       | -               | (29,342,748)     |
| 부의지분법자본변동    | 314,387         | (52,132,025)     | 부의지분법자본변동     | 314,387         | (52,132,025)     |
| 해외사업장 외화환산차이 | (26,401,195)    | (4,892,173)      | 해외사업장 외화환산차이  | (26,401,195)    | (4,892,173)      |
| 보험수리적손실      | (8,882,377,188) | (9,627,179,102)  | 보험수리적손실       | (8,882,377,188) | (9,627,179,102)  |
| 기타포괄손익 계     | 4,791,226,048   | (9,385,520,909)  | 기타포괄손익 계      | 4,791,226,048   | (9,385,520,909)  |
| 총포괄손실        | 44,421,959,737  | (45,794,799,071) | 총포괄이익(손실)     | 44,421,959,736  | (45,794,799,071) |
| 총포괄손실의 귀속    |                 |                  | 총포괄이익(손실)의 귀속 |                 |                  |
| 지배기업 소유주지분   | 39,378,822,999  | (54,900,687,091) | 지배기업 소유주지분    | 39,378,822,999  | (54,900,687,091) |
| 비지배지분        | 5,043,136,738   | 9,105,888,020    | 비지배지분         | 5,043,136,737   | 9,105,888,020    |

### ③ 연결자본변동표

| 정정 전 | 과 목           | 자본금             | 자본잉여금           | 자본조정             | 기타포괄             | 이익잉여금            | 지배기업              | 비지배주주지         | 총계                |
|------|---------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|----------------|-------------------|
|      |               |                 |                 |                  | 손익누계액            | 소유주지분            | 분                 |                |                   |
|      | 2011.1.1(전기초) | 401,515,760,000 | 590,293,247,043 | (21,129,137,631) | (13,757,070,622) | 152,584,697,791  | 1,109,507,496,581 | 57,088,666,229 | 1,166,596,162,810 |
|      | 당기순이익         |                 |                 |                  |                  | (45,956,310,879) | (45,956,310,879)  | 9,547,032,717  | (36,409,278,162)  |
|      | 기타포괄손익:       |                 |                 |                  |                  |                  |                   |                |                   |
|      | 매도가능금융자산평가손익  | -               | -               | -                | 189,314,639      | -                | 189,314,639       | 138,710,500    | 328,025,139       |
|      | 지분법자본변동       | -               | -               | -                | (29,342,748)     | -                | (29,342,748)      | -              | (29,342,748)      |

|                 |                 |                 |                  |                  |                  |                   |                 |                   |
|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| 부의지분법자본변동       | -               | -               | -                | (52,132,025)     | -                | (52,132,025)      | -               | (52,132,025)      |
| 해외사업환산손익        | -               | -               | -                | (5,326,474)      | -                | (5,326,474)       | 434,301         | (4,892,173)       |
| 보험수리적손실         | -               | -               | -                | -                | (9,046,889,604)  | (9,046,889,604)   | (580,289,498)   | (9,627,179,102)   |
| 총포괄손익           | -               | -               | -                | 102,513,392      | (55,003,200,483) | (54,900,687,091)  | 9,105,888,020   | (45,794,799,071)  |
| 종속기업주식의 취득 및 처분 | 14,240,240,347  | (986,843,093)   | -                | -                | -                | 13,253,397,254    | (6,052,774,906) | 7,200,622,348     |
| 종속기업의 배당        | -               | -               | -                | -                | -                | -                 | (1,004,459,400) | (1,004,459,400)   |
| 주식할인발행차금        | -               | 83,405,411      | -                | -                | (83,405,411)     | -                 | -               | -                 |
| 자기주식처분손실        | -               | 346,073,039     | -                | -                | (346,073,039)    | -                 | -               | -                 |
| 기타자본조정          | -               | -               | 169,387,905      | -                | -                | 169,387,905       | (3,769,387,905) | (3,600,000,000)   |
| 기타변동            | -               | (2,321,140)     | -                | -                | -                | (2,321,140)       | (58,970,530)    | (61,291,670)      |
| 2011.12.31(전기말) | 401,515,760,000 | 604,960,644,700 | (21,946,592,819) | (13,654,557,230) | 97,152,018,858   | 1,068,027,273,509 | 55,308,961,508  | 1,123,336,235,017 |
| 2012.1.1(당기초)   | 401,515,760,000 | 604,960,644,700 | (21,946,592,819) | (13,654,557,230) | 97,152,018,858   | 1,068,027,273,509 | 55,308,961,508  | 1,123,336,235,017 |
| 당기순이익(손실)       |                 |                 |                  |                  | 33,416,057,021   | 33,416,057,021    | 6,214,676,668   | 39,630,733,689    |
| 기타포괄손익:         |                 |                 |                  |                  |                  |                   |                 |                   |
| 매도가능금융자산평가손익    | -               | -               | -                | 13,655,790,124   | -                | 13,655,790,124    | 43,899,920      | 13,699,690,044    |
| 부의지분법자본변동       | -               | -               | -                | 314,387          | -                | 314,387           | -               | 314,387           |
| 해외사업환산손익        | -               | -               | -                | (25,966,893)     | -                | (25,966,893)      | (434,302)       | (26,401,195)      |
| 보험수리적손실         | -               | -               | -                | -                | (7,667,371,640)  | (7,667,371,640)   | (1,215,005,548) | (8,882,377,188)   |
| 총포괄손익           | -               | -               | -                | 13,630,137,618   | 25,748,685,381   | 39,378,822,999    | 5,043,136,738   | 44,421,959,737    |
| 종속기업의 배당        | -               | -               | -                | -                | -                | -                 | (1,005,721,802) | (1,005,721,802)   |
| 주식할인발행차금        | -               | 332,898,183     | -                | -                | (332,898,183)    | -                 | -               | -                 |
| 자기주식처분손실        | -               | 554,801,862     | -                | -                | (554,801,862)    | -                 | -               | -                 |
| 기타자본조정          | -               | -               | (1,947,761,964)  | -                | -                | (1,947,761,964)   | (2,012,238,037) | (3,960,000,001)   |



|  |                 |                 |                 |                  |              |                  |                   |                |                   |
|--|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|--------------|------------------|-------------------|----------------|-------------------|
|  | 기타변동            | -               | (293,273,000)   | -                | -            | (10,096,711,266) | (10,389,984,266)  | (19,637,965)   | (10,409,622,231)  |
|  | 2012.12.31(당기말) | 401,515,760,000 | 605,555,071,745 | (23,894,354,783) | (24,419,612) | 111,916,292,928  | 1,095,068,350,278 | 57,314,500,442 | 1,152,382,850,720 |

정정  
후

| 과 목                | 자본금            | 자본잉여금         | 자본조정          | 기타포괄<br>손익누계액  | 이익잉여금         | 지배기업<br>소유주지분  | 비지배주주지<br>분   | 총계             |
|--------------------|----------------|---------------|---------------|----------------|---------------|----------------|---------------|----------------|
| 2011.1.1(전기초)      | 401,515,760.00 | 590,293,247.0 | (21,129,137.6 | (13,757,070.62 | 152,584,697.  | 1,109,507,496. | 57,088,666.2  | 1,166,596,162. |
|                    | 0              | 43            | 31)           | 2)             | 791           | 581            | 29            | 810            |
| 당기순이익              | -              | -             | -             | -              | (45,956,310.8 | (45,956,310.87 | 9,547,032.71  | (36,409,278.16 |
|                    |                |               |               |                | 79)           | 9)             | 7             | 2)             |
| 기타포괄손익:            |                |               |               |                |               |                |               |                |
| 매도가능금융자산평가손<br>익   | -              | -             | -             | 189,314,639    | -             | 189,314,639    | 138,710,500   | 328,025,139    |
| 지분법자본변동            | -              | -             | -             | (29,342,748)   | -             | (29,342,748)   | -             | (29,342,748)   |
| 부의지분법자본변동          | -              | -             | -             | (52,132,025)   | -             | (52,132,025)   | -             | (52,132,025)   |
| 해외사업환산손익           | -              | -             | -             | (5,326,474)    | -             | (5,326,474)    | 434,301       | (4,892,173)    |
| 보험수리적손실            | -              | -             | -             | -              | (9,046,889.60 | (9,046,889.604 | (580,289,498  | (9,627,179,102 |
|                    |                |               |               |                | 4)            | )              | )             | )              |
| 총포괄손익              | -              | -             | -             | 102,513,392    | (55,003,200.4 | (54,900,687.09 | 9,105,888.02  | (45,794,799.07 |
|                    |                |               |               |                | 83)           | 1)             | 0             | 1)             |
| 종속기업주식의 취득 및<br>처분 |                | 14,240,240.34 | (986,843,093) | -              | -             | 13,253,397,254 | (6,052,774.90 | 7,200,622,348  |
|                    |                | 7             |               |                |               |                | 6)            |                |
| 종속기업의 배당           | -              | -             | -             | -              | -             | -              | (1,004,459.40 | (1,004,459,400 |
|                    |                |               |               |                |               |                | 0)            | )              |
| 주식할인발행차금           | -              | 83,405,411    | -             | -              | (83,405,411)  | -              | -             | -              |
| 자기주식처분손실           | -              | 346,073,039   | -             | -              | (346,073,039) | -              | -             | -              |
| 기타자본조정             | -              | -             | 169,387,905   | -              | -             | 169,387,905    | (3,769,387.90 | (3,600,000,000 |
|                    |                |               |               |                |               |                | 5)            | )              |
| 기타변동               | -              | (2,321,140)   | -             | -              | -             | (2,321,140)    | (58,970,530)  | (61,291,670)   |
| 2011.12.31(전기말)    | 401,515,760.00 | 604,960,644.7 | (21,946,592.8 | (13,654,557.23 | 97,152,018.8  | 1,068,027,273. | 55,308,961.5  | 1,123,336,235. |
|                    | 0              | 00            | 19)           | 0)             | 58            | 509            | 08            | 017            |
| 2012.1.1(당기초)      | 401,515,760.00 | 604,960,644.7 | (21,946,592.8 | (13,654,557.23 | 97,152,018.8  | 1,068,027,273. | 55,308,961.5  | 1,123,336,235. |
|                    | 0              | 00            | 19)           | 0)             | 58            | 509            | 08            | 017            |
| 당기순이익(손실)          | -              | -             | -             | -              | 33,416,057.0  | 33,416,057,021 | 6,214,676.66  | 39,630,733.688 |
|                    |                |               |               |                | 21            |                | 7             |                |
| 기타포괄손익:            |                |               |               |                |               |                |               |                |
| 매도가능금융자산평가손<br>익   | -              | -             | -             | 13,655,790,12  | -             | 13,655,790,124 | 43,899,920    | 13,699,690,044 |
|                    |                |               |               | 4              |               |                |               |                |
| 부의지분법자본변동          | -              | -             | -             | 314,387        | -             | 314,387        | -             | 314,387        |
| 해외사업환산손익           | -              | -             | -             | (25,966,893)   | -             | (25,966,893)   | (434,302)     | (26,401,195)   |
| 보험수리적손실            | -              | -             | -             | -              | (7,667,371.64 | (7,667,371,640 | (1,215,005.54 | (8,882,377,188 |
|                    |                |               |               |                | 0)            | )              | 8)            | )              |

|                 |                |               |               |               |               |                |               |                |
|-----------------|----------------|---------------|---------------|---------------|---------------|----------------|---------------|----------------|
| 총포괄손익           | -              | -             | -             | 13,630,137.61 | 25,748,685.3  | 39,378,822,999 | 5,043,136.73  | 44,421,959,736 |
|                 |                |               |               | 8             | 81            |                | 7             |                |
| 종속기업의 배당        | -              | -             | -             | -             | -             | -              | (1,005,721.80 | (1,005,721,802 |
|                 |                |               |               |               |               |                | 2)            | )              |
| 주식할인발행차금        | -              | 332,898,183   | -             | -             | (332,898,183) | -              | -             | -              |
| 자기주식처분손실        | -              | 554,801,862   | -             | -             | (554,801,862) | -              | -             | -              |
| 기타자본조정          | -              | -             | (1,947,761.96 | -             | -             | (1,947,761,964 | (2,012,238.03 | (3,960,000,000 |
|                 |                |               | 4)            |               |               | )              | 6)            | )              |
| 기타변동            | -              | (293,273,000) | -             | -             | (10,096,711.2 | (10,389,984,26 | (19,637,964)  | (10,409,622,23 |
|                 |                |               |               |               | 66)           | 6)             |               | 0)             |
| 2012.12.31(당기말) | 401,515,760.00 | 605,555,071.7 | (23,894,354.7 | (24,419,612)  | 111,916,292.  | 1,095,068,350. | 57,314,500.4  | 1,152,382,850. |
|                 | 0              | 45            | 83)           |               | 928           | 278            | 43            | 721            |

④ 연결현금흐름표

|      |      |
|------|------|
| 정정 전 | 정정 후 |
|------|------|

| 과 목               | 제 51 기          | 제 50 기           |
|-------------------|-----------------|------------------|
| I. 영업활동으로 인한 현금흐름 |                 |                  |
| 1. 당기손이익(손실)      | 39,630,733,689  | (36,409,278,162) |
| 2. 비현금항목의 조정      |                 |                  |
| 대손상각비             | 5,098,677,305   | 1,886,363,725    |
| 기타의대손상각비          | -               | 872,542,566      |
| 대손충당금환입           | (708,008,596)   | (665,963,856)    |
| 감가상각비             | 82,655,426,451  | 79,709,052,709   |
| 무형자산상각비           | 3,390,052,622   | 3,587,175,643    |
| 유형자산처분손실          | 1,193,943,068   | 113,430,682      |
| 유형자산처분이익          | (1,159,021,173) | (902,926,704)    |
| 유형자산손상차손          | -               | 236,472          |
| 투자부동산처분손실         | 75,849,612      | 721,705,169      |
| 투자부동산처분이익         | (343,186,316)   | (6,956,970,293)  |
| 무형자산처분손실          | 9,310,280       | -                |
| 무형자산처분이익          | -               | -                |
| 무형자산손상차손          | 322,294,079     | 695,734,546      |
| 당기손익인식지정금융자산평가손실  | 1,246,000,000   | 101,500,000      |
| 매도가능금융자산처분손실      | -               | 8,513,720        |
| 매도가능금융자산처분이익      | (231,123,964)   | (176,208,401)    |
| 만기보유금융자산처분손실      | 7,919,535       | 7,134,581        |
| 매도가능금융자산손상차손      | 8,347,103,396   | 106,176,225      |
| 만기보유금융자산손상차손      | 102,593,920     | -                |
| 만기보유금융자산손상차손환입    | -               | (1,985,339)      |
| 기타자산손상차손          | -               | 69,206,193       |
| 이자비용              | 97,955,207,833  | 102,874,967,539  |
| 이자수익              | (2,910,741,045) | (4,759,002,802)  |
| 배당금수익             | (950,968,195)   | (927,888,327)    |
| 파생상품평가손실          | -               | 317,162,237      |
| 파생상품거래손실          | 162,206,042     | 2,851,340,750    |
| 파생상품평가이익          | (381,513,835)   | -                |

| 과 목               | 제51 (당)기        | 제50 (전)기         |
|-------------------|-----------------|------------------|
| I. 영업활동으로 인한 현금흐름 |                 |                  |
| 1. 당기손이익(손실)      | 39,630,733,688  | (36,409,278,162) |
| 2. 비현금항목의 조정      |                 |                  |
| 대손상각비             | 4,834,646,262   | 1,886,363,725    |
| 기타의대손상각비          | -               | 872,542,566      |
| 대손충당금환입           | (443,977,553)   | (665,963,856)    |
| 감가상각비             | 82,336,775,102  | 79,709,052,709   |
| 무형자산상각비           | 3,711,155,105   | 3,587,175,643    |
| 유형자산처분손실          | 1,193,943,068   | 113,430,682      |
| 유형자산처분이익          | (1,159,021,173) | (902,926,704)    |
| 유형자산손상차손          | -               | 236,472          |
| 투자부동산처분손실         | 75,849,612      | 721,705,169      |
| 투자부동산처분이익         | (343,186,316)   | (6,956,970,293)  |
| 무형자산처분손실          | 9,310,280       | -                |
| 무형자산처분이익          | -               | -                |
| 무형자산손상차손          | 322,294,079     | 695,734,546      |
| 당기손익인식지정금융자산평가손실  | 1,246,000,000   | 101,500,000      |
| 매도가능금융자산처분손실      | -               | 8,513,720        |
| 매도가능금융자산처분이익      | (231,123,964)   | (176,208,401)    |
| 만기보유금융자산처분손실      | 7,919,535       | 7,134,581        |
| 매도가능금융자산손상차손      | 8,347,103,396   | 106,176,225      |
| 만기보유금융자산손상차손      | 102,593,920     | -                |
| 만기보유금융자산손상차손환입    | -               | (1,985,339)      |
| 기타자산손상차손          | -               | 69,206,193       |
| 이자비용              | 98,974,572,107  | 102,874,967,539  |
| 이자수익              | (2,910,741,045) | (4,759,002,802)  |
| 배당금수익             | (950,968,195)   | (927,888,327)    |
| 파생상품평가손실          | -               | 317,162,237      |
| 파생상품거래손실          | 162,206,042     | 2,851,340,750    |
| 파생상품평가이익          | (381,513,835)   | -                |

|              |                  |                  |
|--------------|------------------|------------------|
| 파생상품거래이익     | -                | (3,438,397,224)  |
| 퇴직급여         | 26,898,634,731   | 26,154,037,418   |
| 금융보증부채환입     | (2,081,922)      | (19,550,924)     |
| 총당부채전입액      | -                | 1,342,100,647    |
| 총당부채환입액      | (78,522,480)     | -                |
| 관계기업투자손익     | 10,847,620       | (76,195,807)     |
| 관계기업투자주식처분손익 | -                | (1,013,117,250)  |
| 임가매수차익       | -                | (287,784)        |
| 법인세비용        | 7,594,558,267    | 12,306,628,448   |
| 부의영업권환입      | (29,325,671)     |                  |
| 외화환산손실       | 6,181,022,305    | 9,838,020,728    |
| 외화환산이익       | (12,708,640,726) | (4,979,808,903)  |
| 잡손실          | 163,935,277      | 2,353,592,380    |
| 잡이익          | (318,492,059)    | (155,123,186)    |
| 소 계          | 221,593,956,361  | 221,843,195,578  |
| 3. 운전자본의 조정  |                  |                  |
| 매출채권         | (7,089,675,164)  | (50,161,851,276) |
| 미수금          | 2,285,217,504    | 2,016,931,606    |
| 미수수익         | (8,083,691)      | (10,537,282)     |
| 선금금          | 1,993,892,509    | 1,493,309,664    |
| 선금비용         | (546,403,331)    | (471,033,832)    |
| 당기법인세자산      | (20,005,216)     | (2,140)          |
| 선금부가세        | (42,868,013)     | (2,010,202)      |
| 기타유동자산       | 110,743,301      | (993,181,155)    |
| 재고자산         | (36,198,760,043) | 13,699,844,135   |
| 장기매출채권       | (613,341,596)    | -                |
| 장기미수금        | 17,096,400       | -                |
| 장기선수금        | 631,914,581      | -                |
| 장기보증금        | 70,000,000       | -                |
| 장기선금금        | (94,387,174)     | (180,000,000)    |
| 장기선금비용       | 314,997,670      | 399,034,669      |
| 기타비유동자산      | -                | 39,300,000       |

|              |                  |                  |
|--------------|------------------|------------------|
| 배당금수익        | (950,968,195)    | (927,888,327)    |
| 파생상품평가손실     | 27,716,608       | 317,162,237      |
| 파생상품거래손실     | 162,206,042      | 2,851,340,750    |
| 파생상품거래이익     | (381,513,835)    | (3,438,397,224)  |
| 퇴직급여         | 26,785,337,565   | 26,154,037,418   |
| 재고자산평가총당금환입  | (78,522,480)     | -                |
| 금융보증부채환입     | (2,081,922)      | (19,550,924)     |
| 총당부채전입액      | 2,267,809,927    | 1,342,100,647    |
| 관계기업투자손익     | 10,847,620       | (76,195,807)     |
| 관계기업투자주식처분손익 | -                | (1,013,117,250)  |
| 임가매수차익       | -                | (287,784)        |
| 법인세비용        | 7,594,558,268    | 12,306,628,448   |
| 외화환산손실       | 6,181,022,305    | 9,838,020,728    |
| 외화환산이익       | (12,708,640,726) | (4,979,808,903)  |
| 채무면제이익       | (11,840,524)     | -                |
| 잡손실          | 163,935,277      | 2,353,592,380    |
| 잡이익          | (318,492,058)    | (155,123,186)    |
| 소 계          | 225,271,414,247  | 221,843,195,578  |
| 3. 운전자본의 조정  |                  |                  |
| 매출채권         | (14,230,516,474) | (50,161,851,276) |
| 미수금          | (10,646,912,904) | 2,016,931,606    |
| 미수수익         | 171,596,084      | (10,537,282)     |
| 선금금          | (9,144,731,307)  | 1,493,309,664    |
| 선금비용         | 365,250,621      | (471,033,832)    |

|                    |                  |                  |
|--------------------|------------------|------------------|
| 매입채무               | 28,131,762,146   | 31,743,788,038   |
| 미지급금               | (15,011,131,539) | 19,397,374,071   |
| 미지급비용              | (1,136,270,132)  | 1,307,729,719    |
| 부가세예수금             | 4,780,272,857    | (1,410,841,536)  |
| 선수금                | 4,511,414,711    | (30,689,169,317) |
| 선수수익               | (728,537,260)    | 539,456,702      |
| 예수금                | 176,171,715      | (2,560,197,948)  |
| 예수보충금              | 56,969,950       | (1,209,707,083)  |
| 기타장기부채             |                  | (13,157,757)     |
| 장기미지급금             | (334,344,290)    | 49,607,242       |
| 장기예수보충금            | (2,036,022,507)  | 161,804,725      |
| 기타총당부채             | (2,477,049,277)  | (343,849,629)    |
| 금융보증총당부채           | (36,000,000)     | 102,000,000      |
| 장기선수수익             | (562,179,892)    | (369,320,160)    |
| 기타의유동부채            | 852,333,589      | (678,005,419)    |
| 퇴직금의 지급            | (32,205,249,024) | (47,871,994,957) |
| 사외적립자산             |                  | (4,316,272,930)  |
| 소 계                | (55,207,521,216) | (70,330,952,052) |
| 4. 이자의 수취          | 2,190,910,860    | 3,242,523,756    |
| 5. 배당금 수취          | 950,968,195      | 927,888,327      |
| 6. 법인세 환급          | -                | 3,960,794,240    |
| 7. 법인세 납부          | (10,318,836,870) | (6,257,100,511)  |
| 영업활동으로 인한 순현금흐름    | 198,840,211,019  | 116,977,071,176  |
| II. 투자활동으로 인한 현금흐름 |                  |                  |
| 단기금융상품의 처분         | 23,980,283,267   | -                |
| 단기금융상품의 취득         | (28,139,442,422) | (590,903,846)    |
| 장기금융상품의 처분         | 220,000,000      | -                |
| 장기금융상품의 취득         | (316,763,064)    | (1,404,216,964)  |

|          |                  |                  |
|----------|------------------|------------------|
| 당기법인세자산  | 354,616,457      | (2,140)          |
| 선금부가세    | 516,748,239      | (2,010,202)      |
| 기타유동자산   | (804,569,290)    | (993,181,155)    |
| 재고자산     | 43,084,162,613   | 13,699,844,135   |
| 장기매출채권   | (164,309,480)    | -                |
| 장기미수금    | (14,955,215)     | -                |
| 장기선수금    | 631,914,581      | -                |
| 장기선금금    | 78,600,000       | (180,000,000)    |
| 장기선금비용   | 140,017,451      | 399,034,669      |
| 기타비유동자산  | -                | 39,300,000       |
| 매입채무     | 17,083,353,899   | 31,743,788,038   |
| 미지급금     | (17,236,779,571) | 19,397,374,071   |
| 미지급비용    | (36,346,672,549) | 1,307,729,719    |
| 부가세예수금   | 3,734,431,434    | (1,410,841,536)  |
| 선수금      | 4,431,548,526    | (30,689,169,317) |
| 선수수익     | (606,213,662)    | 539,456,702      |
| 예수금      | 1,230,765,590    | (2,560,197,948)  |
| 예수보충금    | 32,000,000       | (1,209,707,083)  |
| 기타장기부채   | -                | (13,157,757)     |
| 장기미지급금   | 33,906,989       | 49,607,242       |
| 장기예수보충금  | (991,666,374)    | 161,804,725      |
| 기타총당부채   | (3,275,409,984)  | (343,849,629)    |
| 금융보증총당부채 | (291,527,550)    | 102,000,000      |
| 장기선수수익   | (281,692,608)    | (369,320,160)    |
| 기타의유동부채  | 852,231,625      | (678,005,419)    |

|                     |                         |                   |
|---------------------|-------------------------|-------------------|
| 단기대여금의 회수           | 35,552,368.72<br>1      | 10,450,280,710    |
| 단기대여금의 증가           | (31,734,625.7<br>99)    | (5,000,000,000)   |
| 장기대여금의 회수           | 5,305,850,900           | 14,072,000        |
| 장기대여금의 증가           | (103,000,000)           | (5,300,000,000)   |
| 단기보증금의 회수           | 164,928,600             | 9,720,000         |
| 단기보증금의 증가           | (182,514,600)           | (7,020,000)       |
| 장기보증금의 회수           | 4,589,691,793           | 1,870,005,325     |
| 장기보증금의 증가           | (4,058,243.54<br>0)     | (3,605,876,180)   |
| 유형자산의 취득            | (89,864,608.6<br>72)    | (72,292,176,125)  |
| 유형자산의 처분            | 5,443,645,860           | 4,763,655,941     |
| 투자부동산의 취득           | -                       | (1,081,233,980)   |
| 투자부동산의 처분           | -                       | 39,614,048,890    |
| 무형자산의 취득            | (242,828,673)           | (2,044,834,867)   |
| 무형자산의 처분            | -                       | -                 |
| 매도가능금융자산의 취득        | (146,390,404)           | (5,514,789,380)   |
| 매도가능금융자산의 처분        | 375,961,244             | 2,042,981,711     |
| 만기보유금융자산의 취득        | (97,780,000)            | (60,590,000)      |
| 만기보유금융자산의 처분        | 436,925,980             | 1,404,535,108     |
| 종속기업주식의 처분          | -                       | 23,482,227,698    |
| 종속기업주식의 취득          | -                       | (8,736,977,930)   |
| 기타의투자자산의 감소         | -                       | (2,362,262)       |
| 기타의투자자산의 증가         | (293,273,000)           | 1,805,799,338     |
| 파생상품 거래정산           | (97,854,444)            | 1,004,406,940     |
| 투자활동으로 인한 순현금흐름     | (79,207,668.2<br>53)    | (19,179,247,873)  |
| III. 재무활동으로 인한 현금흐름 |                         |                   |
| 단기차입금의 차입           | 1,450,255,784<br>,368   | 522,216,372,429   |
| 단기차입금의 상환           | (1,451,752,03<br>2,585) | (489,865,398,890) |
| 사채의 발행              | 99,455,700,00<br>0      | 204,619,650,000   |
| 사채의 상환              | -                       | (210,900,000,000) |

|                    |                      |                  |
|--------------------|----------------------|------------------|
| 퇴직금의 지급            | (26,938,652.2<br>25) | (47,871,994,957) |
| 사외적립자산             | (5,199,225,66<br>4)  | (4,316,272,930)  |
| 소 계                | (53,432,690,7<br>48) | (70,330,952,052) |
| 4. 이자의 수취          | 2,449,422,916        | 3,242,523,756    |
| 5. 배당금 수취          | 950,968,195          | 927,888,327      |
| 6. 법인세 납부          | (10,022,286,5<br>08) | (2,296,306,271)  |
| 영업활동으로 인한 순현금흐름    | 204,847,561,7<br>90  | 116,977,071,176  |
| II. 투자활동으로 인한 현금흐름 |                      |                  |
| 단기금융상품의 처분         | 23,725,568,61<br>7   | -                |
| 단기금융상품의 취득         | (28,259,442,4<br>22) | (590,903,846)    |
| 장기금융상품의 처분         | 638,058,738          | -                |
| 장기금융상품의 취득         | (316,763,064)        | (1,404,216,964)  |
| 단기대여금의 회수          | 32,852,368,72<br>1   | 10,450,280,710   |
| 단기대여금의 증가          | (31,734,625.7<br>99) | (5,000,000,000)  |
| 장기대여금의 회수          | 5,005,850,900        | 14,072,000       |
| 장기대여금의 증가          | (103,000,000)        | (5,300,000,000)  |
| 단기보증금의 회수          | 164,928,600          | 9,720,000        |
| 단기보증금의 증가          | (182,514,600)        | (7,020,000)      |
| 장기보증금의 회수          | 5,031,720,999        | 1,870,005,325    |
| 장기보증금의 증가          | (4,059,869,11<br>3)  | (3,605,876,180)  |
| 유형자산의 취득           | (81,544,143,1<br>15) | (72,292,176,125) |
| 유형자산의 처분           | 2,301,276,233        | 4,763,655,941    |
| 투자부동산의 취득          | (5,662,386,42<br>5)  | (1,081,233,980)  |

|                                    |                       |                   |
|------------------------------------|-----------------------|-------------------|
| 장기차입금의 차입                          | 179,652,981.9<br>04   | 44,597,000,000    |
| 장기차입금의 상환                          | (21,050,363.7<br>97)  | (18,359,543,764)  |
| 유동성장기부채의 상환                        | (247,428,029,<br>496) | (84,621,653,402)  |
| 이자의 지급                             | (122,074,183,<br>454) | (92,534,118,262)  |
| 배당금의 지급                            | (1,005,318,00<br>0)   | (1,004,459,000)   |
| 자기주식의 취득                           | -                     | -                 |
| 기타                                 | 435,807,670           | 616,500,696       |
| 재무활동으로 인한 순현금흐름                    | (113,509,653,<br>390) | (125,235,650,193) |
| IV. 현금및현금성자산의 증가(감소)<br>(I+II+III) | 6,122,889,376         | (27,437,826,890)  |
| V. 기초의 현금                          | 37,598,685.78<br>0    | 64,987,808,257    |
| VI. 환율변동 효과                        | 383,989,018           | 48,704,413        |
| VII. 기말의 현금                        | 44,105,564,17<br>4    | 37,598,685,780    |

|                     |                         |                       |
|---------------------|-------------------------|-----------------------|
| 투자부동산의 처분           | 4,356,565,658           | 39,614,048,8<br>90    |
| 무형자산의 취득            | (2,983,177,48<br>3)     | (2,044,834,8<br>67)   |
| 무형자산의 처분            | 537,198,776             | -                     |
| 매도가능금융자산의 취득        | (156,379,620)           | (5,514,789,3<br>80)   |
| 매도가능금융자산의 처분        | 489,006,624             | 2,042,981,71<br>1     |
| 만기보유금융자산의 취득        | (97,780,000)            | (60,590,000)          |
| 만기보유금융자산의 처분        | 192,100,065             | 1,404,535,10<br>8     |
| 종속기업및관계기업주식의 처분     | -                       | 23,482,227.6<br>98    |
| 종속기업및관계기업주식의 취득     | (3,950,000,00<br>0)     | (8,736,977.9<br>30)   |
| 기타의투자자산의 감소         | 229,606,300             | (2,362,262)           |
| 기타의투자자산의 증가         | (164,372,626)           | 1,805,799,33<br>8     |
| 파생상품 거래정산           | (97,854,444)            | 1,004,406,94<br>0     |
| 투자활동으로 인한 순현금흐름     | (83,788,058.4<br>80)    | (19,179,247,<br>873)  |
| III. 재무활동으로 인한 현금흐름 |                         |                       |
| 단기차입금의 차입           | 1,449,505,784<br>,368   | 522,216,372,<br>429   |
| 단기차입금의 상환           | (1,460,985,07<br>1,989) | (489,865,39<br>8,890) |
| 사채의 발행              | 99,455,700,00<br>0      | 204,619,650,<br>000   |
| 사채의 상환              | (100,933,389,<br>869)   | (210,900,00<br>0,000) |
| 장기차입금의 차입           | 179,652,981.9<br>04     | 44,597,000,0<br>00    |
| 장기차입금의 상환           | (21,050,363,7<br>97)    | (18,359,543,<br>764)  |
| 유동성장기부채의 상환         | (136,380,449,<br>252)   | (84,621,653,<br>402)  |
| 이자의 지급              | (123,166,217,<br>896)   | (92,534,118,<br>262)  |



|  |                                    |                   |                   |
|--|------------------------------------|-------------------|-------------------|
|  | 배당금의 지급                            | (1,005,721,402)   | (1,004,459,000)   |
|  | 기타                                 | (29,866,000)      | 616,500,696       |
|  | 재무활동으로 인한 순현금흐름                    | (114,936,613,933) | (125,235,650,193) |
|  | IV. 현금및현금성자산의 증가(감소)<br>(I+II+III) | 6,122,889,377     | (27,437,826,890)  |
|  | V. 기초의 현금                          | 37,598,685,780    | 64,987,808,257    |
|  | VI. 환율변동 효과                        | 383,989,017       | 48,704,413        |
|  | VII. 기말의 현금                        | 44,105,564,174    | 37,598,685,780    |

| 항 목                           | 정정사유                                 | 정 정 전   | 정 정 후 |          |                               |                                      |         |                |               |                 |    |               |                 |                   |  |             |  |
|-------------------------------|--------------------------------------|---|-------|----------|-------------------------------|--------------------------------------|---------|----------------|---------------|-----------------|----|---------------|-----------------|-------------------|--|-------------|--|
| ⑤ 연결재무제표에 대한 주석               | - 외부감사 종결                            | ※ 상기 기재한 당사의 연결재무제표와 그에 대한 주석은 현재 외부감사가 진행되고 있는 중이므로, 향후 일부 수정될 수 있음을 유의하여 주시기 바랍니다.  | 삭제    |          |                               |                                      |         |                |               |                 |    |               |                 |                   |  |             |  |
| (2) 별도재무제표<br>③ 이익잉여금처분계산서    | - 부(-) 표기 누락 정정<br>- 계정과목(합계) 추가     | <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">과 목</th> <th colspan="2">제51(당) 기</th> </tr> <tr> <th>정 정 전</th> <th>정 정 후</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>보험수리적 손실</td> <td>6,117,264,940</td> <td>(6,117,264,940)</td> </tr> <tr> <td>기타</td> <td>9,948,472,200</td> <td>(9,948,472,200)</td> </tr> <tr> <td>III. 합계( I + II )</td> <td></td> <td>267,118,344</td> </tr> </tbody> </table> | 과 목   | 제51(당) 기 |                               | 정 정 전                                | 정 정 후   | 보험수리적 손실       | 6,117,264,940 | (6,117,264,940) | 기타 | 9,948,472,200 | (9,948,472,200) | III. 합계( I + II ) |  | 267,118,344 |  |
| 과 목                           | 제51(당) 기                             |   |       |          |                               |                                      |         |                |               |                 |    |               |                 |                   |  |             |  |
|                               | 정 정 전                                | 정 정 후   |       |          |                               |                                      |         |                |               |                 |    |               |                 |                   |  |             |  |
| 보험수리적 손실                      | 6,117,264,940                        | (6,117,264,940)   |       |          |                               |                                      |         |                |               |                 |    |               |                 |                   |  |             |  |
| 기타                            | 9,948,472,200                        | (9,948,472,200)   |       |          |                               |                                      |         |                |               |                 |    |               |                 |                   |  |             |  |
| III. 합계( I + II )             |                                      | 267,118,344   |       |          |                               |                                      |         |                |               |                 |    |               |                 |                   |  |             |  |
| ⑤ 현금흐름표                       | - 계정과목의 명확화                          | <table border="1"> <thead> <tr> <th>정 정 전</th> <th>정 정 후</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>IV. 현금의증가(감소)( I + II + III )</td> <td>IV. 현금및현금성자산의증가(감소) ( I + II + III )</td> </tr> <tr> <td>V. 기초현금</td> <td>V. 기초 현금및현금성자산</td> </tr> <tr> <td>VI. 기말현금</td> <td>VI. 기말 현금및현금성자산</td> </tr> </tbody> </table>  | 정 정 전 | 정 정 후    | IV. 현금의증가(감소)( I + II + III ) | IV. 현금및현금성자산의증가(감소) ( I + II + III ) | V. 기초현금 | V. 기초 현금및현금성자산 | VI. 기말현금      | VI. 기말 현금및현금성자산 |    |               |                 |                   |  |             |  |
| 정 정 전                         | 정 정 후                                |   |       |          |                               |                                      |         |                |               |                 |    |               |                 |                   |  |             |  |
| IV. 현금의증가(감소)( I + II + III ) | IV. 현금및현금성자산의증가(감소) ( I + II + III ) |   |       |          |                               |                                      |         |                |               |                 |    |               |                 |                   |  |             |  |
| V. 기초현금                       | V. 기초 현금및현금성자산                       |   |       |          |                               |                                      |         |                |               |                 |    |               |                 |                   |  |             |  |
| VI. 기말현금                      | VI. 기말 현금및현금성자산                      |   |       |          |                               |                                      |         |                |               |                 |    |               |                 |                   |  |             |  |
| ⑦ 재무제표에 대한 주석                 | - 외부감사 종결                            | ※ 상기 기재한 당사의 별도재무제표와 그에 대한 주석은 현재 외부감사가 진행되고 있는 중이므로, 향후 일부 수정될 수 있음을 유의하여 주시기 바랍니다.  | 삭제    |          |                               |                                      |         |                |               |                 |    |               |                 |                   |  |             |  |



# 주주총회소집공고

2013년 03월 12일

회 사 명 : 쌍용양회공업 주식회사  
대 표 이 사 : 부회장 히와타시 도시유키, 사장 김용식  
본점소재지 : 서울 중구 을지로 100 파인애비뉴 B동 13, 14층  
(전 화) 02-2270-5114  
(홈페이지) <http://www.ssangyongcement.co.kr>

작성책임자 : (직 책) 재무담당임원 (성 명) 김 두 만  
(전 화) 02-2270-5500

# 주주총회 소집공고

(제51기 정기)

# I. 사외이사 등의 활동내역과 보수에 관한 사항

## 1. 사외이사 등의 활동내역

### 가. 이사회 출석률 및 이사회 의안에 대한 찬반여부

| 회<br>차         | 개최일자       | 의안내용   | 사외이사 등의 성명            |                       |                       |                       |                       |                       |   |  |
|----------------|------------|--|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---|--|
|                |            |  | 정지태<br>(출석률:<br>100%) | 김기성<br>(출석률:<br>100%) | 양성모<br>(출석률:<br>100%) | 이강룡<br>(출석률:<br>100%) | 주상룡<br>(출석률:<br>100%) | 심용하<br>(출석률:<br>100%) | 도쿠우에 게이<br>지<br><기타비상무이<br>사><br>(출석률: 92%) | 히라이 류이치<br><기타비상무이<br>사><br>(출석률: 92%) |
|                |            |  | 찬 반 여 부               |                       |                       |                       |                       |                       |   |  |
| 1              | '12.02.02. | 제50기 재무제표 및 영업보고서 승인의 건  | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성  | 찬성                                     |
|                |            | 제50기 정기주주총회 소집의 건<br>- '12.03.23, 쌍용빌딩 18층                             | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성  | 찬성                                     |
|                |            | 정관 일부 변경(안)의 건<br>- 사업목적의 변경 및 상법 개정내용 일부 반영                           | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성  | 찬성                                     |
|                |            | 사내이사 후보 추천의 건 : 히와타시 도시유키  | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성  | 찬성                                     |
|                |            | 기타비상무이사 후보 추천의 건<br>- 도쿠우에 게이치, 히라이 류이치                                | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성  | 찬성                                     |
|                |            | 사외이사후보추천위원회 위원 선임의 건<br>- 이사 도쿠우에 게이치, 이사 김용식,<br>- 사외이사 정지태, 사외이사 김기성 | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성  | 찬성                                     |
|                |            | 감사위원회 위원 후보 추천의 건: 박찬성, 김진영  | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성  | 찬성                                     |
|                |            | 2012년도 이사 보수한도 승인 요청의 건<br>- 4,000백만원                                  | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성  | 찬성                                     |
|                |            | 회사채 발행의 건<br>- 사모사채 1,000억원, 무보증 공모사채 400억원                            | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성  | 찬성                                     |
|                |            | 신규자금 차입 및 차입금 기한연장의 건  | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성  | 찬성                                     |
|                |            | 계열회사에 대한 지급보증의 건   | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성  | 찬성                                     |
| 계열회사와의 거래승인의 건 | 찬성         | 찬성   | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    |   |  |
| 2              | '12.03.14. | 제50기 재무제표 및 영업보고서 변경 승인의 건   | 찬성                    | 불참                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 찬성                    | 불참  | 불참                                     |

(2012.03.23. 이사회 구성원 변경 : 김기성 , 양성모 , 주상룡 이사 퇴임 / 박찬성 , 김진영 이사 신규선임)

| 회<br>차 | 개최일자 | 의안내용 | 사외이사 등의 성명            |                       |                       |                       |                       |  |   |
|--------|------|------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|-----------------------|--|---|
|        |      |      | 정지태<br>(출석률:<br>100%) | 이강룡<br>(출석률:<br>100%) | 박찬성<br>(출석률:<br>100%) | 심용하<br>(출석률:<br>100%) | 김진영<br>(출석률:<br>100%) | 도쿠우에 게이<br>지<br><기타비상무이<br>사><br>(출석률: 100%) | 히라이 류이치<br><기타비상무이<br>사><br>(출석률: 100%) |
|        |      |      | 찬 반 여 부               |                       |                       |                       |                       |  |   |
|        |      |      |                       |                       |                       |                       |                       |  |   |

|   |           |   |    |    |    |    |    |    |    |
|---|-----------|---|----|----|----|----|----|----|----|
| 3 | '12.03.23 | 이사회 의장 선임의 건 : 도쿠우에 게이지                       | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |
|   |           | 공동대표이사 선임의 건: 히와타시 도시유키                       | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |
|   |           | 쌍용레미콘(주)에 대한 지급보증의 건                          | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |
| 4 | '12.06.08 | 제48, 49, 50기 수정재무제표 승인의 건                     | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |
|   |           | 신규자금 차입 및 차입금 기한연장의 건                         | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |
|   |           | 계열회사에 대한 지급보증 연장의 건                           | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |
|   |           | 이사회운영규정 일부 변경의 건<br>- 재무 및 투자관련 이사회 부의기준 확대적용 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |
|   |           | 감사위원회운영규정 일부 변경의 건<br>- 감사위원회의 기능 강화          | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |
| 5 | '12.09.06 | 신규자금 차입 및 차입금 기한연장의 건                         | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |
|   |           | 계열회사에 대한 지급보증의 건                              | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |
|   |           | 쌍용레미콘(주)에 대한 증자 참여의 건<br>- 증자금액 : 200억원       | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |
| 6 | '12.12.07 | 2013년 예산(안) 승인의 건 의안내용                        | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |
|   |           | 회사채 발행의 건 : 보증공모사채 500억원                      | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |
|   |           | 주쌍용인터내셔널에 대한 지급보증 연장의 건                       | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |
|   |           | 쌍용자원개발(주)의 광산복구 이행에 대한 연대보증 및 담보제공의 건         | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |
|   |           | 준법통제기준 제정 및 준법지원인 선임의 건<br>(준법지원인 선임결과 : 박명환) | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 | 찬성 |

나. 이사회내 위원회에서의 사외이사 등의 활동내역

| 위원회명        | 구성원   | 활동내역      |   |                      |
|-------------|---|-----------|---|----------------------|
|             |   | 개최일자      | 의안내용  | 가결여부                 |
| 사외이사후보추천위원회 | 사외이사 : 정지태, 이강룡<br>사내이사 : 김용식<br>기타비상무이사 : 도쿠우에 게이지 | '12.02.02 | 사외이사 후보 추천<br>- 신규추천 : 박찬성, 김진영<br>- 재추천 : 정지태, 이강룡               | 가결                   |
| 감사위원회       | 사외이사 : 김기성<br>양성모<br>심용하                            | '12.02.02 | 2011회계연도 결산내용 검토<br>외부감사인 선임에 대한 승인<br>내부회계관리제도 운영실태 평가<br>감사결과보고 | 가결<br>가결<br>가결<br>보고 |
|             |   | '12.03.14 | 재무제표 변경내용 검토  | 가결                   |
|             | 사외이사 : 박찬성<br>심용하<br>김진영                            | '12.03.23 | 감사위원장 선임의 건   | 가결                   |
|             |   | '12.06.08 | 제48, 49, 50기 수정재무제표 검토의 건   | 가결                   |

|  |  |           |   |                |
|--|--|-----------|---|----------------|
|  |  | .         | 2012년도1/4분기경영실적<br>금융감독원 회계감리 진행 경과보고<br>감사결과보고         | 보고<br>보고<br>보고 |
|  |  | '12.09.06 | 2011년 상반기 경영실적<br>감사결과보고<br>감사위원회와 외부감사인 정례간담회 운영의<br>건 | 보고<br>보고<br>가결 |
|  |  | '12.12.07 | 2012년도 3분기(1~9월) 경영실적<br>2013년도 감사계획<br>감사결과보고          | 보고<br>보고<br>보고 |

## 2. 사외이사 등의 보수현황

(단위 : 백만원)

| 구 분     | 인원수 | 주총승인금액 | 지급총액 | 1인당<br>평균 지급액 | 비 고 |
|---------|-----|--------|------|---------------|-----|
| 사외이사    | 5   | 4,000  | 195  | 36            | -   |
| 기타비상무이사 | 2   |        | -    | -             | -   |

주) 사외이사 수 : 2012.03.23. 6명 → 5명, 주총승인금액은 이사보수한도 총액임.

## II. 최대주주등과의 거래내역에 관한 사항

### 1. 단일 거래규모가 일정규모이상인 거래

해당사항 없음.

### 2. 당해 사업연도중에 특정인과 당해 거래를 포함한 거래총액이 일정 규모이상인 거래

(단위 : 억원)

| 거래상대방<br>(회사와의 관계)   | 거래종류           | 거래기간               | 거래금액  | 비율(%) |
|----------------------|----------------|--------------------|-------|-------|
| 쌍용자원개발(주)<br>(계열회사)  | 석회석 매입등 매출, 매입 | 2012.1.1. ~ 12.31. | 907   | 6.8%  |
| 쌍용인터내셔널(주)<br>(계열회사) | 유연탄 매입등 매출, 매입 | 2012.1.1. ~ 12.31. | 3,877 | 29.0% |



### III. 경영참고사항

#### 1. 사업의 개요

##### 가. 업계의 현황

###### (1) 산업의 특성

###### － 시멘트산업의 개요

： 시멘트는 물과 접촉하면 굳어지는 수경성 결합체로 주성분은 산화칼슘(CaO), 알루미나(Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>), 규산(SiO<sub>2</sub>), 산화철(Fe<sub>2</sub>O<sub>4</sub>) 등입니다. 주원료는 석회석으로 생산공장의 입지는 석회석 매장량이 풍부한 충청지역과 강원지역에 편중되어 있으며, 소비지는 대도시에 집중되어 있습니다. 또한 대규모 장치산업으로 생산은 연중 균일하게 되나, 소비는 겨울이나 여름에는 기후의 영향으로 제한되기 때문에 계절성이 있는 제품입니다. 따라서 생산지와 소비지의 연결과 수요의 계절성 극복을 위해 물류기능이 중요한 산업입니다. 또한, 주요 공정이 원료의 고온 소성과 대량 분쇄이기 때문에 에너지 다소비 산업입니다.

###### － 국민경제적 지위

： 시멘트 산업은 철강, 석유화학산업 등과 함께 국민경제에 필수적인 기초소재를 공급하는 산업으로 경제발전을 위해서는 꼭 필요한 기간산업입니다.

###### － 시장 및 생산능력의 규모

： 2012년도 시멘트 산업의 내수시장 규모는 4,400만톤 수준으로 전년대비 약 1.5% 감소하였으며, 2012년말 시멘트 업계의 생산능력은 반제품인 클링커 기준으로 6,204만톤 규모에 이르고 있습니다.

###### － 시멘트산업의 연혁

： 국내 시멘트 산업은 1956년 대한양회 문경공장(현 쌍용양회 문경공장)이 준공되면서 본격적인 발전궤도에 진입하게 되었으며, 1962년 경제개발계획의 추진과 함께 쌍용양회 영월공장 등이 설립되면서 도약의 길로 접어들게 되었습니다.

이후 1970년대의 건설경기 활황과 수출증대에 힘입어 성장기에 들어섰으나, 1980년대초반에는 유가 상승 등으로 대부분의 업체가 경영상 어려움을 겪기도 하였습니다. 1980년대 후반에는 아시안 게임 및 올림픽 개최, 수도권 신도시 건설, 사회간접시설 확충 등으로 인해 시멘트 수요가 집중되면서 공급부족 시기를 겪기도 하였으나, 1990년대에 들어서는 1997년까지 5%대의 안정된 성장세를 유지 하였습니다.

1997년말 IMF 외환위기로 인하여 시멘트 국내수요가 대폭적으로 감소하기도 하였으나, 그 후 2003년까지 꾸준한 회복세를 보이다가 최근에는 4,500만톤 수준에서 횡보하고 있는 상태입니다.

###### (2) 산업의 성장성

###### － 최근 5년간의 시장규모의 변화

| 구분      | '12년(E)  | '11년    | '10년    | '09년     | '08년    |
|---------|----------|---------|---------|----------|---------|
| 내수(천톤)  | 43,946   | 44,601  | 45,493  | 48,470   | 50,637  |
| (전년비,%) | (△1.47)  | (△1.96) | (△6.14) | (△4.27)  | (△0.32) |
| 수출(천톤)  | 8,827    | 9,965   | 7,524   | 4,572    | 6,500   |
| (전년비,%) | (△11.42) | (32.44) | (64.57) | (△29.66) | (2.49)  |

(자료출처 : 한국시멘트협회)

시멘트 내수는 1997년 6,175만톤으로 정점을 지난 후 IMF외환위기에 따라 1998년에는 4,462만톤으로 격감하였다가, 그 후 정부의 SOC투자 확대정책 등에 힘입어 완만한 회복세를 보여왔으나 최근 건설경기의 침체가 장기화 되면서 다소 감소하는 모습을 보이고 있습니다.

**－ 연도별 생산능력 변화**

(클링커 기준, 단위 ; 천톤/년)

| 구분       | '12년(E) | '11년   | '10년   | '09년   | '08년   |
|----------|---------|--------|--------|--------|--------|
| 생산능력     | 62,042  | 62,042 | 62,042 | 62,042 | 62,042 |
| ( 전년비,%) | (0.00)  | (0.00) | (0.00) | (0.00) | (0.00) |

**(3) 경기변동의 특성**

시멘트 소비의 계절지수를 보면, 3~5월과 9~10월이 높게 나타나고, 동절기인 1~2월과 12월 및 강수량이 많은 7~8월이 낮게 나타나고 있어 성수기와 비수기가 뚜렷하게 구분되는 계절성이 큰 제품입니다. 또한 주된 수요처가 건설업과 관련되어 있기 때문에 시멘트산업은 건설경기의 변화에 영향을 많이 받는 산업입니다.

**(4) 경쟁요소**

**－ 경쟁의 특성**

국내 시멘트 산업은 1980년대 후반 공급부족 상황 해소를 위해 적극적으로 생산능력을 확대하기 시작하여 1997년까지 생산능력을 6,204만톤 수준까지 확충하였으나, 시멘트 수요는 최근 4,400만톤 수준까지 감소함에 따라 공급이 수요를 크게 초과하는 전형적인 수요자중심 시장의 특성을 나타내고 있습니다.

**－ 경쟁요인**

시멘트는 업체간 품질이나 생산기술상의 차별성이 뚜렷하지 않아 제조원가나 물류비용의 절감을 통한 원가경쟁력이 주된 경쟁요소입니다.

**－ 진입의 난이도**

시멘트 산업은 대규모의 설비투자가 요구되는 자본집약적 장치산업이며, 소비지인 대도시 인근에 물류기지를 확보하여야 하므로 타 산업에 비해 상대적으로 진입장벽이 높은 산업입니다.

**(5) 자원조달의 특성**

시멘트의 주원료는 석회석이며, 전량 국내에서 조달이 가능하나 소성과정에서 필수적인 열에너지원인 유연탄은 전량 외국에서 수입하고 있다. 또한 시멘트 산업은 장치산업이기 때문에 노동력 수요는 비교적 적은 편이며, 노동력의 공급은 주로 현지의 지역주민에 의해 이루어지고 있습니다.

**(6) 관련법령 또는 정부의 규제 및 지원**

**－ 산업표준화법(지식경제부)**

: 시멘트의 제품, 원재료 및 기술적 생산조건등에 관한 사항 규정

**－ 산업집적활성화 및 공장설립에 관한 법률(지식경제부)**

: 시멘트 유통을 위한 입지선정, 저장시설 설치 및 등록 등에 관한 사항 규정

- 대기환경보전법, 수질환경보전법, 소음·진동규제법(환경부)

: 시멘트의 제조, 유통 과정에서 대기, 수질 및 소음진동에 관한 사항 규제

- 산림자원의 조성 및 관리에 관한 법률, 산지관리법(산림청)

: 시멘트의 주원료인 석회석 채취와 관련, 산림자원의 조성 및 관리에 관한 법률의 규제를 받음

## 나. 회사의 현황

### (1) 영업개황

2012년 국내경제는 유럽재정위기 확산에 따른 금융시장 불안과 세계경기 불확실성 증대에 따른 소비 및 투자위축 등으로 전반적인 성장세가 둔화되는 모습을 보였습니다. 시멘트 수요에 직접적인 영향을 미치는 건설경기는 주택시장 침체와 정부의 SOC투자 축소로 전반적으로 부진한 양상이 지속되었습니다. 이에 따라 국내 시멘트 수요도 2011년 대비 약 1% 감소한 4,400만톤 수준에 머물렀습니다.

2012년 매출액은 국내 시멘트 수요 감소에도 불구하고 적극적인 판매증대 노력과 시멘트 판매가격 및 석유제품 판매단가 상승 영향 등으로 2011년 대비 1,686억원 증가한 1조 3,338억원을 실현하였습니다. 영업이익은 시멘트 가격상승 및 전사적인 손익개선 노력 등에 힘입어 전년대비 746억원이 증가한 819억원을 실현하였습니다.

2013년에는 건설경기 침체가 이어지는 가운데 연초부터 전력요금이 인상되는 등 지난 해에 이어 어려운 경영여건이 지속될 것으로 전망됩니다. 하지만, 신정부 출범과 함께 건설경기 진작을 위한 다양한 정책이 실행될 것으로 보여 하반기 이후에는 시멘트 수요도 점진적인 회복세를 보일 것으로 기대하고 있습니다. 이에 당사는 지난해 흑자전환을 토대로 2013년에는 흑자경영 체제가 더욱 확고하게 정착될 수 있도록 최선을 다할 계획입니다.

(단위 : 백만원)

| 구 분           | '12년      | '11년      | 증감      |
|---------------|-----------|-----------|---------|
| 매출액           | 1,333,798 | 1,165,194 | 168,604 |
| 영업이익          | 81,942    | 7,308     | 74,634  |
| 법인세차감전순이익(손실) | 13,195    | (-)43,021 | 56,216  |
| 당기순이익(손실)     | 13,148    | (-)43,241 | 56,389  |

### (2) 시장점유율

| 년 도      | '11년 | '10년 | '09년 | '08년 | '07년 |
|----------|------|------|------|------|------|
| 시장점유율(%) | 22.7 | 23.3 | 24.1 | 22.2 | 21.9 |

주) 1종 시멘트 기준 (자료출처 : 한국시멘트협회)

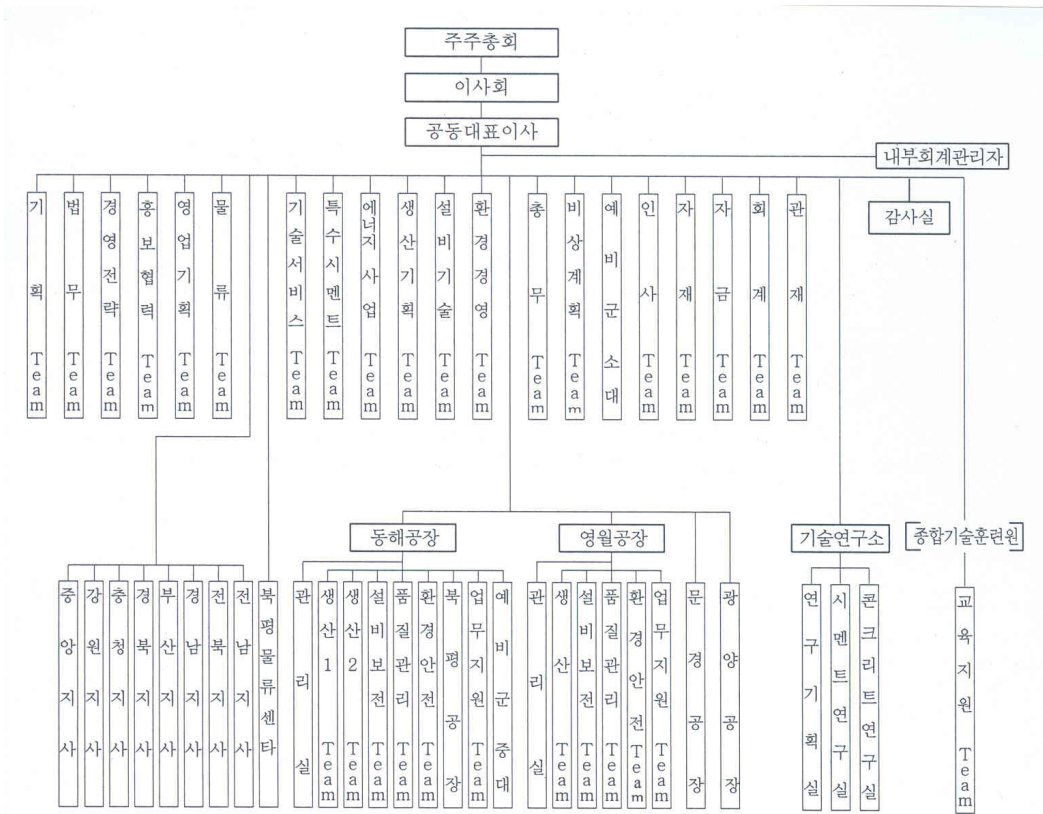
### (3) 시장의 특성

- 시멘트산업은 생산설비와 물류기지 확보를 위한 대규모 설비투자가 요구되는 자본집약적인 산업으로 타산업에 비해 상대적으로 진입장벽이 높은 산업입니다.
- 시멘트 시장은 IMF 외환위기 이후 시멘트 수요가 급감하면서 공급이 수요를 크게 초과하는 수요자 중심 시장의 특성을 나타내고 있습니다.
- 국내 시멘트업체는 생산공장의 위치에 따라 연안사, 내륙사로 구분할 수 있으며 연안사의 주요시장은 해상운송이 용이한 연안지역이며, 내륙사의 주요시장은 수도권 및 내륙지역입니다.
- 시멘트산업의 최종 소비자는 주로 건설업체이기 때문에 건설경기의 영향을 많이 받고 있습니다.

### (4) 신규사업 등의 내용 및 전망

해당사항 없음.

(5) 조직도



## 2. 주주총회 목적사항별 기재사항

### □ 재무제표의 승인

#### 가. 해당 사업연도의 영업상황의 개요

III. 경영참고사항의 1. 사업의 개요의 나. 회사의 현황 을 참조하여 주시기 바랍니다.

#### 나. 해당 사업연도의 대차대조표(재무상태표) · 손익계산서(포괄손익계산서) · 자본변동표 · 이익잉여금처분계산서(안) · 현금흐름표

##### (1) 연결재무제표

##### ① 연결대차대조표 (연결재무상태표)

#### <연결대차대조표 (연결재무상태표)>

제 51 기 2012. 12. 31 현재

제 50 기 2011. 12. 31 현재

쌍용양회공업 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

| 과 목         | 제 51 기            | 제 50 기            |
|-------------|-------------------|-------------------|
| 자 산         |                   |                   |
| 유동자산        |                   |                   |
| 현금및현금성자산    | 44,105,564,174    | 37,598,685,780    |
| 단기금융자산      | 13,528,724,122    | 10,271,335,317    |
| 매출채권        | 383,404,131,972   | 389,546,230,238   |
| 기타수취채권      | 5,054,214,999     | 8,391,995,746     |
| 재고자산        | 180,362,878,462   | 137,278,715,850   |
| 선급법인세       | 416,378,277       | 61,761,820        |
| 기타유동자산      | 16,331,494,215    | 25,400,059,343    |
| 유동자산 계      | 643,203,386,221   | 608,548,784,094   |
| 비유동자산       |                   |                   |
| 장기금융자산      | 23,393,644,873    | 30,766,914,388    |
| 관계기업투자주식    | 14,780,166,659    | 10,840,699,817    |
| 매출채권및기타수취채권 | 22,612,777,821    | 27,891,214,645    |
| 투자부동산       | 83,143,911,479    | 91,904,608,120    |
| 유형자산        | 2,276,463,993,188 | 2,269,258,969,192 |
| 무형자산        | 93,392,335,271    | 94,989,116,027    |
| 이연법인세자산     | 4,709,995,107     | 3,379,609,863     |
| 기타비유동자산     | 1,801,707,381     | 1,583,089,930     |
| 비유동자산 계     | 2,520,298,531,779 | 2,530,614,221,982 |
| 자 산 총 계     | 3,163,501,918,000 | 3,139,163,006,076 |

|               |                   |  |                   |
|---------------|-------------------|--|-------------------|
| 부             | 채                 |  |                   |
| 유동부채          |                   |  |                   |
| 매입채무          | 238,707,927,689   |  | 221,624,573,790   |
| 기타지급채무        | 87,754,968,427    |  | 131,763,845,901   |
| 단기차입금         | 718,260,021,096   |  | 729,739,308,717   |
| 단기사채          | 166,963,443,494   |  | 161,999,315,809   |
| 유동성장기부채       | 247,462,971,759   |  | 299,153,036,280   |
| 미지급법인세        | 5,518,991,936     |  | 7,879,789,439     |
| 총당부채          | 669,028,908       |  | 2,603,781,569     |
| 기타유동부채        | 30,607,697,264    |  | 20,964,933,750    |
| 유동부채 계        | 1,495,945,050,573 |  | 1,575,728,585,255 |
| 비유동부채         |                   |  |                   |
| 사채            | 29,765,440,139    |  | 54,963,164,014    |
| 장기차입금         | 208,056,655,510   |  | 115,388,515,813   |
| 매입채무및기타지급채무   | 49,365,978,761    |  | 47,590,566,650    |
| 퇴직급여부채        | 196,574,566,722   |  | 192,164,103,790   |
| 총당부채          | 10,931,108,006    |  | 10,003,955,402    |
| 이연법인세부채       | 19,648,993,267    |  | 19,506,827,807    |
| 기타비유동부채       | 831,274,301       |  | 481,052,328       |
| 비유동부채 계       | 515,174,016,706   |  | 440,098,185,804   |
| 부 채 총 계       | 2,011,119,067,279 |  | 2,015,826,771,059 |
| 자             | 본                 |  |                   |
| 지배기업소유주지분     |                   |  |                   |
| 자본금           | 401,515,760,000   |  | 401,515,760,000   |
| 자본잉여금         | 605,555,071,745   |  | 604,960,644,700   |
| 자본조정          | (23,894,354,783)  |  | (21,946,592,819)  |
| 기타포괄손익누계액     | (24,419,612)      |  | (13,654,557,230)  |
| 이익잉여금         | 111,916,292,928   |  | 97,152,018,858    |
| 지배기업소유주지분 계   | 1,095,068,350,278 |  | 1,068,027,273,509 |
| 비지배지분         | 57,314,500,443    |  | 55,308,961,508    |
| 자 본 총 계       | 1,152,382,850,721 |  | 1,123,336,235,017 |
| 부 채 및 자 본 총 계 | 3,163,501,918,000 |  | 3,139,163,006,076 |

\* ( )는 부(-)의 숫자임.

## ② 연결손익계산서 (연결포괄손익계산서)

<연결손익계산서>

제 51 기 (2012. 01. 01 부터 2012. 12. 31 까지)

제 50 기 (2011. 01. 01 부터 2011. 12. 31 까지)

쌍용양회공업 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

| 과 목                 | 제 51 (당)기         | 제50 (전)기          |
|---------------------|-------------------|-------------------|
| 매출액                 | 1,991,040,326,458 | 1,855,119,413,917 |
| 매출원가                | 1,663,186,874,403 | 1,617,482,924,773 |
| 매출총이익               | 327,853,452,055   | 237,636,489,144   |
| 판매비와관리비             | 184,244,195,173   | 171,035,124,578   |
| 영업이익                | 143,609,256,882   | 66,601,364,566    |
| 기타수익                | 36,095,757,893    | 44,074,390,515    |
| 기타비용                | 37,356,012,332    | 37,666,524,192    |
| 금융수익                | 3,861,709,240     | 5,686,891,129     |
| 금융원가                | 98,974,572,107    | 102,874,967,539   |
| 관계기업투자손익            | (10,847,620)      | 76,195,807        |
| 법인세비용차감전이익(손실)      | 47,225,291,956    | (24,102,649,714)  |
| 법인세비용               | 7,594,558,268     | 12,306,628,448    |
| 당기순이익(손실)           | 39,630,733,688    | (36,409,278,162)  |
| 당기순이익(손실)의 귀속       |                   |                   |
| 지배기업 소유주지분          | 33,416,057,021    | (45,956,310,879)  |
| 비지배지분               | 6,214,676,667     | 9,547,032,717     |
| 주당이익                |                   |                   |
| 지배기업 소유주 기본주당이익(손실) | 416               | (626)             |
| 지배기업 소유주 희석주당이익(손실) | 416               | (626)             |

<연결포괄손익계산서>

제 51 기 (2012. 01. 01 부터 2012. 12. 31 까지)

제 50 기 (2011. 01. 01 부터 2011. 12. 31 까지)

쌍용양회공업 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

| 과 목          | 제51 (당)기        | 제50 (전)기         |
|--------------|-----------------|------------------|
| 당기순이익(손실)    | 39,630,733,688  | (36,409,278,162) |
| 기타포괄손익       |                 |                  |
| 매도가능금융자산평가손익 | 13,699,690,044  | 328,025,139      |
| 지분법자본변동      | -               | (29,342,748)     |
| 부의지분법자본변동    | 314,387         | (52,132,025)     |
| 해외사업장 외화환산차이 | (26,401,195)    | (4,892,173)      |
| 보험수리적손실      | (8,882,377,188) | (9,627,179,102)  |
| 기타포괄손익 계     | 4,791,226,048   | (9,385,520,909)  |



|               |                |                  |
|---------------|----------------|------------------|
| 총포괄이익(손실)     | 44,421,959,736 | (45,794,799,071) |
| 총포괄이익(손실)의 귀속 |                |                  |
| 지배기업 소유주지분    | 39,378,822,999 | (54,900,687,091) |
| 비지배지분         | 5,043,136,737  | 9,105,888,020    |

\* ( )는 부(-)의 숫자임.

### ③ 연결자본변동표

#### <연결자본변동표>

제 51 기 (2012. 01. 01 부터 2012. 12. 31 까지)

제 50 기 (2011. 01. 01 부터 2011. 12. 31 까지)

쌍용양회공업 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

| 과 목                 | 자본금                 | 자본잉여금               | 자본조정                 | 기타포괄<br>손익누계액        | 이익잉여금                | 지배기업<br>소유주지분         | 비지배주주지<br>분         | 총계                    |
|---------------------|---------------------|---------------------|----------------------|----------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|
| 2011.1.1(전기초)       | 401,515,760,<br>000 | 590,293,247,<br>043 | (21,129,137,<br>631) | (13,757,070,<br>622) | 152,584,697,<br>791  | 1,109,507,496,<br>581 | 57,088,666.2<br>29  | 1,166,596,162,<br>810 |
| 당기순이익               |                     |                     |                      |                      | (45,956,310,<br>879) | (45,956,310,87<br>9)  | 9,547,032,71<br>7   | (36,409,278,16<br>2)  |
| 기타포괄손익:             |                     |                     |                      |                      |                      |                       | -                   |                       |
| 매도가능금융자산평가손익        | -                   | -                   | -                    | 189,314,639          | -                    | 189,314,639           | 138,710,500         | 328,025,139           |
| 지분법자본변동             | -                   | -                   | -                    | (29,342,748)         | -                    | (29,342,748)          | -                   | (29,342,748)          |
| 부의지분법자본변동           | -                   | -                   | -                    | (52,132,025)         | -                    | (52,132,025)          | -                   | (52,132,025)          |
| 해외사업환산손익            | -                   | -                   | -                    | (5,326,474)          | -                    | (5,326,474)           | 434,301             | (4,892,173)           |
| 보험수리적손실             | -                   | -                   | -                    |                      | (9,046,889,6<br>04)  | (9,046,889,604<br>)   | (580,289,498)       | (9,627,179,102<br>)   |
| 총포괄손익               | -                   | -                   | -                    | 102,513,392          | (55,003,200,<br>483) | (54,900,687,09<br>1)  | 9,105,888,02<br>0   | (45,794,799,07<br>1)  |
| 종속기업주식의 취득 및 처<br>분 |                     | 14,240,240.3<br>47  | (986,843,093<br>)    | -                    | -                    | 13,253,397,25<br>4    | (6,052,774.90<br>6) | 7,200,622,348         |
| 종속기업의 배당            | -                   | -                   | -                    | -                    | -                    | -                     | (1,004,459.40<br>0) | (1,004,459,400<br>)   |
| 주식할인발행차금            | -                   | 83,405,411          | -                    | -                    | (83,405,411)         | -                     | -                   | -                     |
| 자기주식처분손실            | -                   | 346,073,039         | -                    | -                    | (346,073,039<br>)    | -                     | -                   | -                     |
| 기타자본조정              | -                   | -                   | 169,387,905          | -                    | -                    | 169,387,905           | (3,769,387.90<br>5) | (3,600,000,000<br>)   |
| 기타변동                | -                   | (2,321,140)         | -                    | -                    | -                    | (2,321,140)           | (58,970,530)        | (61,291,670)          |
| 2011.12.31(전기말)     | 401,515,760,<br>000 | 604,960,644,<br>700 | (21,946,592,<br>819) | (13,654,557,<br>230) | 97,152,018.8<br>58   | 1,068,027,273,<br>509 | 55,308,961.5<br>08  | 1,123,336,235,<br>017 |

|                 |                 |                 |                  |                  |                  |                   |                 |                   |
|-----------------|-----------------|-----------------|------------------|------------------|------------------|-------------------|-----------------|-------------------|
| 2012.1.1(당기초)   | 401,515,760,000 | 604,960,644,700 | (21,946,592,819) | (13,654,557,230) | 97,152,018,858   | 1,068,027,273,509 | 55,308,961,508  | 1,123,336,235,017 |
| 당기순이익(손실)       |                 |                 |                  |                  | 33,416,057,021   | 33,416,057,021    | 6,214,676,667   | 39,630,733,688    |
| 기타포괄손익:         |                 |                 |                  |                  |                  |                   |                 |                   |
| 매도가능금융자산평가손익    | -               | -               | -                | 13,655,790,124   | -                | 13,655,790,124    | 43,899,920      | 13,699,690,044    |
| 부의지분법자본변동       | -               | -               | -                | 314,387          | -                | 314,387           | -               | 314,387           |
| 해외사업환산손익        | -               | -               | -                | (25,966,893)     | -                | (25,966,893)      | (434,302)       | (26,401,195)      |
| 보험수리적손실         | -               | -               | -                | -                | (7,667,371,640)  | (7,667,371,640)   | (1,215,005,548) | (8,882,377,188)   |
| 총포괄손익           | -               | -               | -                | 13,630,137,618   | 25,748,685,381   | 39,378,822,999    | 5,043,136,737   | 44,421,959,736    |
| 종속기업의 배당        | -               | -               | -                | -                | -                | -                 | (1,005,721,802) | (1,005,721,802)   |
| 주식할인발행차금        | -               | 332,898,183     | -                | -                | (332,898,183)    | -                 | -               | -                 |
| 자기주식처분손실        | -               | 554,801,862     | -                | -                | (554,801,862)    | -                 | -               | -                 |
| 기타자본조정          | -               | -               | (1,947,761,964)  | -                | -                | (1,947,761,964)   | (2,012,238,036) | (3,960,000,000)   |
| 기타변동            | -               | (293,273,000)   | -                | -                | (10,096,711,266) | (10,389,984,266)  | (19,637,964)    | (10,409,622,230)  |
| 2012.12.31(당기말) | 401,515,760,000 | 605,555,071,745 | (23,894,354,783) | (24,419,612)     | 111,916,292,928  | 1,095,068,350,278 | 57,314,500,443  | 1,152,382,850,721 |

\* ( )는 부(-)의 숫자임.

#### ④ 연결현금흐름표

##### <연결현금흐름표>

제 51 기 (2012. 01. 01 부터 2012. 12. 31 까지)

제 50 기 (2011. 01. 01 부터 2011. 12. 31 까지)

쌍용양회공업 주식회사와 그 종속기업

(단위 : 원)

| 과 목               | 제51 (당)기       | 제50 (전)기         |
|-------------------|----------------|------------------|
| I. 영업활동으로 인한 현금흐름 |                |                  |
| 1. 당기순이익(손실)      | 39,630,733,688 | (36,409,278,162) |
| 2. 비현금항목의 조정      |                |                  |
| 대손상각비             | 4,834,646,262  | 1,886,363,725    |
| 기타의대손상각비          |                | 872,542,566      |

|                    |                     |                 |
|--------------------|---------------------|-----------------|
| 대손충당금환입            | (443,977,553)       | (665,963,856)   |
| 감가상각비              | 82,336,775,102      | 79,709,052,709  |
| 무형자산상각비            | 3,711,155,105       | 3,587,175,643   |
| 유형자산처분손실           | 1,193,943,068       | 113,430,682     |
| 유형자산처분이익           | (1,159,021,173)     | (902,926,704)   |
| 유형자산손상차손           | -                   | 236,472         |
| 투자부동산처분손실          | 75,849,612          | 721,705,169     |
| 투자부동산처분이익          | (343,186,316)       | (6,956,970,293) |
| <b>투자자산처분손실</b>    | <b>455,927,960</b>  |                 |
| 무형자산처분손실           | 9,310,280           | -               |
| 무형자산손상차손           | 322,294,079         | 695,734,546     |
| 당기손익인식지정금융자산평가손실   | 1,246,000,000       | 101,500,000     |
| 매도가능금융자산처분손실       | 1,389,600           | 8,513,720       |
| 매도가능금융자산처분이익       | (231,123,964)       | (176,208,401)   |
| 만기보유금융자산처분손실       | 6,529,935           | 7,134,581       |
| 매도가능금융자산손상차손       | 8,347,103,396       | 106,176,225     |
| 만기보유금융자산손상차손       | 102,593,920         | -               |
| 만기보유금융자산손상차손환입     | -                   | (1,985,339)     |
| 기타자산손상차손           | -                   | 69,206,193      |
| 이자비용               | 98,974,572,107      | 102,874,967,539 |
| 이자수익               | (2,910,741,045)     | (4,759,002,802) |
| 배당금수익              | (950,968,195)       | (927,888,327)   |
| 파생상품평가손실           | 27,716,608          | 317,162,237     |
| 파생상품거래손실           | 162,206,042         | 2,851,340,750   |
| 파생상품거래이익           | (381,513,835)       | (3,438,397,224) |
| 퇴직급여               | 26,785,337,565      | 26,154,037,418  |
| <b>재고자산평가충당금환입</b> | <b>(78,522,480)</b> | -               |
| 금융보증부채환입           | (2,081,922)         | (19,550,924)    |
| 충당부채전입액            | 2,267,809,927       | 1,342,100,647   |
| 관계기업투자손익           | 10,847,620          | (76,195,807)    |
| 관계기업투자주식처분손익       | -                   | (1,013,117,250) |
| 염가매수차익             | -                   | (287,784)       |
| 법인세비용              | 7,594,558,268       | 12,306,628,448  |
| 외화환산손실             | 6,181,022,305       | 9,838,020,728   |
| 외화환산이익             | (12,708,640,726)    | (4,979,808,903) |
| <b>채무면제이익</b>      | <b>(11,840,524)</b> | -               |
| 잡손실                | 163,935,277         | 2,353,592,380   |

|             |                  |                  |
|-------------|------------------|------------------|
| 잡이익         | (318,492,058)    | (155,123,186)    |
| 소 계         | 225,271,414,247  | 221,843,195,578  |
| 3. 운전자본의 조정 |                  |                  |
| 매출채권        | (14,230,516,474) | (50,161,851,276) |
| 미수금         | (10,646,912,904) | 2,016,931,606    |
| 미수수익        | 171,596,084      | (10,537,282)     |
| 선급금         | (9,144,731,307)  | 1,493,309,664    |
| 선급비용        | 365,250,621      | (471,033,832)    |
| 당기법인세자산     | 354,616,457      | (2,140)          |
| 선급부가세       | 516,748,239      | (2,010,202)      |
| 기타유동자산      | (804,569,290)    | (993,181,155)    |
| 재고자산        | 43,084,162,613   | 13,699,844,135   |
| 장기매출채권      | (164,309,480)    | -                |
| 장기미수금       | (14,955,215)     | -                |
| 장기선수금       | 631,914,581      | -                |
| 장기선급금       | 78,600,000       | (180,000,000)    |
| 장기선급비용      | 140,017,451      | 399,034,669      |
| 기타비유동자산     | -                | 39,300,000       |
| 매입채무        | 17,083,353,899   | 31,743,788,038   |
| 미지급금        | (17,236,779,571) | 19,397,374,071   |
| 미지급비용       | (36,346,672,549) | 1,307,729,719    |
| 부가세예수금      | 3,734,431,434    | (1,410,841,536)  |
| 선수금         | 4,431,548,526    | (30,689,169,317) |
| 선수수익        | (606,213,662)    | 539,456,702      |
| 예수금         | 1,230,765,590    | (2,560,197,948)  |
| 예수보증금       | 32,000,000       | (1,209,707,083)  |
| 기타장기부채      | -                | (13,157,757)     |
| 장기미지급금      | 33,906,989       | 49,607,242       |
| 장기예수보증금     | (991,666,374)    | 161,804,725      |
| 기타총당부채      | (3,275,409,984)  | (343,849,629)    |
| 금융보증총당부채    | (291,527,550)    | 102,000,000      |
| 장기선수수익      | (281,692,608)    | (369,320,160)    |
| 기타의유동부채     | 852,231,625      | (678,005,419)    |
| 퇴직금의 지급     | (26,938,652,225) | (47,871,994,957) |
| 사외적립자산      | (5,199,225,664)  | (4,316,272,930)  |
| 소 계         | (53,432,690,748) | (70,330,952,052) |
| 4. 이자의 수취   | 2,449,422,916    | 3,242,523,756    |

|                     |                     |                   |
|---------------------|---------------------|-------------------|
| 5. 배당금 수취           | 950,968,195         | 927,888,327       |
| 6. 법인세 납부           | (10,022,286,508)    | (2,296,306,271)   |
| 영업활동으로 인한 순현금흐름     | 204,847,561,790     | 116,977,071,176   |
| II. 투자활동으로 인한 현금흐름  |                     |                   |
| 단기금융상품의 처분          | 23,725,568,617      | -                 |
| 단기금융상품의 취득          | (28,259,442,422)    | (590,903,846)     |
| 장기금융상품의 처분          | 638,058,738         | -                 |
| 장기금융상품의 취득          | (316,763,064)       | (1,404,216,964)   |
| 단기대여금의 회수           | 32,852,368,721      | 10,450,280,710    |
| 단기대여금의 증가           | (31,734,625,799)    | (5,000,000,000)   |
| 장기대여금의 회수           | 5,005,850,900       | 14,072,000        |
| 장기대여금의 증가           | (103,000,000)       | (5,300,000,000)   |
| 단기보증금의 회수           | 164,928,600         | 9,720,000         |
| 단기보증금의 증가           | (182,514,600)       | (7,020,000)       |
| 장기보증금의 회수           | 5,031,720,999       | 1,870,005,325     |
| 장기보증금의 증가           | (4,059,869,113)     | (3,605,876,180)   |
| 유형자산의 취득            | (81,544,143,115)    | (72,292,176,125)  |
| 유형자산의 처분            | 2,301,276,233       | 4,763,655,941     |
| 투자부동산의 취득           | (5,662,386,425)     | (1,081,233,980)   |
| 투자부동산의 처분           | 4,356,565,658       | 39,614,048,890    |
| 무형자산의 취득            | (2,983,177,483)     | (2,044,834,867)   |
| 무형자산의 처분            | 537,198,776         | -                 |
| 매도가능금융자산의 취득        | (156,379,620)       | (5,514,789,380)   |
| 매도가능금융자산의 처분        | 489,006,624         | 2,042,981,711     |
| 만기보유금융자산의 취득        | (97,780,000)        | (60,590,000)      |
| 만기보유금융자산의 처분        | 192,100,065         | 1,404,535,108     |
| 종속기업및관계기업주식의 처분     | -                   | 23,482,227,698    |
| 종속기업및관계기업주식의 취득     | (3,950,000,000)     | (8,736,977,930)   |
| 기타의투자자산의 감소         | 229,606,300         | (2,362,262)       |
| 기타의투자자산의 증가         | (164,372,626)       | 1,805,799,338     |
| 파생상품 거래정산           | (97,854,444)        | 1,004,406,940     |
| 투자활동으로 인한 순현금흐름     | (83,788,058,480)    | (19,179,247,873)  |
| III. 재무활동으로 인한 현금흐름 |                     |                   |
| 단기차입금의 차입           | 1,449,505,784,368   | 522,216,372,429   |
| 단기차입금의 상환           | (1,460,985,071,989) | (489,865,398,890) |
| 사채의 발행              | 99,455,700,000      | 204,619,650,000   |
| 사채의 상환              | (100,933,389,869)   | (210,900,000,000) |

|                                 |                   |                   |
|---------------------------------|-------------------|-------------------|
| 장기차입금의 차입                       | 179,652,981,904   | 44,597,000,000    |
| 장기차입금의 상환                       | (21,050,363,797)  | (18,359,543,764)  |
| 유동성장기부채의 상환                     | (136,380,449,252) | (84,621,653,402)  |
| 이자의 지급                          | (123,166,217,896) | (92,534,118,262)  |
| 배당금의 지급                         | (1,005,721,402)   | (1,004,459,000)   |
| 기타                              | (29,866,000)      | 616,500,696       |
| 재무활동으로 인한 순현금흐름                 | (114,936,613,933) | (125,235,650,193) |
| IV. 현금및현금성자산의 증가(감소) (I+II+III) | 6,122,889,377     | (27,437,826,890)  |
| V. 기초의 현금                       | 37,598,685,780    | 64,987,808,257    |
| VI. 환율변동 효과                     | 383,989,017       | 48,704,413        |
| VII. 기말의 현금                     | 44,105,564,174    | 37,598,685,780    |

\* ( )는 부(-)의 숫자임.

## ⑤ 연결재무제표에 대한 주석

### 1. 일반사항

지배기업인 쌍용양회공업주식회사(이하 "지배기업")와 연결재무제표 작성대상 종속기업(이하 "종속기업") 및 관계기업의 일반적인 사항은 다음과 같습니다.

#### 1-1 지배기업의 현황

지배기업은 1962년 5월 14일 설립되어 양회 제조 및 판매업, 석유 판매업, 부동산 임대사업 등을 영위하고 있으며, 서울특별시 중구에 본점을 두고 있습니다. 지배기업은 설립후 수차의 증자등을 거쳐 당기말 현재 납입자본금은 401,516백만원이 되었으며, 1975년 5월 3일에 한국거래소에 주식을 상장하였습니다.

당기말 현재 지배기업의 주요주주는 일본법인 태평양시멘트(주) 및 그 특수관계자(지분율: 32.4%), 한국산업은행(지분율: 13.8%) 및 신한은행(지분율: 12.5%) 등입니다.

#### 1-2 종속기업의 현황

당기말 현재 연결대상 종속기업의 현황은 다음과 같습니다.

| 회사명       | 업종      | 자본금<br>(백만원) | 발행주식수<br>(주) | 투자주식수(주)   |         |            | 지분율<br>(%) | 소재지 |
|-----------|---------|--------------|--------------|------------|---------|------------|------------|-----|
|           |         |              |              | 지배기업       | 종속기업    | 계          |            |     |
| 쌍용해운(주)   | 해운업     | 20,000       | 40,000,000   | 39,974,750 | -       | 39,974,750 | 99.94%     | 서울  |
| (주)현진케이에스 | 화물운송    | 500          | 100,000      | -          | 100,000 | 100,000    | 100.00%    | 서울  |
| 쌍용정보통신(주) | 시스템개발용역 | 40,464       | 40,464,034   | 26,040,446 | 136,350 | 26,176,796 | 64.69%     | 서울  |
| 쌍용정보기술(주) | 시스템개발용역 | 300          | 300,000      | -          | 300,000 | 300,000    | 100.00%    | 서울  |
| 쌍용자원개발(주) | 광업      | 485,763      | 97,152,500   | 56,348,450 | -       | 56,348,450 | 58.00%     | 동해  |

|            |                |        |            |            |         |            |         |    |
|------------|----------------|--------|------------|------------|---------|------------|---------|----|
| 쌍용머티리얼주    | 산업용품제조         | 21,000 | 42,000,000 | 21,910,820 | -       | 21,910,820 | 52.17%  | 대구 |
| 쌍용플렉주      | 산업용품제조         | 2,800  | 560,000    | -          | 480,000 | 480,000    | 85.71%  | 인천 |
| 쌍용레이콘주     | 레이콘제조          | 85,025 | 17,005,000 | 17,005,000 | -       | 17,005,000 | 100.00% | 서울 |
| 주쌍용레이콘대경   | 레이콘제조          | 3,200  | 640,000    | -          | 640,000 | 640,000    | 100.00% | 대구 |
| 주쌍용레이콘부경   | 레이콘제조          | 3,000  | 600,000    | -          | 600,000 | 600,000    | 100.00% | 부산 |
| 주쌍용인터내셔널   | 수출입업 및 동 대행업   | 10,000 | 2,000,000  | 2,000,000  | -       | 2,000,000  | 100.00% | 서울 |
| 주쌍용인터내셔널홍콩 | 수출입업 및 동 대행업   | 5      | 30,000     | -          | 30,000  | 30,000     | 100.00% | 홍콩 |
| 주쌍용인터내셔널유럽 | 수출입업 및 동 대행업   | 120    | 75,000     | -          | 75,000  | 75,000     | 100.00% | 독일 |
| 쌍용기초소재주    | 슬래그시멘트 제조 및 판매 | 9,223  | 1,844,578  | 1,844,578  | -       | 1,844,578  | 100.00% | 군산 |
| 쌍용에코텍주     | 순환자원처리 및 위탁용역  | 5,000  | 1,000,000  | 1,000,000  | -       | 1,000,000  | 100.00% | 서울 |
| 한국기초소재주    | 슬래그시멘트 제조 및 판매 | 31,250 | 6,250,000  | 6,080,000  | 170,000 | 6,250,000  | 100.00% | 인천 |
| 대덕상우오금공구   | 산업용품제조         | 1,065  | -          | -          | -       | -          | 100.00% | 중국 |

중속기업의 당기 및 전기 요약 재무정보는 다음과 같습니다(단위:백만원).

<당기>

| 회사명          | 자산      | 부채      | 자본      | 매출      | 당기순손익 |
|--------------|---------|---------|---------|---------|-------|
| 쌍용해운(주)      | 130,892 | 64,033  | 66,859  | 147,975 | 8,265 |
| (주)현진케이에스    | 6,286   | 3,597   | 2,689   | 6,000   | 134   |
| 쌍용정보통신(주)    | 123,609 | 80,218  | 43,391  | 193,476 | 4,605 |
| 쌍용정보기술(주)    | 1,772   | 941     | 831     | 7,103   | 388   |
| 쌍용자원개발(주)    | 181,351 | 110,076 | 71,275  | 112,764 | 6,220 |
| 쌍용머티리얼(주)    | 136,647 | 49,882  | 86,765  | 92,403  | 3,814 |
| 쌍용툴텍(주)      | 8,686   | 5,564   | 3,122   | 3,326   | 341   |
| 쌍용레미콘(주)     | 232,471 | 160,359 | 72,112  | 172,609 | 577   |
| (주)쌍용레미콘대경   | 13,684  | 17,275  | (3,591) | 31,363  | (854) |
| (주)쌍용레미콘부경   | 61,743  | 55,486  | 6,257   | 84,607  | 3,435 |
| (주)쌍용인터내셔널   | 148,544 | 133,625 | 14,919  | 421,107 | 2,578 |
| (주)쌍용인터내셔널홍콩 | 12      |         | 12      | 2,007   | (6)   |
| (주)쌍용인터내셔널유럽 | 12      | 74      | (62)    | 198     | (100) |
| 쌍용기초소재(주)    | 42,822  | 30,929  | 11,893  | 53,623  | 3,033 |
| 쌍용에코텍(주)     | 15,415  | 9,096   | 6,320   | 30,235  | 1,021 |
| 한국기초소재(주)    | 90,511  | 50,548  | 39,962  | 60,785  | 1,047 |
| 대덕상우오금공구     | 1,910   | 1,033   | 877     | 3,052   | 95    |

<전기>

| 회사명        | 자산      | 부채      | 자본      | 매출      | 당기순손익    |
|------------|---------|---------|---------|---------|----------|
| 쌍용해운(주)    | 137,200 | 76,280  | 60,920  | 136,586 | 6,120    |
| (주)현진케이에스  | 7,415   | 4,875   | 2,540   | 6,009   | 370      |
| 쌍용정보통신(주)  | 101,724 | 62,348  | 39,376  | 222,343 | 4,528    |
| 쌍용정보기술(주)  | 1,630   | 1,164   | 466     | 4,773   | 47       |
| 쌍용자원개발(주)  | 171,169 | 105,050 | 66,119  | 107,506 | 10,486   |
| 쌍용머티리얼(주)  | 134,450 | 48,284  | 86,166  | 89,123  | 6,323    |
| 쌍용툴텍(주)    | 2,781   | -       | 2,781   | -       | (19)     |
| 쌍용레미콘(주)   | 225,144 | 172,826 | 52,318  | 169,090 | (13,892) |
| (주)쌍용레미콘대경 | 13,601  | 16,494  | (2,893) | 26,967  | (2,023)  |
| (주)쌍용레미콘부경 | 53,866  | 51,180  | 2,686   | 70,088  | (792)    |
| (주)쌍용레미콘충청 | 11,808  | 12,028  | (220)   | 19,086  | (1,537)  |
| (주)쌍용인터내셔널 | 135,182 | 122,828 | 12,354  | 340,647 | 5,984    |



|              |        |        |        |        |       |
|--------------|--------|--------|--------|--------|-------|
| (주)쌍용인터내셔널홍콩 | 19     | -      | 19     | 28,746 | 14    |
| (주)쌍용인터내셔널유럽 | 39     | -      | 39     | -      | (67)  |
| 쌍용기초소재(주)    | 40,169 | 31,253 | 8,916  | 48,565 | 3,378 |
| 쌍용에코텍(주)     | 14,057 | 8,600  | 5,457  | 19,168 | 2,457 |
| 한국기초소재(주)    | 88,802 | 49,943 | 38,859 | 51,475 | 3,827 |

### 1-3 연결기업의 변동

당기 연결재무제표 작성대상 종속기업의 변동내역은 다음과 같습니다.

| 회사명        | 변동사유         | 비고      |
|------------|--------------|---------|
| 대덕상우오금공구   | 당기 지분 취득     | 연결범위 증가 |
| (주)쌍용레미콘충청 | 쌍용레미콘(주)와 합병 | 연결범위 감소 |

### 1-4 연결재무제표의 작성기준일

연결재무제표의 작성기준일은 지배기업의 결산일로 하였으며, 종속기업의 결산일은 지배기업의 결산일과 일치합니다.

## 2. 중요한 회계정책 및 재무제표 작성기준

### 2-1 재무제표 작성기준

지배기업 및 종속기업(이하 "연결기업")의 연결재무제표는 금융상품 등 아래 회계정책에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적원가를 기준으로 작성되었습니다. 본 재무제표는 원화로 표시되어 있으며 다른 언급이 있는 경우를 제외하고는 천원 단위로 표시되어 있습니다.

### 2-2 준수사실의 기재

연결기업의 재무제표는 '주식회사의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

### 2-3 연결기준

연결재무제표는 당기말 현재 지배기업 및 종속기업의 재무제표로 구성되며, 종속기업의 재무제표는 지배기업이 지배권을 획득한 취득일부터 지배권을 상실한 시점까지 연결재무제표에 포함됩니다. 또한, 종속기업의 재무제표는 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 지배기업과 동일한 회계정책을 적용하여 동일한 보고기간에 대하여 작성되고 있습니다.

연결기업간의 거래로 인해 발생한 모든 연결기업의 계정잔액, 수익 및 비용, 미실현손익은 전액 제거하고 있습니다.

비지배지분은 종속기업의 지분 중 지배기업에게 직접 또는 간접으로 귀속되지 않는 지분으로 연결재무상태표와 연결손익계산서 및 연결포괄손익계산서에 지배기업지분과는 구분하여 표시하고 있으며 종속기업의 손실 등으로 인하여 비지배지분이 부의 잔액이 되더라도 비지배지분에 계속하여 귀속시키고 있습니다. 지배력을 상실하지 않는 종속기업에 대한 지배기업의 소유지분 변동은 자본거래로 회계처리하고 있으며, 만약 지배기업이 종속기업에 대한 지배력을 상실할 경우 다음과 같이 회계처리하

고 있습니다.

- 영업권을 포함한 종속기업의 자산과 부채의 장부금액 제거
- 비지배지분의 장부금액 제거
- 자본에 계상된 누적환산차이의 제거
- 수령한 대가의 공정가치의 인식
- 보유하고 있는 투자지분의 공정가치 인식
- 상기 처리에 따른 차이를 손익으로 인식
- 기존에 기타포괄손익으로 인식했던 지배기업의 지분을 당기손익으로 재분류

## 2-4 관계기업투자

연결기업은 유의적인 영향력을 행사할 수 있는 관계기업 투자지분에 대하여 지분법을 적용하여 회계 처리하고 있습니다.

관계기업 투자지분은 최초 취득원가에 취득시점 이후 발생한 관계기업의 순자산 변동액 중 연결기업의 지분 해당액을 가산하여 산정하고 있으며 관계기업과 관련된 영업권은 투자지분의 장부금액에 포함하되 상각 또는 개별적으로 손상검사를 수행하지아니하고 있습니다.

관계기업의 영업에 따른 손익 중 연결기업의 지분 해당분은 연결손익계산서에 직접 반영되며, 관계기업의 순자산 변동이 자본에서 발생하는 경우에는 연결기업의 지분 해당분을 자본에 반영하고 적용 가능한 경우 자본변동표에 공시하고 있습니다. 연결기업과 관계기업간 거래에 따른 미실현손익은 연결회사의 지분 해당분만큼 제거하고 있습니다.

관계기업에 대한 이익은 세효과가 차감된 후의 연결기업 지분에 해당하는 부분을 지분법이익으로 연결손익계산서에 표시하고 있습니다.

관계기업의 재무제표 보고기간은 지배기업의 재무제표 보고기간과 동일하며 유사한 상황에서 발생한 동일한 거래와 사건에 대하여 연결기업과 동일한 회계정책의 적용을 위해 필요한 경우 관계기업의 재무제표를 조정하고 있습니다.

지분법을 적용할 때, 연결기업은 관계기업 투자에 추가적인 손상차손을 인식할 필요가 있는지 결정하기 위해 매 보고기간말에 관계기업 투자가 손상된 객관적인 증거가 있는지 판단합니다. 만약 손상이 필요한 경우에는 관계기업의 회수가능액과 장부금액과의 차이를 손상차손으로 하여 연결손익계산서에 인식하고 있습니다.

연결기업은 관계기업에 대하여 유의적인 영향력을 상실한 날부터 지분법의 사용을 중단하며, 유의적인 영향력을 상실한 때에 이전의 관계기업에 대한 투자자산이 있다면 그 투자자산을 공정가치로 측정하고 있습니다. 유의적인 영향력 상실시 관계기업 투자지분의 장부금액과 잔여지분의 공정가치 및 처분대가와의 차이는 당기손익으로 반영하고 있습니다.

## 2-5 외화환산

연결기업은 재무제표를 연결기업의 기능통화인 원화로 표시하고 있습니다.

연결기업의 재무제표 작성에 있어서 기능통화이외의 통화로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있으며, 화폐성 외화자산 및 부채는 보고기간말 현재의기능통화 환율로 환산하고 있습니다.

니다. 이에 따라 발생하는 환산차이는 당기손익에 반영하고 있습니다.

한편, 역사적원가로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 최초 거래 발생일의 환율을, 공정가치로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 공정가치 측정일의 환율을 적용하여 인식하고 있습니다.

## 2-6 수익인식

연결기업은 상품 및 제품 매출에 대하여 재화의 소유에 따른 위험과 효익의 대부분이 이전된 시점에 수익으로 인식하고 있습니다. 한편, 기타의 수익에 대하여는 수익가득과정이 완료되고 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있으며 경제적 효익의 유입가능성이 매우 높을 경우에 인식하고 있습니다.

## 2-7 법인세

### (1) 당기법인세

당기 및 과거기간의 당기법인세부채(자산)는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)을 사용하여, 과세당국에 납부할(과세당국으로부터 환급받을) 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

자본에 직접 반영되는 항목과 관련된 당기법인세는 자본에 반영되며 포괄손익계산서에 반영되지 않고 있습니다. 경영진은 주기적으로 관련 세법 규정의 해석과 관련해서 법인세환급액에 대한 회수가능성을 평가하여 필요한 경우 충당금을 설정하고 있습니다.

### (2) 이연법인세

연결기업은 자산 및 부채의 재무보고 목적상 장부금액과 세무기준액의 차이인 일시적차이에 대하여 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

연결기업은 다음의 경우를 제외하고 모든 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

- 영업권을 최초로 인식할 때 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 가산할 일시적 차이로서 동 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우

또한, 다음의 경우를 제외하고는 차감할 일시적차이, 미사용 세액공제와 세무상결손금이 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세자산이 발생하는 경우
- 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 차감할 일시적 차이로서 동 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 동 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하며, 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지 않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 있습니다. 한편, 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위내에서 다시 환입하고 있습니다. 또한, 매 보고기간말마다 인식되지 않은 이연법인세자산에 대하여 재검토하여, 미래 과세소득에 의해 이연법인세자산이 회수될 가능성이 높아진 범위

까지 과거 인식되지 않은 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산 및 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 당기손익 이외의 항목으로 인식하고 있습니다. 이연법인세 항목은 해당 거래에 따라서 기타포괄손익으로 인식하거나 자본에 직접 반영하고 있습니다.

당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고, 이연법인세자산과 이연법인세부채가 동일한 과세대상기업과 동일한 과세당국과 관련이 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 표시하고 있습니다.

## 2-8 정부보조금

정부보조금은 부수되는 조건의 이행에 대한 합리적인 확신이 있는 경우에 인식하고 있습니다. 수익관련 보조금은 보조금으로 보전하려 하는 관련원가와 대응시키기 위해필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 보조금을 수익으로 인식하며, 자산관련보조금은 이연 수익으로 인식하여 관련 자산의 내용연수동안 매년 동일한 금액을 수익으로 인식하고 있습니다.

연결기업은 비화폐성자산을 보조금으로 수취한 경우 자산과 보조금을 명목금액으로 기록하고 관련자산의 추정내용연수에 걸쳐 정액으로 포괄손익계산서에 수익으로 인식하고 있습니다. 시장이자율보다 낮은 이자율의 대여금 혹은 유사한 지원을 제공받은 경우, 낮은 이자율로 인한 효익은 추가적인 정부보조금으로 인식하고 있습니다.

## 2-9 퇴직급여

연결기업은 확정급여제도를 운영하고 있으며, 당기근무원가는 예측단위적립방식을 이용하여 매 보고기간종료일에 보험수리적 평가를 통하여 별도로 결정됩니다. 확정급여제도에 대한 보험수리적손익은 기타포괄손익으로 자본에 직접 반영하고 있습니다.

과거근무원가는 관련 급여가 가득되기까지의 평균기간에 걸쳐 정액법을 적용하여 비용으로 인식합니다. 한편, 확정급여제도를 새로 도입하거나 개정하는 즉시 관련 급여가 가득된다면, 해당 과거근무원가는 즉시 인식합니다.

확정급여자산 또는 부채는 확정급여채무의 현재가치에서 미인식 과거근무원가를 차감하고 관련 확정급여채무를 결제하는데 사용할 수 있는 사외적립자산의 공정가치를차감하여 산정합니다. 사외적립자산은 장기종업원급여기금이 보유하고 있는 자산 또는 적격보험계약으로 구성됩니다. 사외적립자산은 연결기업의 채권자에게 이용가능하지 않으며 연결기업에게 직접 지급될 수 없습니다. 공정가치는 시장가격정보에 근거하며 상장된 유가증권의 경우 공표된 매입호가입니다. 확정급여자산은 미인식 과거근무원가와 제도로부터 환급받거나 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치의 합계액으로 제한됩니다.

## 2-10 금융상품: 최초인식과 후속측정

### (1) 금융자산

- 최초인식 및 측정

연결기업은 기업회계기준서 제1039호의 적용대상인 금융자산을 당기손익인식금융자산, 대여금 및 수취채권, 만기보유금융자산, 매도가능금융자산 또는 효과적인 위험회피수단으로 지정된 파생상품으로 적절하게 분류하고 있습니다. 연결기업은 최초 인식시 금융자산을 분류하고 있습니다.

금융자산은 최초 인식시 공정가치로 측정하며, 당기손익인식금융자산이 아닌 경우 당해 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가를 최초 인식시 공정가치에 가산하고 있습니다.

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 해당 금융자산을 매입 또는 매도하기로 약정한 거래일자에 인식되고 있습니다. 정형화된 매입 또는 매도란 관련 시장규정이나 관행에 의하여 일반적으로 설정한 기간 내에 금융상품을 인도하는 계약조건에 따라 금융자산을 매입하거나 매도하는 것을 의미합니다.

연결기업의 주요 금융자산은 현금및현금성자산, 장·단기금융자산, 매출채권 및 기타수취채권, 장·단기대여금, 시장성 및 비시장성 금융상품, 그리고 파생금융상품으로 구성되어 있습니다.

#### · 당기손익인식금융자산

당기손익인식금융자산은 단기매매금융자산과 최초 인식시 당기손익인식금융자산으로 지정된 금융자산을 포함하고 있습니다. 단기간 내 매각을 목적으로 취득한 금융자산은 단기매매금융자산으로 분류하고 있으며, 주계약과 분리하여 회계처리하는 내재파생상품을 포함한 모든 파생상품은 해당 파생상품이 효과적인 위험회피수단으로 지정되지 않는 한 단기매매금융자산으로 분류하고 있습니다. 또한, 당기손익인식금융자산은 재무상태표에 공정가치로 표시하고 있으며 발생하는 손익은 당기손익에 반영하고 있습니다.

연결기업은 매매목적으로 보유하고 있는 당기손익인식금융자산에 대해 가까운 시일내에 매각할 의도가 여전히 적절한지 평가하고 있습니다. 시장의 비활성화로 거래가 불가능하고, 예측가능한 미래에 경영진의 매각 의도가 중요하게 변경될 경우 드문 상황의경우에만 연결기업은 동 금융상품을 자산의 성격에 따라 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산 또는 만기보유금융자산으로 재분류할 수 있습니다. 이러한 평가는 공정가치선택권으로 당기손익인식대상으로 지정된 금융자산에는 영향을 주지 않습니다.

주계약에 내재된 파생상품은 그 경제적 특징과 위험이 주계약에 밀접하게 관련되어 있지 않고 주 계약이 매매목적이나 당기손익인식대상으로 지정되지 않은 경우 별도의 파생상품으로 회계처리하고 공정가치로 계상하고 있습니다. 내재파생상품은 공정가치로 평가하며 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 현금흐름의 중요한 변동을 가져오는 계약조건의 변경이 있는 경우에만 재검토를 하고 있습니다.

#### · 대여금 및 수취채권

대여금 및 수취채권은 지급금액이 확정되었거나 결정가능하며 활성시장에서 가격이공시되지 않는 비파생금융자산으로서, 최초 인식후에는 유효이자율법을 사용하여 상각후원가를 측정된 후 손상차손누계액을 차감하여 장부에 인식하고 있습니다. 상각후원가는 취득시의 할인이나 할증과 유효이자율의 일부분인 지급하거나 수취하는 수수료를 고려하여 계산됩니다. 유효이자율에 의한 상각은 포괄손익계산서에 금융수익으로 계상하며, 손상차손은 포괄손익계산서에 금융원가로 계상하고 있습니다.

#### · 만기보유금융자산

연결기업은 만기가 고정되었고 지급금액이 확정되었거나 결정가능한 비파생금융자산으로서 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우의 금융자산을 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다.

다. 만기보유금융자산은 최초 인식후에는 유효이자율법을 사용하여 상각후원가를 측정한 후 손상차손누계액을 차감한 가액으로 계상하고 있습니다. 상각후원가는 취득시의 할인이나 할증과 유효이자율의 일부분인 지급하거나 수취하는 수수료를 고려하여 계산됩니다. 유효이자율에 의한 상각은 포괄손익계산서에 금융수익으로 계상하며, 손상차손은 포괄손익계산서의 금융원가로 계상하고 있습니다.

#### · 매도가능금융자산

매도가능금융자산은 지분증권과 채무증권을 포함하고 있습니다. 지분증권은 당기손익인식금융자산으로 분류되지 않거나 지정되지 않은 경우 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다. 채무증권의 경우 정해져 있지 않은 기간 동안에 보유할 의도가 있고 시장 상황 변동 및 유동성으로 인해 매각할 수 있는 경우 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다.

매도가능금융자산은 최초인식후 공정가치로 평가하고 이에 따른 미실현 평가손익은 기타포괄손익에 반영하며 해당 자산이 제거되거나 또는 손상차손을 인식하는 시점에누적 평가손익을 당기손익에 반영하고 있습니다.

연결기업은 매도가능금융자산의 보유능력 및 단기간내 매각의도를 평가합니다. 시장의 비활성화로 거래가 불가능하고 예측가능한 미래에 경영진의 매각의도가 중요하게변경될 경우, 연결기업은 금융자산을 재분류할 수 있습니다. 대여금 및 수취채권의 정의를 충족하였을 금융자산으로서 매도가능금융자산으로 분류된 경우, 기업이 예측가능한 미래기간 동안 또는 만기까지 보유할 의도와 능력이 있다면 매도가능금융자산의 범주에서 대여금 및 수취채권의 범주로 재분류할 수 있습니다. 만기까지 보유할의도와능력이 있는 경우에 만기보유금융자산으로 재분류할 수 있습니다. 매도가능금융자산의 범주에서 다른 범주로 재분류된 금융자산의 경우 기인식된 기타포괄손익을당해 금융자산의 잔여기간에 걸쳐 유효이자율법으로 상각하여 당기손익으로 인식하며, 기대현금흐름과 새로운 상각후원가의 차이 또한 당해 금융자산의 잔여기간에 걸쳐 유효이자율법을 사용하여 상각하고 있습니다.

#### · 금융자산의 제거

금융자산 또는 금융자산의 일부분 또는 유사한 금융자산 집합의 일부분은 다음의 경우에 제거됩니다.

- 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우
- 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하였거나 당해 현금흐름을 제3자에게 중요한 지체없이 지급할 계약상 의무를 부담하고 있는 경우로서 해당 자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하였거나 해당 자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니하였으나 자산에 대한 통제권을 이전한 경우

연결기업은 금융자산의 현금흐름에 대한 권리는 양도하였으나, 해당 자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 않으며 해당 자산을 통제하고 있는 경우, 해당 자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 자산을 인식하고있습니다. 양도된 자산에 대한 보증을 제공하는 형태로 지속적관여가 이루어지는 경우 지속적관여의 정도는 해당 자산의 최초 장부금액과 수취한 대가 중 상환을 요구받을 수있는 최대금액 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다.

이러한 경우 연결기업은 관련 부채 또한 인식합니다. 양도된 자산 및 관련 부채는 금융자산을 제거하고 양도함으로써 발생하거나 보유하게 된 권리와 의무를 각각 고려하여 측정합니다.

#### (2) 금융자산의 손상

연결기업은 금융자산 또는 금융자산의 집합의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기

간말에 평가하고 있습니다. 최초인식 후 하나 이상의 사건(이하 '손상 사건')이 발생한 결과 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며, 그 손상사건이 신뢰성있게 추정할 수 있는 금융자산 또는 금융자산 집합의 추정미래현금흐름에 영향을 미친 경우에만, 당해 금융자산 또는 금융자산의 집합은 손상된 것입니다. 손상되었다는 객관적인 증거에는 다음의 손상사건에 대한 관측가능한 자료가 포함됩니다.

- 금융자산의 발행자나 지급의무자의 유의적인 재무적 어려움
- 이차지급이나 원금상환의 불이행이나 지연과 같은 계약 위반
- 차입자의 파산이나 기타 재무구조조정 가능성이 높은 상태가 됨
- 금융자산의 집합에 포함된 자산에 대한 채무불이행과 상관관계가 있는 국가나 지역의 경제상황 변화 등과 같이 최초인식 후 추정미래현금흐름에 측정가능한 감소가 있다는 것을 시사하는 관측가능한 자료

#### · 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산

연결기업은 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산에 대하여 개별적으로 유의적인 금융자산의 경우 우선적으로 손상발생의 객관적인 증거가 있는지를 개별적으로 검토하며, 개별적으로 유의적이지 않은 금융자산의 경우 개별적으로 또는 집합적으로 검토하고 있습니다. 개별적으로 검토한 금융자산에 손상발생의 객관적인 증거가 없다면, 그 금융자산의 유의성에 관계없이 유사한 신용위험의 특성을 가진 금융자산의 집합에 포함하여 집합적으로 손상여부를 검토합니다. 개별적으로 손상검토를 하여 손상차손을 인식하거나 기존 손상차손을 계속 인식하는 경우, 해당 자산은 집합적인 손상검토에 포함하지 않습니다.

손상이 발생하였다는 객관적 증거가 있는 경우, 손상차손은 당해 자산의 장부금액과 최초의 유효이자율(최초인식시점에 계산된 유효이자율)로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 측정합니다. 이 경우 아직 발생하지 아니한 미래의 대손은 미래예상현금흐름에 포함하지 않습니다. 변동금리부 대여금의 경우 손상차손을 측정하기 위한 할인율은 현행 유효이자율을 적용하고 있습니다.

자산의 장부금액은 충당금 계정을 사용하여 차감표시하고 손상차손은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 금융자산이나 유사한 금융자산의 집합이 손상차손으로 감액되면, 그 후의 이자수익은 손상차손을 측정할 목적으로 미래현금흐름을 할인하는 데 사용한 이자율을 사용하여 인식하고 있습니다. 대여금 및 수취채권과 이와 관련된 충당금은 미래에 회복가능성이 없는 경우 장부에서 제거하고 있습니다. 후속기간 중 손상차손의 금액이 감소 또는 증가하고 그 감소 또는 증가가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손금액을 손상충당금을 조정함으로써 환입 또는 추가인식하고 있습니다. 상각된 대여금 및 수취채권 등이 회수되는 경우에는 금융원가를 차감처리하고 있습니다.

#### · 매도가능금융자산

연결기업은 매도가능금융자산에 대하여 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간말에 평가하고 있습니다.

매도가능금융자산으로 분류하는 지분상품의 경우 공정가치가 원가 이하로 유의적으로 또는 지속적으로 하락하는 경우는 손상이 발생하였다는 객관적인 증거가 됩니다. 공정가치 감소액을 기타포괄손익으로 인식하는 매도가능금융자산에 대하여 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우 기타포괄손익으로 인식한 누적손실은 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 당해 금융자산의 손상차손을 차감한 금액을 기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 아니하며 손상인식 후 공정가치 증가금액은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

매도가능금융자산으로 분류하는 채무상품의 경우 손상은 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산과 동일한 기준으로 평가되고 있습니다. 다만, 손상으로 인식된 금액은 공정가치가 취득원가에 미달하는 금액에서 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 당해 금융자산의 손상차손을 차감한 금액입니다. 그 후의 이자수익은 손상차손을 측정할 목적으로 미래현금흐름을 할인하는 데 사용한 이자율을 사용하여 인식하고 있습니다. 후속기간에 매도가능채무상품의 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### (3) 금융부채

#### · 최초인식 및 측정

기업회계기준서 제1039호의 범위에 해당되는 금융부채는 최초인식시 당기손익인식금융부채, 차입금 또는 효과적인 위험회피수단으로 지정된 파생상품으로 분류되고 있습니다.

금융부채는 최초인식시 공정가치로 측정하며, 차입금의 경우 관련된 거래원가를 공정가치에서 차감하고 있습니다.

연결기업의 주요 금융부채는 매입채무 및 기타지급채무, 사채, 장·단기차입금, 그리고 파생상품이 있습니다.

#### 후속측정

당기손익인식금융부채는 주로 단기간에 상환되는 금융부채로서 위험회피회계 적용대상이 아닌 파생상품(분리하여 별도로 인식하는 내재파생상품을 포함)을 포함합니다. 당기손익인식금융부채는 공정가치로 표시하며 공정가치의 변동에 따른 손익은 금융손익으로 인식하고 있습니다.

기타금융부채는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하며 이에 따라 산정된 상각액은 금융비용으로 계상하고 있습니다. 금융보증계약은 채무자가 지급기일에 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 연결기업이 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다. 금융보증계약은 최초인식시 공정가치로 측정하며, 이후 매회계연도말 현재 의무를 청산하기 위하여 지불하여야 할 것으로 예상되는 최선의 추정금액과 수익으로 인식한 상각누계액을 차감한 장부금액 중 큰 금액으로 측정합니다.

#### · 금융부채의 제거

금융부채는 그 계약상 의무가 이행되거나 취소되거나 만료된 경우 제거됩니다. 기존 금융부채가 동일 대여자로부터의 다른 계약조건의 다른 금융부채로 대체되거나 기존금융부채의 계약조건이 실질적으로 변경되는 경우, 이러한 대체 또는 변경은 기존 부채의 제거 및 신규 부채의 인식으로 처리되며 장부금액과 지급한 대가의 차이는 당기손익에 반영됩니다.

### (4) 금융자산 및 금융부채의 상계

인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고 순액으로 결제하거나, 자산을 회수하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있는 경우에는 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시하고 있습니다.

### (5) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 공시되는 시장가격입니다. 보유자산이나 발행할 부채의 공시되는 적절한 시장가격은 일반적으로 현행 매입호가이고, 취득할 자산이나 보



유부채의 공시되는 적절한 시장가격은 매도호가입니다.

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 평가기법은 합리적인 판단력과 거래의사가 있는 독립된 당사자 사이의 최근 거래를 사용하는 방법, 실질적으로 동일한 다른 금융상품의 현행 공정가치를 이용할 수 있다면 이를 참조하는 방법, 현금흐름할인방법과 옵션가격결정모형을 포함하고 있습니다.

## 2-11 파생금융상품 및 위험회피

### (1) 최초인식 및 후속측정

연결기업은 외환위험과 이자율위험 및 상품가격위험을 회피하기 위하여 통화선도계약이나 이자율스왑, 상품선도계약과 같은 파생상품을 이용하고 있으며, 이러한 파생상품은 계약체결일에 공정가치로 최초인식하고 이후 후속적으로 공정가치로 재측정하고 있습니다. 파생상품은 공정가치가 양수이면 금융자산으로 계상되고 공정가치가음수이면 금융부채로 계상됩니다.

파생상품의 공정가치의 변동은 포괄손익계산서에 직접 반영되며, 현금흐름 위험회피의 효과적인 부분은 기타포괄손익에 반영하고 있습니다.

위험회피회계에서 위험회피는 다음과 같이 분류됩니다.

- 공정가치위험회피: 인식된 자산 및 부채와 미인식 확정계약(외화위험 제외)의 공정 가치 변동에 대한 위험회피
- 현금흐름위험회피: 인식된 자산 및 부채, 발생가능성이 매우 높은 예상 거래 또는 미인식 확정계약의 외화위험으로부터 발생하는 현금흐름의 변동에 대한 위험회피
- 해외사업장순투자의 위험회피

연결기업은 위험회피 개시시점에 위험회피관계, 위험관리목적, 위험회피전략을 공식적으로 지정하여 문서화하고 있으며, 문서화는 위험회피수단, 위험회피대상항목, 회피대상위험의 성격과 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치나 현금흐름의 변동위험을 위험회피수단이 상쇄하는 효과를 평가하는 방법 등을 포함하고 있습니다. 이러한 위험회피관계가 공정가치나 현금흐름의 변동위험을 상쇄하는 데 상당히 효과적일 것으로 예상되며 위험회피기간을 포함하는 재무보고기간에 실제로 높은 위험회피효과가 있었는지 여부를 계속적으로 평가하고 있습니다.

위험회피회계 적용조건을 충족하는 위험회피관계에 대하여 다음과 같이 회계처리하였습니다.

#### · 공정가치위험회피

위험회피수단인 파생상품의 공정가치 변동은 당기손익에 반영하고 있으며, 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치 변동은 장부금액을 조정하여 당기손익에 반영하고 있습니다. 또한, 상각후원가로 인식하는 위험회피대상항목의 경우, 장부금액의 조정은 만기일까지의 잔존기간에 걸쳐 상각하여 당기손익에 반영하며, 유효이자율법에 의한 상각은 조정액이 발생한 직후 개시할 수 있으며, 늦어도 회피대상위험으로 인한 공정가치 변동에 대한 위험회피대상항목의 조정을 중단하기 전에는 개시하여야 합니다. 한편, 위험회피대상항목이 제거되는 경우 미상각 공정가치는 즉시 당기손익에 반영됩니다.

미인식 확정계약을 위험회피대상항목으로 지정한 경우, 회피대상위험으로 인한 확정계약의 후속적인 공정가치의 누적변동분은 자산이나 부채로 인식하고, 이에 상응하는 평가손익은 당기손익으로 인식합니다. 위험회피수단의 공정가치 변동도 당기손익에 반영합니다.

· 현금흐름위험회피

파생상품의 평가손익 중 위험회피에 효과적이지 못한 부분은 당기손익으로 즉시 인식하는 반면, 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익에 직접 반영합니다. 기타포괄손익에 직접 반영된 평가손익은 위험회피대상거래가 당기손익에 영향을 미치는 회계기간에 기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류됩니다. 비금융자산이나 비금융부채가 위험회피대상항목인 경우 자본에 직접 인식된 관련 평가손익은 해당 비금융자산이나 부채의 최초 장부금액에 포함됩니다.

확정계약이나 발생가능한 예상거래가 더 이상 발생하지 않을 것으로 예상되는 경우, 자본으로 직접 인식한 누적평가손익은 당기손익으로 즉시 인식되나, 위험회피수단이 대체나 만기연장 없이 소멸, 매각, 청산, 행사된 경우 또는 위험회피 지정이 취소된 경우에는 확정계약이나 예상거래가 발생할 때까지 자본으로 인식된 누적평가손익은 계속적으로 자본에 계상하고 있습니다.

(2) 유동 및 비유동 분류

위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품 및 위험회피수단으로 지정된 파생상품은 유동 또는 비유동으로 분류되거나 사실과 상황에 근거하여 유동부분과 비유동부분으로 분리할 수 있습니다.

- 보고기간말 이후 경제적 위험회피를 위한 파생상품을 12개월 초과하여 보유하는 경우 그 파생상품은 기초자산 분류와 동일하게 비유동으로 분류하였습니다.
- 주계약의 경제적 특성 및 위험과 밀접하게 관련되어 있지 않은 내재파생상품의 경우 주계약의 현금흐름과 동일하게 분류하였습니다.
- 위험회피수단으로 지정되고 위험회피가 효과적인 파생상품은 위험회피대상항목과 동일하게 분류하였습니다. 위험회피수단은 신뢰할만한 배분이 가능한 경우에만 유동부분과 비유동부분으로 구분하였습니다.

**2-12 유형자산**

유형자산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 잔액으로 표시하고 있으며, 이러한 원가에는 자산의 인식요건을 충족한 대체원가를 포함하고 있습니다. 즉, 종합검사원가와 같이 자산의 인식요건을 충족하는 경우에는 유형자산의 장부금액에 포함되어 있으며, 모든 수선 및 유지비용은 발생시점에 당기손익에 인식하고 있습니다.

한편, 유형자산에 대한 감가상각비는 아래의 자산별 경제적 내용연수에 따라 정액법에 의하여 계상되고 있습니다.

| 구분    | 내용연수   | 구분      | 내용연수   |
|-------|--------|---------|--------|
| 건물    | 8년~60년 | 선박      | 3년~20년 |
| 구축물   | 5년~57년 | 기계장치    | 2년~30년 |
| 차량운반구 | 3년~15년 | 기타의유형자산 | 3년~20년 |

유형자산은 처분하거나 사용 또는 처분을 통하여 미래경제적 효익이 기대되지 않을 경우 제거하고 있으며 이에 인하여 발생하는 순처분가액과 장부금액의 차이는 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

연결기업은 매 회계연도말에 유형자산의 잔존가치, 내용연수 및 감가상각방법의 적정성을 검토하고

변경이 필요한 경우 전진적으로 적용하고 있습니다.

### 2-13 차입원가

의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는 데 상당한 기간을 필요로 하는 자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 기타 차입원가는 발생시 비용으로 계상하고 있습니다.

### 2-14 투자부동산

투자부동산은 관련 거래원가를 가산한 취득원가로 측정하고 있으며, 발생시점에 자산의 인식요건을 충족한 대체원가를 포함하고 있습니다. 다만, 일상적인 관리활동에서 발생하는 원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 연결기업은 투자부동산을 처분하거나 사용을 통하여 더 이상 미래경제적 효익을 얻을 수 없을 것으로 예상되는 경우 재무제표에서 제거하고 있으며 이로 인하여 발생하는 순 처분금액과 장부금액의 차이는 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

한편, 투자부동산 중 건물에 대한 감가상각비는 아래의 자산별 경제적 내용연수에 따라 정액법에 의하여 계상되고 있습니다.

| 구분 | 상각방법 | 내용연수   |
|----|------|--------|
| 건물 | 정액법  | 8년~60년 |

### 2-15 리스

연결기업은 약정일에 약정이 리스이거나 약정에 리스가 포함되어 있는지를 결정하기 위하여 약정의 실질에 근거하여 i) 특정자산을 사용해야만 약정을 이행할 수 있는지 ii) 약정에 따라 그 자산의 사용권이 이전되는지를 검토하고 있습니다.

연결기업은 리스자산의 소유에 따른 위험과 효익을 이전받지(하지) 아니하는 경우에 운용리스로 분류하고, 운용리스자산의 사용과 관련하여 보증잔존가치를 제외한 최소리스료에 대하여 리스기간에 걸쳐 균등하게 배분된 금액을 포괄손익계산서에 비용 (수익)으로 인식하고 있습니다. 한편, 연결기업이 운용리스제공자가 되는 경우 운용리스자산은 리스실행일 현재의 구입원가에 부대비용을 가산한 금액이 취득원가로 계상되며, 연결기업의 동종 또는 유사한 다른 유형자산과 동일한 상각방법 및 경제적 내용연수를 적용하여 상각됩니다.

### 2-16 무형자산

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

무형자산은 유한한 내용연수를 가진 무형자산과 비한정 내용연수를 가진 무형자산으로 구분되는 바, 유한한 내용연수를 가진 무형자산은 해당 내용연수에 걸쳐 상각하고 손상징후가 파악되는 경우 손상 여부를 검토하고 있습니다. 또한 내용연수와 상각방법은 매 회계연도말에 그 적정성을 검토하고 있으며, 예상 사용기간의 변경이나 경제적효익의 소비형태 변화 등으로 인하여 변경이 필요한 경우에는 추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 무형자산상각비는 해당 무형자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

연결기업의 유한한 내용연수를 가진 무형자산의 상각방법, 내용연수는 다음과 같습니다.

| 구분       | 상각방법          | 내용연수   |
|----------|---------------|--------|
| 광업권      | 생산량비례법        | -      |
| 사용수익기부재산 | 정액법 또는 사용량비례법 | 사용계약기간 |
| 개발비      | 정액법           | 3년~5년  |
| 전용특선이용권  | 정액법           | 20년 이내 |
| 산업재산권    | 정액법           | 5년~10년 |
| 기타의무형자산  | 정액법           | 5년~30년 |

한편, 비한정 내용연수를 가진 무형자산은 상각하지 아니하되, 매년 개별적으로 또는 현금창출단위에 포함하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 또한 매년 해당 무형자산에 대하여 비한정 내용연수를 적용하는 것이 적절한지를 검토하고 적절하지 않은 경우 전진적인 방법으로 유한한 내용연수로 변경하고 있습니다.

연결기업은 무형자산 제거시 순매각금액과 장부금액의 차이로 인한 손익은 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

## 2-17 재고자산

연결기업의 재고자산 수량은 계속기록법에 의하여 파악되고 실지재고조사에 의하여 확정됩니다. 한편, 연결기업은 매입가액에 부대비용을 가산하여 저장품은 이동평균법, 미검수자재는 개별법, 그 밖의 재고자산은 총평균법을 적용하여 산정한 취득원가를 장부금액으로 하고 있으며, 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락할 경우에는 시가(제품, 상품, 반제품 및 재공품은 순실현가능가액, 원재료는 현행대체원가)를 장부금액으로 하고, 해당 평가손실은 매출원가에 가산됩니다. 다만, 재고자산의 평가손실을 초래했던 상황이 해소되어 새로운 시가가 장부금액보다 상승한 경우에는 최초의 장부금액을 초과하지 않는 범위 내에서 평가손실을 환입하고 있으며, 재고자산평가손실의 환입은 매출원가에서 차감하여 표시하고 있습니다.

## 2-18 비금융자산의 손상

연결기업은 매 보고기간말에 자산의 손상을 시사하는 징후가 존재하는지 검토하고 있습니다. 그러한 징후가 존재하는 경우 또는 매년 자산에 대한 손상검사가 요구되는 경우, 연결기업은 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액이며, 개별자산별로 결정하나 해당 개별자산의 현금유입이 다른 자산이나 자산집단의 현금유입과 거의 독립적으로 창출되지 않는 경우, 해당 개별자산이 속한 현금창출단위별로 결정됩니다. 자산의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우, 자산은 손상된 것으로 보며 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키게 됩니다. 사용가치는 해당 자산의 기대 미래현금흐름의 추정치를 화폐의 시간가치와 해당 자산의 위험에 대한 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인한 현재가치로 평가하고 있습니다. 순공정가치는 공개시장에서 거래되는 종속기업들의 주가 또는 다른 이용가능한 공정가치 평가 지표 등을 사용한 적절한 평가모델을 사용하여 결정하고 있습니다.

손상차손은 손상된 자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만, 재평가모형을 적용하는 자산으로서 이전에 인식한 재평가잉여금이 있는 경우에는 이전 재평가금액을

한도로 재평가잉여금과 상계하고 있습니다.

영업권을 제외한 자산에 대하여 매 보고기간말에 과거에 인식한 자산의 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 또는 감소하였다는 것을 시사하는 징후가 있는지 여부를 평가하며, 그러한 징후가 있는 경우 회수가능액을 추정하고 있습니다. 과거에 인식한 영업권을 제외한 자산의 손상차손은 직전 손상차손의 인식시점 이후 해당 자산의 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에 한하여 손상차손을 인식하지 않았을 경우의 자산의 장부금액의 상각 후 잔액을 한도로 장부금액을 회수가능액으로 증가시키고 이러한 손상차손환입은 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만, 재평가모형을 적용하고 있는 자산의 경우에는 동 환입액을 재평가잉여금의 증가로 처리하고 있습니다.

다음에 대하여는 자산손상검사에 있어 각각의 기준이 추가적으로 적용되고 있습니다.

#### (1) 영업권

연결기업은 매년 12월 31일과 손상징후가 발생하였을 때 영업권의 손상검사를 수행하고 있습니다.

영업권에 대한 손상검사는 해당 영업권과 관련된 각각의 현금창출단위 또는 현금창출단위집단의 회수가능액을 추정하는 방식으로 수행되고 있으며 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 손상차손을 인식하고 영업권에 대하여 인식한손상차손은 이후에 환입하지 않습니다.

#### (2) 기타의 무형자산

연결기업은 비한정 내용연수를 가진 기타의 무형자산에 대하여 매년 12월 31일과 손상징후가 발생하였을 때 개별 자산별 또는 현금창출단위별로 손상검사를 수행하고 있습니다.

### 2-19 현금및현금성자산

연결기업은 통화 및 타인발행수표 등 통화대용증권과 당좌예금, 보통예금 및 큰 거래비용없이 현금으로 전환이 용이하고 이자율 변동에 따른 가치변동의 위험이 중요하지 아니한 금융상품으로서 취득 당시 만기일이 3개월 이내인 것을 현금및현금성자산으로 계상하고 있으며, 이는 현금흐름표의 작성대상과 일치합니다.

### 2-20 채권·채무조정

연결기업은 회사정리절차의 개시, 화의절차의 개시 및 거래 당사자간의 합의등으로 인하여 채권·채무의 원금, 이자율 또는 기간등 계약조건이 채권자에게 불리하게 변경되어 조정된 채권·채무의 장부금액과 현재가치의 차이가 중요한 경우에는 이를 현재가치로 평가하고 명목가액 또는 장부금액과 현재가치와의 차액을 대손상각비 또는 잡이익으로 처리하고 있습니다. 현재가치할인차금(채권의 경우 대손충당금으로 표시)은 유효이자율법을 적용하여 당해 채권·채무의 상환기간에 걸쳐 상각되고, 동상각액은 금융수익 또는 금융비용으로 처리됩니다.

### 2-21 충당부채

연결기업은 과거사건의 결과로 현재의무(법적의무 또는 의제의무)가 존재하고, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며, 당해 의무의이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 충당부채를 인식하고 있습니다. 충당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 연결기업이 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의확실하게되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다. 충당부채와 관련하여 포괄손익계산서에 인식되는 비용은 제3자의 변제와 관련하여 인식한 금액과 상계하여 표시하고 있습니다. 한편, 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의

무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 현재가치 평가시 사용하는 할인율은 부채의 특유위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전이율로서, 이 할인율에 반영되는 위험에는미래현금흐름을 추정할 때 고려된 위험을 반영하지 아니하고 있습니다. 또한, 매보고기간말마다 총당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있으며, 의무이행을 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 총당부채를 환입하고 있습니다. 총당부채를 현재가치로 평가하여 표시하는 경우에는 장부금액을 기간 경과에 따라 증가시키고 해당 증가금액은 차입원가로 인식하고 있습니다.

## 2-22 자기주식

연결기업은 자기주식을 취득원가로 평가하고, 처분시 발생하는 자기주식처분이익은 자본잉여금으로 처리하며, 자기주식처분손실은 종전의 자기주식처분이익과 우선 상계한 잔액을 자기주식처분손실의 과목으로 하여 자본조정에 표시한 후, 결손금처리순서에 준하여 처리하고 있습니다.

## 2-23 제 개정된 기준서의 적용

당사의 회계정책은 당기부터 시행되는 다음의 개정내용을 제외하고는 전기와 동일하게 적용되었습니다.

### (1) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' (개정) - 기초자산의 회수

개정된 기준서는 공정가치로 측정되는 투자부동산에 대한 이연법인세 측정을 명확히 하고 있습니다. 개정된 기준서는 기업회계기준서 제1040호의 공정가치모형을 사용하여 측정되는 투자부동산에 대한 이연법인세는 장부금액이 매각을 통해 회수될 것이라 것을 전제로 하고 있습니다. 또한 기업회계기준서 제1016호의 재평가모형을 사용하여 측정되는 비상각자산에 대한 이연법인세는 항상 자산의 매각으로 인한 세효과로 측정하도록 하고 있습니다. 개정된 기준서는 2012년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

### (2) 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' (개정) - 강화된 제거 관련 공시요구사항

개정된 기준서는 재무제표이용자가 제거되지 않은 자산과 관련 부채의 관계를 이해할 수 있도록 하기 위하여 양도되었으나 제거되지 않은 금융자산에 대한 추가공시를 요구하고 있습니다. 또한 개정된 기준서는 재무제표이용자가 제거된 자산에 대한 기업의 지속적 관여의 성격과 관련 위험을 평가할 수 있도록 제거된 자산에 대한 지속적 관여에 대한 공시를 요구하고 있습니다. 개정된 기준서는 2011년 7월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

### (3) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' (개정) - 영업이익 공시

개정된 기준서는 영업이익을 수익에서 매출원가 및 판매비와 관리비를 차감한 금액으로 정의하고 동 영업이익을 포괄손익계산서에 표시하도록 요구하고 있습니다. 개정된 기준서는 2012년 12월 31일로 종료되는 회계연도부터 적용됩니다.

## 2-24 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정

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

다음 회계연도내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있는 중요한 위험을 내포한 보고기간말 현재의 미래에 대한 중요한 가정 및 추정의 불확실성에 대한 기타 주요 원천은 다음과 같습니다.

### (1) 비금융자산의 손상

연결기업은 매 보고일에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재 여부를 평가하고 있습니다. 영업권과 비한정 내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행하며 기타 비금융자산에 대해서는 장부금액이 회수가능하지 않을 것이라는 징후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영자는 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래기대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하여야 합니다.

### (2) 퇴직급여제도

확정급여채무의 현재가치는 보험수리적 평가방법을 통해 결정됩니다. 보험수리적 평가방법의 적용을 위해서는 다양한 가정을 세우는 것이 필요하며, 이러한 가정의 설정은 할인율, 미래임금 상승율 및 사망율의 결정 등을 포함합니다. 평가방법의 복잡성과 기본 가정 및 장기적인 성격으로 인해 확정급여채무는 이러한 가정들에 따라 민감하게 변동됩니다. 모든 가정은 매 보고기간말마다 검토됩니다.

## 2-25 공표되었으나 아직 시행되지 않은 회계기준

공표되었으나 아직 시행되지 않아 연결기업이 채택하지 않은 한국채택국제회계기준의 기준서 및 해석서의 제·개정내역은 다음과 같습니다.

### (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 2012년 7월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

### (2) 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여' (개정)

개정된 기준서에서는 보험수리적손익에 대한 범위접근법의 적용이 더 이상 허용되지 않으며 발생한 모든 보험수리적손익은 기타포괄손익으로 즉시 인식됩니다. 또한 제도의 변경에 따라 발생한 모든 과거근무원가를 즉시 인식하며 이자원가와 사외적립자산에 대한 기대수익을 별도로 산출하던 것을 순확정급여부채(자산)에 확정급여채무의 측정에 사용한 할인율을 곱하여 계산한 순이자비용(수익)을 산출하는 것으로 변경하였습니다. 개정된 기준서는 2013년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

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

개정된 기준서에서는 기업회계기준서 제1111호 '공동약정'과 제1112호 '타 기업에 대한 지분의 공시'가 새롭게 제정됨에 따라 기준서의 제목을 현행 '관계기업 투자'에서 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'로 변경하였습니다. 동 기준서는 관계기업뿐만 아니라 공동기업 투자에 대한 지분법 적용에 대해 규정하고 있습니다. 개정된 기준서는 2013년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

### (4) 기업회계기준서 제1032호 '금융상품: 표시' (개정)

개정된 기준서는 현행 기준서상 "법적으로 집행가능한 상계권리의 현재 보유"의 의미를 명확화하였습니다. 더하여 개정된 기준서는 현행 기준서에서 규정하고 있는 차액결제조건 등 상계조건을 구체적인 적용 지침으로 명시하였습니다. 개정된 기준서는 2014년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

(5) 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' (개정)  
개정된 기준서는 상계권리 및 관련 약정에 대한 정보를 금융자산과 금융부채별로 공시하도록 요구하고 있습니다. 더하여 개정된 기준서는 기업회계기준서 제1032호 '금융상품: 표시'에 의한 재무상태표상 상계 여부와 무관하게 일괄상계 약정 또는 유사 약정이 적용 되는 금융상품에도 공시가 요구됩니다. 개정된 기준서는 2013년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

(6) 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 어떤 기업을 지배하고 있는지를 결정할 때 경영진은 기존의 기업회계기준서 제1027호에 비해 더욱 상당한 판단을 기울이도록 요구될 것입니다. 사전적인 분석 결과 기업회계기준서 제1110호가 당사가 보유하고 있는 투자에 미치는 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다. 한편 개정된 제1027호 '별도재무제표'는 현행 기업회계기준서 제1027호의 내용 중 별도재무제표와 관련된 회계처리와 공시사항을 규정하고 있습니다. 제정 및 개정된 기준서는 2013년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

(7) 기업회계기준서 제1111호 '공동약정' (제정)  
제정된 기준서는 현행 기업회계기준서 제1031호 '조인트벤처 투자지분' 및 제2013호 '공동지배기업: 참여자의 비화폐성 출자'를 대체합니다. 현행 기업회계기준서 제1031호 '조인트벤처 투자지분'에서는 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. 제정된 기준서는 2013년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

(8) 기업회계기준서 제1112호 '타 기업에 대한 지분의 공시' (제정)  
제정된 기준서는 현행 기업회계기준서 제1027호 '연결재무제표와 별도재무제표', 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 연결 대상에서 제외된 구조화 기업에 대해서도 공시를 요구하고 있습니다. 제정된 기준서는 2013년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

(9) 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. 제정된 기준서는 2013년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

(10) 기업회계기준해석서 제2120호 '노천광산 생산단계의 박토원가' (제정)  
제정된 해석서는 노천광산 생산단계의 박토활동에서 발생한 원가에 대한 회계처리를 규정하고 있습니다. 제정된 해석서는 2013년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

연결기업은 상기에 열거된 기준서과 해석서의 최초적용이 연결기업의 재무제표에 미치는 영향은 중



요하지 않을 것으로 예상하고 있습니다.

(2) 별도재무제표

① 대차대조표 (재무상태표)

<대차대조표 (재무상태표)>

제 51 기 (2012. 12. 31 현재)

제 50 기 (2011. 12. 31 현재)

쌍용양회공업 주식회사

(단위 : 원)

| 과 목         | 제51 (당)기          | 제50 (전)기          |
|-------------|-------------------|-------------------|
| 자 산         |                   |                   |
| 유동자산        |                   |                   |
| 현금및현금성자산    | 382,762,194       | 991,634,013       |
| 단기금융자산      | 1,120,726,713     | 432,380,200       |
| 매출채권        | 239,710,458,903   | 266,942,714,734   |
| 기타수취채권      | 2,225,053,870     | 5,418,343,877     |
| 재고자산        | 131,061,304,209   | 81,727,075,917    |
| 선급법인세       | 115,164,970       | 292,105,070       |
| 기타유동자산      | 4,363,035,616     | 11,639,093,341    |
| 유동자산 계      | 378,978,506,475   | 367,443,347,152   |
| 비유동자산       |                   |                   |
| 장기금융자산      | 21,378,748,766    | 26,311,640,763    |
| 종속기업및관계기업투자 | 248,405,086,239   | 226,155,086,239   |
| 매출채권및기타수취채권 | 8,820,830,642     | 8,725,130,738     |
| 유형자산        | 1,653,944,399,388 | 1,717,684,796,648 |
| 무형자산        | 27,266,229,922    | 29,286,693,340    |
| 투자부동산       | 167,044,702,519   | 128,033,195,666   |
| 기타비유동자산     | 296,888,750       | 525,604,981       |
| 비유동자산 계     | 2,127,156,886,226 | 2,136,722,148,375 |
| 자 산 총 계     | 2,506,135,392,701 | 2,504,165,495,527 |
| 부 채         |                   |                   |
| 유동부채        |                   |                   |
| 매입채무        | 283,300,025,895   | 261,841,788,687   |
| 기타지급채무      | 60,830,131,074    | 85,449,780,091    |
| 단기차입금       | 407,680,924,285   | 427,061,603,583   |
| 단기사채        | 159,963,443,494   | 154,999,315,809   |
| 유동성장기부채     | 215,436,953,544   | 264,266,381,642   |
| 총당부채        | -                 | 2,000,000,000     |
| 기타유동부채      | 7,383,666,686     | 6,116,096,673     |

|               |                   |                   |
|---------------|-------------------|-------------------|
| 유동부채 계        | 1,134,595,144,978 | 1,201,734,966,485 |
| 비유동부채         |                   |                   |
| 사채            | 29,765,440,139    | 49,737,462,690    |
| 장기차입금         | 163,181,894,564   | 83,881,390,063    |
| 매입채무및기타지급채무   | 9,005,140,462     | 11,299,493,525    |
| 확정급여채무        | 139,558,960,125   | 138,260,693,917   |
| 이연법인세부채       | 12,705,692,961    | 12,705,692,961    |
| 기타비유동부채       | 199,359,720       | 79,650,100        |
| 비유동부채 계       | 354,416,487,971   | 295,964,383,256   |
| 부 채 총 계       | 1,489,011,632,949 | 1,497,699,349,741 |
| 자 본           |                   |                   |
| 자본금           | 401,515,760,000   | 401,515,760,000   |
| 자본잉여금         | 577,351,101,580   | 577,351,101,580   |
| 자본조정          | (31,600)          | (31,600)          |
| 기타포괄손익누계액     | (10,188,572)      | (13,585,547,276)  |
| 이익잉여금         | 38,267,118,344    | 41,184,863,082    |
| 자 본 총 계       | 1,017,123,759,752 | 1,006,466,145,786 |
| 부 채 및 자 본 총 계 | 2,506,135,392,701 | 2,504,165,495,527 |

② 손익계산서(포괄손익계산서)

<손익계산서>

제 51 기 (2012. 01. 01 부터 2012. 12. 31 까지)

제 50 기 (2011. 01. 01 부터 2011. 12. 31 까지)

쌍용양회공업 주식회사

(단위 : 원)

| 과 목         | 제51 (당)기          | 제50 (전)기          |
|-------------|-------------------|-------------------|
| 매출액         | 1,333,798,570,013 | 1,165,194,558,480 |
| 매출원가        | 1,155,144,075,974 | 1,063,604,213,238 |
| 매출총이익       | 178,654,494,039   | 101,590,345,242   |
| 판매비와관리비     | 96,712,242,631    | 94,282,222,696    |
| 영업이익        | 81,942,251,408    | 7,308,122,546     |
| 기타수익        | 24,476,139,136    | 47,236,033,895    |
| 기타비용        | 22,132,201,624    | 23,609,023,688    |
| 금융수익        | 5,242,418,001     | 5,382,658,156     |
| 금융원가        | 76,333,987,974    | 79,339,143,249    |
| 법인세비용차감전순손익 | 13,194,618,947    | (43,021,352,340)  |
| 법인세비용       | 46,626,545        | 219,659,291       |
| 당기순이익(손실)   | 13,147,992,402    | (43,241,011,631)  |
| 주당손익        |                   |                   |
| 기본주당이익(손실)  | 163               | (590)             |
| 희석주당이익(손실)  | 163               | (590)             |

<포괄손익계산서>

제 51 기 (2012. 01. 01 부터 2012. 12. 31 까지)

제 50 기 (2011. 01. 01 부터 2011. 12. 31 까지)

쌍용양회공업 주식회사

(단위 : 원)

| 과 목              | 제51 (당)기        | 제50 (전)기         |
|------------------|-----------------|------------------|
| 당기순이익(손실)        | 13,147,992,402  | (43,241,011,631) |
| 기타포괄손익           |                 |                  |
| 매도가능금융자산평가이익(손실) | 13,575,358,704  | (53,377,533)     |
| 보험수리적손실          | (6,117,264,940) | (8,176,105,153)  |
| 기타포괄손익 계         | 7,458,093,764   | (8,229,482,686)  |
| 당기총포괄이익(손실)      | 20,606,086,166  | (51,470,494,317) |

\* ( )는 부(-)의 숫자임.

### ③ 이익잉여금처분계산서

#### <이익잉여금처분계산서>

제 51 기 (2012. 01. 01 부터 2012. 12. 31 까지)

제 50 기 (2011. 01. 01 부터 2011. 12. 31 까지)

(단위 : 원)

| 과 목                 | 제 51 기           | 제 50 기           |
|---------------------|------------------|------------------|
| I. 미처분이익잉여금(미처리결손금) | (21,732,881,656) | (58,815,136,918) |
| 전기이월미처리결손금          | (18,815,136,918) | (7,398,020,134)  |
| 당기순이익(손실)           | 13,147,992,402   | (43,241,011,631) |
| 보험수리적 손실            | (6,117,264,940)  | (8,176,105,153)  |
| 기타                  | (9,948,472,200)  | -                |
| II. 이익잉여금 이입액       | 22,000,000,000   | 40,000,000,000   |
| 임의적립금 이입액           | 22,000,000,000   | 40,000,000,000   |
| III. 합계(I+II)       | 267,118,344      | (18,815,136,918) |
| IV. 이익잉여금 처분액       | -                | -                |
| V. 차기이월미처분이익잉여금     | 267,118,344      | (18,815,136,918) |

### ④ 자본변동표

#### <자본변동표>

제 51 기 (2012. 01. 01 부터 2012. 12. 31 까지)

제 50 기 (2011. 01. 01 부터 2011. 12. 31 까지)

쌍용양회공업 주식회사

(단위 : 원)

| 과 목             | 자본금             | 자본잉여금           | 자본조정     | 기타포괄손익누계액        | 이익잉여금            | 자본총계              |
|-----------------|-----------------|-----------------|----------|------------------|------------------|-------------------|
| 2011.1.1(전기초)   | 401,515,760,000 | 577,351,101,580 | (31,600) | (13,532,169,743) | 92,601,979,866   | 1,057,936,640,103 |
| 당기순손실           | -               | -               | -        | -                | (43,241,011,631) | (43,241,011,631)  |
| 기타포괄손익:         |                 |                 |          |                  |                  |                   |
| 매도가능금융자산평가손실    | -               | -               | -        | (53,377,533)     | -                | (53,377,533)      |
| 보험수리적손실         | -               | -               | -        | -                | (8,176,105,153)  | (8,176,105,153)   |
| 총포괄손실           | -               | -               | -        | (53,377,533)     | (51,417,116,784) | (51,470,494,317)  |
| 2011.12.31(전기말) | 401,515,760,000 | 577,351,101,580 | (31,600) | (13,585,547,276) | 41,184,863,082   | 1,006,466,145,786 |
| 2012.1.1(당기초)   | 401,515,760,000 | 577,351,101,580 | (31,600) | (13,585,547,276) | 41,184,863,082   | 1,006,466,145,786 |
| 당기순이익           | -               | -               | -        | -                | 13,147,992,402   | 13,147,992,402    |
| 기타포괄손익:         |                 |                 |          |                  |                  |                   |

|                 |                 |                 |          |                |                 |                   |
|-----------------|-----------------|-----------------|----------|----------------|-----------------|-------------------|
| 매도가능금융자산평가손실    | -               | -               | -        | 13,575,358,704 | -               | 13,575,358,704    |
| 보험수리적손실         | -               | -               | -        | -              | (6,117,264,940) | (6,117,264,940)   |
| 총포괄손실           | -               | -               | -        | 13,575,358,704 | 7,030,727,462   | 20,606,086,166    |
| 기타변동            | -               | -               | -        | -              | (9,948,472,200) | (9,948,472,200)   |
| 2012.12.31(당기말) | 401,515,760,000 | 577,351,101,580 | (31,600) | (10,188,572)   | 38,267,118,344  | 1,017,123,759,752 |

⑤ 현금흐름표

<현금흐름표>

제 51 기 (2012. 01. 01 부터 2012. 12. 31 까지)

제 50 기 (2011. 01. 01 부터 2011. 12. 31 까지)

쌍용양회공업 주식회사

(단위 : 원)

| 과 목               | 제51 (당)기        | 제50 (전)기         |
|-------------------|-----------------|------------------|
| 1. 영업활동으로 인한 현금흐름 |                 |                  |
| 1. 당기순이익(손실)      | 13,147,992,402  | (43,241,011,631) |
| 2. 비현금항목의 조정      |                 |                  |
| 퇴직급여              | 15,683,156,964  | 16,852,034,025   |
| 감가상각비             | 58,216,953,397  | 56,199,270,031   |
| 무형자산상각비           | 2,017,578,746   | 2,156,163,779    |
| 유형자산처분손실          | 1,191,932,912   | 3,912,167,400    |
| 유형자산처분이익          | (4,864,138,504) | (690,276,235)    |
| 투자부동산처분손실         | 1,094,620,223   | 615,542,600      |
| 투자부동산처분이익         | (56,050,380)    | (905,285,866)    |
| 무형자산처분이익          | -               | (9,799,765,582)  |
| 대손상각비             | 2,182,275,897   | 362,937,351      |
| 기타의대손상각비          | -               | 807,747,685      |
| 종속기업및관계기업투자처분이익   | -               | (15,802,543,162) |
| 매도가능금융자산손상차손      | 8,099,774,324   | -                |
| 만기보유금융자산처분손실      | 5,733,330       | 5,419,243        |
| 만기보유금융자산손상차손환입    | -               | (1,985,339)      |
| 만기보유금융자산손상차손      | 91,200,000      | -                |
| 기타자산손상차손          | -               | 69,206,193       |
| 이자비용              | 76,333,987,974  | 79,339,143,249   |
| 이자수익              | (1,223,338,646) | (3,395,351,009)  |
| 배당금수익             | (4,019,079,355) | (1,987,307,147)  |
| 파생상품거래손실          | -               | 1,901,337,365    |
| 파생상품거래이익          | -               | (2,387,224,056)  |
| 파생상품평가손실          | 27,716,608      | -                |
| 금융보증부채전입          | 2,293,402,495   | 2,052,082,037    |
| 금융보증부채환입          | (1,846,662,681) | (2,709,538,151)  |
| 외화환산손실            | 63,070,102      | 4,278,620,507    |
| 외화환산이익            | (5,350,539,953) | (88,943,976)     |
| 법인세비용             | 46,626,545      | 219,659,291      |

|                    |                  |                  |
|--------------------|------------------|------------------|
| 잡손실                | 2,082,056        | 2,330,604,180    |
| 잡이익                | (216,066,553)    | (155,123,186)    |
| 소 계                | 149,774,235,501  | 133,178,591,227  |
| 3. 운전자본의 조정        |                  |                  |
| 매출채권               | 25,290,960,399   | (55,767,370,408) |
| 미수금                | 1,482,820,888    | 1,868,089,865    |
| 미수수익               | -                | (2,189,041)      |
| 선급금                | 369,104,557      | (4,290,471,955)  |
| 선급비용               | 120,076,753      | (402,118,257)    |
| 기타유동자산             | (20,793,605)     | (28,995,224)     |
| 재고자산               | (42,408,465,757) | 25,193,593,704   |
| 장기선급비용             | 108,541,660      | 729,338,277      |
| 매입채무               | 26,810,028,114   | 49,800,970,945   |
| 미지급금               | 1,224,214,671    | 3,928,740,852    |
| 미지급비용              | (118,793,066)    | (160,007,419)    |
| 예수금                | 337,422,697      | (186,060,502)    |
| 예수보증금              | 61,500,000       | 4,000,000        |
| 선수금                | 280,675,852      | (6,037,402,224)  |
| 선수수익               | (83,320,008)     | 28,706,808       |
| 충당부채               | (2,000,000,000)  | -                |
| 기타유동부채             | 817,471,395      | (684,275,387)    |
| 장기미지급금             | -                | 315,077,000      |
| 장기예수보증금            | (1,999,022,507)  | 151,579,950      |
| 장기선수수익             | (266,884,367)    | (386,964,858)    |
| 퇴직금의 지급            | (20,502,155,696) | (18,890,442,756) |
| 소 계                | (10,496,618,020) | (4,816,200,630)  |
| 4. 이자의 수취          | 737,009,884      | 1,860,287,650    |
| 5. 배당금의 수취         | 4,019,079,355    | 1,987,307,147    |
| 6. 법인세의 환급         | 176,940,100      | 3,960,794,240    |
| 영업활동으로 인한 순현금흐름    | 157,358,639,222  | 92,929,768,003   |
| II. 투자활동으로 인한 현금흐름 |                  |                  |
| 단기금융상품의 증가         | (566,790,013)    | (95,155,200)     |
| 장기금융상품의 증가         | (126,318,464)    | (630,074,964)    |
| 단기대여금의 회수          | 1,755,533,207    | 5,980,000,000    |
| 장기대여금의 회수          | 1,436,000        | 14,072,000       |
| 장기대여금의 증가          | (103,000,000)    | -                |
| 단기보증금의 감소          | 5,400,000        | 9,720,000        |



|                                    |                   |                   |
|------------------------------------|-------------------|-------------------|
| 단기보증금의 증가                          | (15,810,000)      | (7,020,000)       |
| 장기보증금의 감소                          | 531,332,000       | 1,457,248,000     |
| 장기보증금의 증가                          | (611,988,080)     | (304,250,000)     |
| 유형자산의 처분                           | 5,858,281,982     | 10,715,151,988    |
| 유형자산의 취득                           | (38,725,025,757)  | (48,501,163,419)  |
| 투자부동산의 처분                          | 2,012,316,534     | 1,586,432,044     |
| 투자부동산의 취득                          | -                 | (64,120,654)      |
| 무형자산의 처분                           | -                 | 21,800,000,000    |
| 무형자산의 취득                           | (4,303,104)       | (127,264,349)     |
| 종속기업 및 관계기업투자의 처분                  | -                 | 23,482,227,698    |
| 종속기업 및 관계기업투자의 취득                  | (22,250,000,000)  | (39,559,248,430)  |
| 매도가능금융자산의 취득                       | (10,285,404)      | -                 |
| 만기보유금융자산의 처분                       | 355,466,670       | 1,398,281,096     |
| 만기보유금융자산의 취득                       | (23,975,000)      | (56,380,000)      |
| 파생상품 거래정산                          | -                 | 383,162,635       |
| 투자활동으로 인한 순현금흐름                    | (51,917,729,429)  | (22,518,381,555)  |
| III. 재무활동으로 인한 현금흐름                |                   |                   |
| 단기차입금의 차입                          | 250,876,626,251   | 257,526,154,025   |
| 단기차입금의 상환                          | (270,249,938,726) | (217,189,552,491) |
| 단기사채의 차입                           | 59,819,800,000    | 154,915,500,000   |
| 단기사채의 상환                           | (55,000,000,000)  | (160,000,000,000) |
| 장기차입금의 차입                          | 146,891,655,556   | 36,722,000,000    |
| 장기차입금의 상환                          | (14,409,363,797)  | (17,759,543,764)  |
| 사채의 차입                             | 39,635,900,000    | 49,704,150,000    |
| 유동성장기부채의 상환                        | (162,042,236,896) | (103,719,006,747) |
| 이자의 지급                             | (101,572,224,000) | (69,847,165,486)  |
| 재무활동으로 인한 순현금흐름                    | (106,049,781,612) | (69,647,464,463)  |
| IV. 현금및현금성자산의증가(감소)( I + II + III) | (608,871,819)     | 763,921,985       |
| V. 기초 현금및현금성자산                     | 991,634,013       | 227,712,028       |
| VI. 기말 현금및현금성자산                    | 382,762,194       | 991,634,013       |

⑥ 최근 2사업연도의 배당에 관한 사항  
해당사항 없음.

⑦ 재무제표에 대한 주석

제 51(당)기 2012년 1월 1일부터 2012년 12월 31일 현재

제 50(전)기 2011년 1월 1일부터 2011년 12월 31일 현재

## 1. 회사의 개요

쌍용양회공업주식회사(이하 "당사")는 1962년 5월 14일 설립되어 시멘트사업, 석유사업, 환경자원사업, 임대사업을 영위하고 있으며, 서울특별시 중구에 본점을 두고 있습니다. 당사는 설립 후 수차의 증자 등을 거쳐 당기말 현재 납입자본금은 401,516백만원이 되었으며, 1975년 5월 3일에 한국거래소에 주식을 상장하였습니다.

당기말 현재 당사의 주요주주는 일본법인 태평양시멘트(주) 및 그 특수관계자(지분율: 32.4%), 한국산업은행(지분율: 13.8%) 및 신한은행(지분율: 12.5%) 등입니다.

## 2. 중요한 회계정책 및 재무제표 작성기준

### 2-1 재무제표 작성기준

당사의 재무제표는 금융상품 등 아래 회계정책에서 별도로 언급하고 있는 사항을 제외하고는 역사적 원가를 기준으로 작성되었습니다. 본 재무제표는 원화로 표시되어 있으며 다른 언급이 있는 경우를 제외하고는 천원 단위로 표시되어 있습니다.

### 2-2 준수사실의 기재

당사의 재무제표는 '주식회사의 외부감사에 관한 법률'에 따라 제정된 한국채택국제회계기준에 따라 작성되었습니다.

### 2-3 종속기업, 관계기업 및 공동지배기업

당사의 재무제표는 기업회계기준서 제1027호에 따른 별도재무제표로서 지배기업 및관계기업의 투자자가 투자자산을 피투자자의 보고된 성과와 순자산에 근거하지 않고 직접적인 지분 투자에 근거한 회계처리로 표시한 재무제표입니다. 당사는 종속기업과 관계기업 및 공동지배기업에 대한 투자자산을 기업회계기준서 제1027호에 따른 원가법에 따라 회계처리하고 있습니다. 종속기업, 관계기업 및 공동지배기업으로부터의 배당금은 배당을 받을 권리가 확정되는 시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다.

### 2-4 외화환산

당사는 재무제표를 당사의 기능통화인 원화로 표시하고 있습니다.

당사의 재무제표 작성에 있어서 기능통화 이외의 통화로 이루어진 거래는 거래일의 환율을 적용하여 기록하고 있으며, 화폐성 외화자산 및 부채는 보고기간말 현재의 기능통화 환율로 환산하고 있습니다. 이에 따라 발생하는 환산차이는 당기손익에 반영하고 있습니다.

한편, 역사적원가로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 최초 거래 발생일의 환율을, 공정가치로 측정하는 외화표시 비화폐성 항목은 공정가치 측정일의 환율을 적용하여인식하고 있습니다.

### 2-5 수익인식

당사는 상품 및 제품 매출에 대하여 재화의 소유에 따른 위험과 효익의 대부분이 이전된 시점에 수익으로 인식하고 있습니다. 한편, 기타의 수익에 대하여는 수익가득과정이 완료되고 수익금액을 신뢰성 있게 측정할 수 있으며 경제적 효익의 유입가능성이 매우 높을 경우에 인식하고 있습니다.

## 2-6 법인세

### (1) 당기법인세

당기 및 과거기간의 당기법인세부채(자산)는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)을 사용하여, 과세당국에 납부할(과세당국으로부터 환급받을) 것으로 예상되는 금액으로 측정하고 있습니다.

자본에 직접 반영되는 항목과 관련된 당기법인세는 자본에 반영되며 포괄손익계산서에 반영되지 않고 있습니다. 경영진은 주기적으로 관련 세법 규정의 해석과 관련해서법인세환급액에 대한 회수가능성을 평가하여 필요한 경우 충당부채를 설정하고 있습니다.

### (2) 이연법인세

당사는 자산 및 부채의 재무보고 목적상 장부금액과 세무기준액의 차이인 일시적차이에 대하여 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

당사는 다음의 경우를 제외하고 모든 가산할 일시적차이에 대하여 이연법인세부채를 인식하고 있습니다.

- 영업권을 최초로 인식할 때 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세부채가 발생하는 경우
- 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 가산할 일시적 차이로서 동 일시적차이의 소멸시점을 통제할 수 있고 예측가능한 미래에 일시적 차이가 소멸하지 않을 가능성이 높은 경우

또한, 다음의 경우를 제외하고는 차감할 일시적차이, 미사용 세액공제와 세무상결손금이 사용될 수 있는 과세소득의 발생가능성이 높은 경우 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

- 자산 또는 부채를 최초로 인식하는 거래로서 사업결합거래가 아니고 거래 당시 회계이익이나 과세소득에 영향을 미치지 아니하는 거래에서 이연법인세자산이 발생하는 경우
- 종속기업, 관계기업 및 조인트벤처에 대한 투자지분과 관련한 차감할 일시적 차이로서 동 일시적차이가 예측가능한 미래에 소멸할 가능성이 높지 않거나 동 일시적차이가 사용될 수 있는 과세소득이 발생할 가능성이 높지 않은 경우

이연법인세자산의 장부금액은 매 보고기간말에 검토하며, 이연법인세자산의 일부 또는 전부에 대한 혜택이 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 더 이상 높지않다면 이연법인세자산의 장부금액을 감액시키고 있습니다. 한편, 감액된 금액은 사용되기에 충분한 과세소득이 발생할 가능성이 높아지면 그 범위내에서 다시 환입하고 있습니다. 또한, 매 보고기간말마다 인식되지 않은 이연법인세자산에 대하여 재검토하여, 미래 과세소득에 의해 이연법인세자산이 회수될 가능성이 높아진 범위까지 과거 인식되지 않은 이연법인세자산을 인식하고 있습니다.

이연법인세자산 및 부채는 보고기간말까지 제정되었거나 실질적으로 제정된 세율(및 세법)에 근거하여 당해 자산이 실현되거나 부채가 결제될 회계기간에 적용될 것으로 기대되는 세율을 사용하여 측정하고 있습니다.

당기손익 이외로 인식되는 항목과 관련된 당기법인세와 이연법인세는 당기손익 이외의 항목으로 인식하고 있습니다. 이연법인세 항목은 해당 거래에 따라서 기타포괄손익으로 인식하거나 자본에 직접

반영하고 있습니다.

당기법인세자산과 당기법인세부채를 상계할 수 있는 법적으로 집행가능한 권리를 가지고 있고, 이연법인세자산과 이연법인세부채가 동일한 과세대상기업과 동일한 과세당국과 관련이 있는 경우에만 이연법인세자산과 이연법인세부채를 상계하여 표시하고 있습니다.

## 2-7 정부보조금

정부보조금은 부수되는 조건의 이행에 대한 합리적인 확신이 있는 경우에 인식하고 있습니다. 수익관련 보조금은 보조금으로 보전하려 하는 관련원가와 대응시키기 위해 필요한 기간에 걸쳐 체계적인 기준에 따라 보조금을 수익으로 인식하며, 자산관련보조금은 이연 수익으로 인식하여 관련 자산의 내용연수동안 매년 동일한 금액을 수익으로 인식하고 있습니다.

당사는 비화폐성자산을 보조금으로 수취한 경우 자산과 보조금을 명목금액으로 기록하고 관련자산의 추정내용연수에 걸쳐 정액으로 포괄손익계산서에 수익으로 인식하고 있습니다. 시장이자율보다 낮은 이자율의 대여금 혹은 유사한 지원을 제공받은 경우, 낮은 이자율로 인한 효익은 추가적인 정부보조금으로 인식하고 있습니다.

## 2-8 퇴직급여

당사는 확정급여제도를 운영하고 있으며, 당기근무원가는 예측단위적립방식을 이용하여 매 보고기간 종료일에 보험수리적 평가를 통하여 별도로 결정됩니다. 확정급여제도에 대한 보험수리적손익은 기타포괄손익으로 자본에 직접 반영하고 있습니다.

과거근무원가는 관련 급여가 가득되기까지의 평균기간에 걸쳐 정액법을 적용하여 비용으로 인식합니다. 한편, 확정급여제도를 새로 도입하거나 개정하는 즉시 관련 급여가 가득된다면, 해당 과거근무원가는 즉시 인식합니다.

확정급여자산 또는 부채는 확정급여채무의 현재가치에서 미인식 과거근무원가를 차감하고 관련 확정급여채무를 결제하는데 사용할 수 있는 사외적립자산의 공정가치를차감하여 산정합니다. 사외적립자산은 장기종업원급여기금이 보유하고 있는 자산 또는 적격보험계약으로 구성됩니다. 사외적립자산은 당사의 채권자에게 이용가능하지 않으며 당사에게 직접 지급될 수 없습니다. 공정가치는 시장가격정보에 근거하며 상장된 유가증권의 경우 공표된 매입호가입니다. 확정급여자산은 미인식 과거근무원가와 제도로부터 환급받거나 미래 기여금이 절감되는 방식으로 이용가능한 경제적 효익의 현재가치의 합계액으로 제한됩니다.

## 2-9 금융상품: 최초인식과 후속측정

### (1) 금융자산

#### · 최초인식 및 측정

당사는 기업회계기준서 제1039호의 적용대상인 금융자산을 당기손익인식금융자산, 대여금 및 수취채권, 만기보유금융자산, 매도가능금융자산 또는 효과적인 위험회피수단으로 지정된 파생상품으로 적절하게 분류하고 있습니다. 당사는 최초 인식시 금융자산을 분류하고 있습니다.

금융자산은 최초 인식시 공정가치로 측정하며, 당기손익인식금융자산이 아닌 경우 당해 금융자산의 취득과 직접 관련되는 거래원가를 최초 인식시 공정가치에 가산하고 있습니다.

금융자산의 정형화된 매입 또는 매도는 해당 금융자산을 매입 또는 매도하기로 약정한 거래일자에 인

식되고 있습니다. 정형화된 매입 또는 매도란 관련 시장규정이나 관행에 의하여 일반적으로 설정한 기간 내에 금융상품을 인도하는 계약조건에 따라 금융자산을 매입하거나 매도하는 것을 의미합니다.

당사의 주요 금융자산은 현금및현금성자산, 장·단기금융자산, 매출채권 및 기타수취채권, 장·단기대여금, 시장성 및 비시장성 금융상품, 그리고 파생금융상품으로 구성되어 있습니다.

#### · 당기손익인식금융자산

당기손익인식금융자산은 단기매매금융자산과 최초 인식시 당기손익인식금융자산으로 지정된 금융자산을 포함하고 있습니다. 단기간 내 매각을 목적으로 취득한 금융자산은 단기매매금융자산으로 분류하고 있으며, 주계약과 분리하여 회계처리하는 내재파생상품을 포함한 모든 파생상품은 해당 파생상품이 효과적인 위험회피수단으로 지정되지 않는 한 단기매매금융자산으로 분류하고 있습니다. 또한, 당기손익인식금융자산은 재무상태표에 공정가치로 표시하고 있으며 발생하는 손익은 당기손익에 반영하고 있습니다.

당사는 매매목적으로 보유하고 있는 당기손익인식금융자산에 대해 가까운 시일내에 매각할 의도가 여전히 적절한지 평가하고 있습니다. 시장의 비활성화로 거래가 불가능하고, 예측가능한 미래에 경영진의 매각 의도가 중요하게 변경될 경우 드문 상황의 경우에만 당사는 동 금융상품을 자산의 성격에 따라 대여금 및 수취채권, 매도가능금융자산 또는 만기보유금융자산으로 재분류할 수 있습니다. 이러한 평가는 공정가치선택권으로 당기손익인식대상으로 지정된 금융자산에는 영향을 주지 않습니다.

주계약에 내재된 파생상품은 그 경제적 특징과 위험이 주계약에 밀접하게 관련되어 있지 않고 주계약이 매매목적이나 당기손익인식대상으로 지정되지 않은 경우 별도의 파생상품으로 회계처리하고 공정가치로 계상하고 있습니다. 내재파생상품은 공정가치로 평가하며 공정가치의 변동은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 현금흐름의 중요한 변동을 가져오는 계약조건의 변경이 있는 경우에만 재검토를 하고 있습니다.

#### · 대여금 및 수취채권

대여금 및 수취채권은 지급금액이 확정되었거나 결정가능하며 활성시장에서 가격이공시되지 않는 비파생금융자산으로서, 최초 인식후에는 유효이자율법을 사용하여 상각후원가를 측정된 후 손상차손누계액을 차감하여 장부에 인식하고 있습니다. 상각후원가는 취득시의 할인이나 할증과 유효이자율의 일부분인 지급하거나 수취하는 수수료를 고려하여 계산됩니다. 유효이자율에 의한 상각은 포괄손익계산서에 금융수익으로 계상하며, 손상차손은 포괄손익계산서에 금융원가로 계상하고 있습니다.

#### · 만기보유금융자산

당사는 만기가 고정되었고 지급금액이 확정되었거나 결정가능한 비파생금융자산으로서 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우의 금융자산을 만기보유금융자산으로 분류하고 있습니다. 만기보유금융자산은 최초 인식후에는 유효이자율법을 사용하여 상각후원가를 측정된 후 손상차손누계액을 차감한 가액으로 계상하고 있습니다. 상각후원가는 취득시의 할인이나 할증과 유효이자율의 일부분인 지급하거나 수취하는 수수료를 고려하여 계산됩니다. 유효이자율에 의한 상각은 포괄손익계산서에 금융수익으로 계상하며, 손상차손은 포괄손익계산서의 금융원가로 계상하고 있습니다.

#### · 매도가능금융자산

매도가능금융자산은 지분증권과 채무증권을 포함하고 있습니다. 지분증권은 당기손익인식금융자산으로 분류되지 않거나 지정되지 않은 경우 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다. 채무증권의 경우 정해져 있지 않은 기간 동안에 보유할 의도가 있고 시장 상황 변동 및 유동성으로 인해 매각할 수 있는 경우 매도가능금융자산으로 분류하고 있습니다.

매도가능금융자산은 최초인식후 공정가치로 평가하고 이에 따른 미실현 평가손익은 기타포괄손익에 반영하며 해당 자산이 제거되거나 또는 손상차손을 인식하는 시점에누적 평가손익을 당기손익에 반영하고 있습니다.

당사는 매도가능금융자산의 보유능력 및 단기간내 매각의도를 평가합니다. 시장의 비활성화로 거래가 불가능하고 예측가능한 미래에 경영진의 매각의도가 중요하게 변경될 경우, 당사는 금융자산을 재분류할 수 있습니다. 대여금 및 수취채권의 정의를 충족하였을 금융자산으로서 매도가능금융자산으로 분류된 경우, 기업이 예측가능한 미래기간 동안 또는 만기까지 보유할 의도와 능력이 있다면 매도가능금융자산의 범주에서 대여금 및 수취채권의 범주로 재분류할 수 있습니다. 만기까지 보유할 의도와능력이 있는 경우에 만기보유금융자산으로 재분류할 수 있습니다. 매도가능금융자산의 범주에서 다른 범주로 재분류된 금융자산의 경우 기인식된 기타포괄손익을 당해 금융자산의 잔여기간에 걸쳐 유효이자율법으로 상각하여 당기손익으로 인식하며,기대현금흐름과 새로운 상각후원가의 차이 또한 당해 금융자산의 잔여기간에 걸쳐 유효이자율법을 사용하여 상각하고 있습니다.

#### · 금융자산의 제거

금융자산 또는 금융자산의 일부분 또는 유사한 금융자산 집합의 일부분은 다음의 경우에 제거됩니다.

- 금융자산의 현금흐름에 대한 계약상 권리가 소멸한 경우
- 금융자산의 현금흐름을 수취할 계약상 권리를 양도하였거나 당해 현금흐름을 제3자에게 중요한 지체없이 지급할 계약상 의무를 부담하고 있는 경우로서 해당 자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 이전하였거나 해당 자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 아니하였으나 자산에 대한 통제권을 이전한 경우

당사는 금융자산의 현금흐름에 대한 권리는 양도하였으나, 해당 자산의 소유에 따른 위험과 보상의 대부분을 보유하지도 않고 이전하지도 않으며 해당 자산을 통제하고 있는 경우, 해당 자산에 대하여 지속적으로 관여하는 정도까지 자산을 인식하고 있습니다. 양도된 자산에 대한 보증을 제공하는 형태로 지속적관여가 이루어지는 경우 지속적관여의 정도는 해당 자산의 최초 장부금액과 수취한 대가 중 상환을 요구받을 수 있는 최대금액 중 작은 금액으로 측정하고 있습니다.

이러한 경우 당사는 관련 부채 또한 인식합니다. 양도된 자산 및 관련 부채는 금융자산을 제거하고 양도함으로써 발생하거나 보유하게 된 권리와 의무를 각각 고려하여 측정합니다.

#### (2) 금융자산의 손상

당사는 금융자산 또는 금융자산의 집합의 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간말에 평가하고 있습니다. 최초인식 후 하나 이상의 사건(이하 '손상 사건')이 발생한 결과 손상되었다는 객관적인 증거가 있으며, 그 손상사건이 신뢰성있게 추정할 수 있는 금융자산 또는 금융자산 집합의 추정미래현금흐름에 영향을 미친 경우에만, 당해 금융자산 또는 금융자산의 집합은 손상된 것입니다. 손상되었다는 객관적인 증거에는 다음의 손상사건에 대한 관측가능한 자료가 포함됩니다.

- 금융자산의 발행자나 지급의무자의 유의적인 재무적 어려움

- 이자지급이나 원금상환의 불이행이나 지연과 같은 계약 위반
- 차입자의 파산이나 기타 재무구조조정 가능성이 높은 상태가 됨
- 금융자산의 집합에 포함된 자산에 대한 채무불이행과 상관관계가 있는 국가나 지역의 경제상황 변화 등과 같이 최초인식 후 추정미래현금흐름에 측정가능한 감소가 있다는 것을 시사하는 관측가능한 자료

· 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산

당사는 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산에 대하여 개별적으로 유의적인 금융자산의 경우 우선적으로 손상발생의 객관적인 증거가 있는지를 개별적으로 검토하며, 개별적으로 유의적이지 않은 금융자산의 경우 개별적으로 또는 집합적으로 검토하고 있습니다. 개별적으로 검토한 금융자산에 손상발생의 객관적인 증거가 없다면, 그 금융자산의 유의성에 관계없이 유사한 신용위험의 특성을 가진 금융자산의 집합에 포함하여 집합적으로 손상여부를 검토합니다. 개별적으로 손상검토를 하여 손상차손을 인식하거나 기존 손상차손을 계속 인식하는 경우, 해당 자산은 집합적인 손상검토에 포함하지 않습니다.

손상이 발생하였다는 객관적 증거가 있는 경우, 손상차손은 당해 자산의 장부금액과 최초의 유효이자율(최초인식시점에 계산된 유효이자율)로 할인한 추정미래현금흐름의 현재가치의 차이로 측정합니다. 이 경우 아직 발생하지 아니한 미래의 대손은 미래예상현금흐름에 포함하지 않습니다. 변동금리부 대여금의 경우 손상차손을 측정하기 위한 할인율은 현행 유효이자율을 적용하고 있습니다.

자산의 장부금액은 충당금 계정을 사용하여 차감표시하고 손상차손은 당기손익으로 인식하고 있습니다. 금융자산이나 유사한 금융자산의 집합이 손상차손으로 감액되면, 그 후의 이자수익은 손상차손을 측정할 목적으로 미래현금흐름을 할인하는 데 사용한 이자율을 사용하여 인식하고 있습니다. 대여금 및 수취채권과 이와 관련된 충당금은 미래에 회복가능성이 없는 경우 장부에서 제거하고 있습니다. 후속기간 중 손상차손의 금액이 감소 또는 증가하고 그 감소 또는 증가가 손상을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 이미 인식한 손상차손금액을 손상충당금을 조정함으로써 환입 또는 추가인식하고 있습니다. 상각된 대여금 및 수취채권 등이 회수되는 경우에는 금융원가를 차감처리하고 있습니다.

· 매도가능금융자산

당사는 매도가능금융자산에 대하여 손상 발생에 대한 객관적인 증거가 있는지를 매 보고기간말에 평가하고 있습니다.

매도가능금융자산으로 분류하는 지분상품의 경우 공정가치가 원가 이하로 유의적으로 또는 지속적으로 하락하는 경우는 손상이 발생하였다는 객관적인 증거가 됩니다. 공정가치 감소액을 기타포괄손익으로 인식하는 매도가능금융자산에 대하여 손상발생의 객관적인 증거가 있는 경우 기타포괄손익으로 인식한 누적손실은 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 당해 금융자산의 손상차손을 차감한 금액을 기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류하고 있습니다. 매도가능지분상품에 대하여 당기손익으로 인식한 손상차손은 당기손익으로 환입하지 아니하며 손상인식 후 공정가치 증가금액은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다.

매도가능금융자산으로 분류하는 채무상품의 경우 손상은 상각후원가를 장부금액으로 하는 금융자산과 동일한 기준으로 평가되고 있습니다. 다만, 손상으로 인식된 금액은 공정가치가 취득원가에 미달하는 금액에서 이전 기간에 이미 당기손익으로 인식한 당해 금융자산의 손상차손을 차감한 금액입니다. 그 후의 이자수익은 손상차손을 측정할 목적으로 미래현금흐름을 할인하는 데 사용한 이자율을

사용하여 인식하고 있습니다. 후속기간에 매도가능채무상품의 공정가치가 증가하고 그 증가가 손상 차손을 인식한 후에 발생한 사건과 객관적으로 관련된 경우에는 환입하여 당기손익으로 인식하고 있습니다.

(3) 금융부채

· 최초인식 및 측정

기업회계기준서 제1039호의 범위에 해당되는 금융부채는 최초인식시 당기손익인식금융부채, 차입금 또는 효과적인 위험회피수단으로 지정된 파생상품으로 분류되고 있습니다.

금융부채는 최초인식시 공정가치로 측정하며, 차입금의 경우 관련된 거래원가를 공정가치에서 차감하고 있습니다.

당사의 주요 금융부채는 매입채무 및 기타지급채무, 사채, 장·단기차입금, 그리고 파생상품이 있습니다.



· 후속측정

당기손익인식금융부채는 주로 단기간에 상환되는 금융부채로서 위험회피회계 적용대상이 아닌 파생상품(분리하여 별도로 인식하는 내재파생상품을 포함)을 포함합니다. 당기손익인식금융부채는 공정가치로 표시하며 공정가치의 변동에 따른 손익은 금융손익으로 인식하고 있습니다.

기타금융부채는 유효이자율법을 사용한 상각후원가로 측정하며 이에 따라 산정된 상각액은 금융비용으로 계상하고 있습니다. 금융보증계약은 채무자가 지급기일에 지급하지 못하여 보유자가 입은 손실을 보상하기 위해 당사가 특정금액을 지급하여야 하는 계약입니다. 금융보증계약은 최초인식시 공정가치로 측정하며, 이후 매회계연도말 현재 의무를 청산하기 위하여 지불하여야 할 것으로 예상되는 최선의 추정금액과 수익으로 인식한 상각누계액을 차감한 장부금액 중 큰 금액으로 측정합니다.

· 금융부채의 제거

금융부채는 그 계약상 의무가 이행되거나 취소되거나 만료된 경우 제거됩니다. 기존 금융부채가 동일대여자로부터의 다른 계약조건의 다른 금융부채로 대체되거나 기존금융부채의 계약조건이 실질적으로 변경되는 경우, 이러한 대체 또는 변경은 기존 부채의 제거 및 신규 채의 인식으로 처리되며 장부금액과 지급한 대가의 차이는 당기손익에 반영됩니다.

(4) 금융자산 및 금융부채의 상계

인식한 자산과 부채에 대해 법적으로 집행가능한 상계권리를 현재 보유하고 있고 순액으로 결제하거나, 자산을 회수하는 동시에 부채를 결제할 의도를 가지고 있는 경우에는 금융자산과 금융부채를 상계하고 재무상태표에 순액으로 표시하고 있습니다.

(5) 금융상품의 공정가치

활성시장에서 거래되는 금융상품의 공정가치는 보고기간말 현재 공시되는 시장가격입니다. 보유자산이나 발행할 부채의 공시되는 적절한 시장가격은 일반적으로 현행 매입호가이고, 취득할 자산이나 보유부채의 공시되는 적절한 시장가격은 매도호가입니다.

활성시장에서 거래되지 않는 금융상품의 공정가치는 평가기법을 사용하여 결정하고 있습니다. 평가기법은 합리적인 판단력과 거래의사가 있는 독립된 당사자 사이의 최근 거래를 사용하는 방법, 실질적으로 동일한 다른 금융상품의 현행 공정가치를 이용할 수 있다면 이를 참조하는 방법, 현금흐름할인방법과 옵션가격결정모형을 포함하고 있습니다.

## 2-10 파생금융상품 및 위험회피

(1) 최초인식 및 후속측정

당사는 외환위험과 이자율위험 및 상품가격위험을 회피하기 위하여 통화선도계약이나 이자율스왑과 같은 파생상품을 이용하고 있으며, 이러한 파생상품은 계약체결일에 공정가치로 최초인식하고 이후 후속적으로 공정가치로 재측정하고 있습니다. 파생상품은 공정가치가 양수이면 금융자산으로 계상되고 공정가치가 음수이면 금융부채로 계상됩니다.

파생상품의 공정가치의 변동은 포괄손익계산서에 직접 반영되며, 현금흐름 위험회피의 효과적인 부분은 기타포괄손익에 반영하고 있습니다.

위험회피회계에서 위험회피는 다음과 같이 분류됩니다.

- 공정가치위험회피: 인식된 자산 및 부채와 미인식 확정계약(외화위험 제외)의 공정가치 변동에 대한 위험회피

- 현금흐름위험회피: 인식된 자산 및 부채, 발생가능성이 매우 높은 예상 거래 또는 미인식 확정계약의 외화위험으로부터 발생하는 현금흐름의 변동에 대한 위험회피
- 해외사업장순투자의 위험회피

당사는 위험회피 개시시점에 위험회피관계, 위험관리목적, 위험회피전략을 공식적으로 지정하여 문서화하고 있으며, 문서화는 위험회피수단, 위험회피대상항목, 회피대상위험의 성격과 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치나 현금흐름의 변동위험을 위험회피수단이 상쇄하는 효과를 평가하는 방법 등을 포함하고 있습니다. 이러한 위험회피관계가 공정가치나 현금흐름의 변동위험을 상쇄하는데 상당히효과적일 것으로 예상되며 위험회피기간을 포함하는 재무보고기간에 실제로 높은 위험회피효과가 있었는지 여부를 계속적으로 평가하고 있습니다.

위험회피회계 적용조건을 충족하는 위험회피관계에 대하여 다음과 같이 회계처리하였습니다.

#### · 공정가치위험회피

위험회피수단인 파생상품의 공정가치 변동은 당기손익에 반영하고 있으며, 회피대상위험으로 인한 위험회피대상항목의 공정가치 변동은 장부금액을 조정하여 당기손익에 반영하고 있습니다. 또한, 상각후원가로 인식하는 위험회피대상항목의 경우, 장부금액의 조정은 만기일까지의 잔존기간에 걸쳐 상각하여 당기손익에 반영하며, 유효이자율법에 의한 상각은 조정액이 발생한 직후 개시할 수 있으며, 늦어도 회피대상위험으로 인한 공정가치 변동에 대한 위험회피대상항목의 조정을 중단하기 전에는 개시하여야 합니다. 한편, 위험회피대상항목이 제거되는 경우 미상각 공정가치는 즉시 당기손익에 반영됩니다.

미인식 확정계약을 위험회피대상항목으로 지정한 경우, 회피대상위험으로 인한 확정계약의 후속적인 공정가치의 누적변동분은 자산이나 부채로 인식하고, 이에 상응하는 평가손익은 당기손익으로 인식합니다. 위험회피수단의 공정가치 변동도 당기손익에 반영합니다.

#### · 현금흐름위험회피

파생상품의 평가손익 중 위험회피에 효과적이지 못한 부분은 당기손익으로 즉시 인식하는 반면, 위험회피에 효과적인 부분은 기타포괄손익에 직접 반영합니다. 기타포괄손익에 직접 반영된 평가손익은 위험회피대상거래가 당기손익에 영향을 미치는 회계기간에 기타포괄손익에서 당기손익으로 재분류됩니다. 비금융자산이나 비금융부채가 위험회피대상항목인 경우 자본에 직접 인식된 관련 평가손익은 해당 비금융자산이나 부채의 최초 장부금액에 포함됩니다.

확정계약이나 발생가능한 예상거래가 더 이상 발생하지 않을 것으로 예상되는 경우, 자본으로 직접 인식한 누적평가손익은 당기손익으로 즉시 인식되나, 위험회피수단이 대체나 만기연장 없이 소멸, 매각, 청산, 행사된 경우 또는 위험회피 지정이 취소된 경우에는 확정계약이나 예상거래가 발생할 때까지 자본으로 인식된 누적평가손익은 계속적으로 자본에 계상하고 있습니다.

#### (2) 유동 및 비유동 분류

위험회피수단으로 지정되지 않은 파생상품 및 위험회피수단으로 지정된 파생상품은 유동 또는 비유동으로 분류되거나 사실과 상황에 근거하여 유동부분과 비유동부분으로 분리할 수 있습니다.

- 보고기간말 이후 경제적 위험회피를 위한 파생상품을 12개월 초과하여 보유하는 경우 그 파생상품은 기초자산 분류와 동일하게 비유동으로 분류하였습니다.
- 주계약의 경제적 특성 및 위험과 밀접하게 관련되어 있지 않은 내재파생상품의 경우 주계약의 현금

흐름과 동일하게 분류하였습니다.

- 위험회피수단으로 지정되고 위험회피가 효과적인 파생상품은 위험회피대상항목과 동일하게 분류하였습니다. 위험회피수단은 신뢰할만한 배분이 가능한 경우에만 유동부분과 비유동부분으로 구분하였습니다.

### 2-11 유형자산

유형자산은 취득원가에서 감가상각누계액과 손상차손누계액을 차감한 잔액으로 표시하고 있으며, 이러한 원가에는 자산의 인식요건을 충족한 대체원가를 포함하고 있습니다. 즉, 종합검사원가와 같이 자산의 인식요건을 충족하는 경우에는 유형자산의 장부금액에 포함되어 있으며, 모든 수선 및 유지비용은 발생시점에 당기손익에 인식하고 있습니다.

한편, 유형자산에 대한 감가상각비는 아래의 자산별 경제적 내용연수에 따라 정액법에 의하여 계상되고 있습니다.

| 구분      | 내용연수  | 구분    | 내용연수  |
|---------|-------|-------|-------|
| 건물      | 8~60년 | 기계장치  | 5~30년 |
| 건축물     | 5~57년 | 차량운반구 | 3~15년 |
| 공구와기구   | 5~12년 | 비품    | 5~20년 |
| 기타의유형자산 | 4~5년  |       |       |

유형자산은 처분하거나 사용 또는 처분을 통하여 미래경제적 효익이 기대되지 않을 경우 제거하고 있으며 이에 인하여 발생하는 순처분가액과 장부금액의 차이는 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

당사는 매 회계연도말에 유형자산의 잔존가치, 내용연수 및 감가상각방법의 적정성을 검토하고 변경이 필요한 경우 전진적으로 적용하고 있습니다.

### 2-12 차입원가

의도된 용도로 사용하거나 판매가능한 상태에 이르게 하는 데 상당한 기간을 필요로 하는 자산의 취득, 건설 또는 생산과 직접 관련된 차입원가는 당해 자산 원가의 일부로 자본화하고 있습니다. 기타 차입원가는 발생시 비용으로 계상하고 있습니다.

### 2-13 투자부동산

투자부동산은 관련 거래원가를 가산한 취득원가로 측정하고 있으며, 발생시점에 자산의 인식요건을 충족한 대체원가를 포함하고 있습니다. 다만, 일상적인 관리활동에서 발생하는 원가는 발생시점에 비용으로 인식하고 있습니다. 당사는 투자부동산을 처분하거나 사용을 통하여 더 이상 미래경제적효익을 얻을 수 없을 것으로 예상되는 경우 재무제표에서 제거하고 있으며 이로 인하여 발생하는 순처분금액과 장부금액의차이는 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

한편, 투자부동산 중 건물에 대한 감가상각비는 아래의 자산별 경제적 내용연수에 따라 정액법에 의하여 계상되고 있습니다.

| 구분 | 상각방법 | 내용연수  |
|----|------|-------|
| 건물 | 정액법  | 8~60년 |

## 2-14 리스

당사는 약정일에 약정이 리스이거나 약정에 리스가 포함되어 있는지를 결정하기 위하여 약정의 실질에 근거하여 i) 특정자산을 사용해야만 약정을 이행할 수 있는지 ii) 약정에 따라 그 자산의 사용권이 이전되는지를 검토하고 있습니다.

당사는 리스자산의 소유에 따른 위험과 효익을 이전받지(하지) 아니하는 경우에 운용리스로 분류하고, 운용리스자산의 사용과 관련하여 보증잔존가치를 제외한 최소리스료에 대하여 리스기간에 걸쳐 균등하게 배분된 금액을 포괄손익계산서에 비용(수익)으로 인식하고 있습니다. 한편, 당사가 운용리스제공자가 되는 경우 운용리스자산은 리스실행일 현재의 구입원가에 부대비용을 가산한 금액이 취득원가로 계상되며, 당사의 동종 또는 유사한 다른 유형자산과 동일한 상각방법 및 경제적 내용연수를 적용하여 상각됩니다.

## 2-15 무형자산

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

무형자산은 유한한 내용연수를 가진 무형자산과 비한정 내용연수를 가진 무형자산으로 구분되는 바, 유한한 내용연수를 가진 무형자산은 해당 내용연수에 걸쳐 상각하고 손상징후가 파악되는 경우 손상 여부를 검토하고 있습니다. 또한 내용연수와 상각방법은 매 회계연도말에 그 적정성을 검토하고 있으며, 예상 사용기간의 변경이나 경제적효익의 소비형태 변화 등으로 인하여 변경이 필요한 경우에는 추정의 변경으로 회계처리하고 있습니다. 무형자산상각비는 해당 무형자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

당사의 유한한 내용연수를 가진 무형자산의 상각방법 및 내용연수는 다음과 같습니다.

| 구분       | 상각방법          | 내용연수   |
|----------|---------------|--------|
| 광업권      | 생산량비례법        | -      |
| 사용수익기부재산 | 정액법 또는 사용량비례법 | 사용계약기간 |
| 개발비      | 정액법           | 5년     |
| 전용특선이용권  | 정액법           | 20년 이내 |
| 산업재산권    | 정액법           | 5~10년  |
| 기타의무형자산  | 정액법           | 5~30년  |

한편, 비한정 내용연수를 가진 무형자산은 상각하지 아니하되, 매년 개별적으로 또는 현금창출단위에 포함하여 손상검사를 수행하고 있습니다. 또한 매년 해당 무형자산에 대하여 비한정 내용연수를 적용하는 것이 적절한지를 검토하고 적절하지 않은 경우 전진적인 방법으로 유한한 내용연수로 변경하고 있습니다.

당사는 무형자산 제거시 순매각금액과 장부금액의 차이로 인한 손익은 제거시점의 당기손익에 반영하고 있습니다.

## 2-16 재고자산

당사의 재고자산 수량은 계속기록법에 의하여 파악되고 실지재고조사에 의하여 확정됩니다. 한편, 당사는 매입가액에 부대비용을 가산하여 저장품은 이동평균법, 미검수자재는 개별법, 그 밖의 재고자산은 총평균법을 적용하여 산정한 취득원가를 장부금액으로 하고 있으며, 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락할 경우에는 시가(제품, 상품, 반제품 및 재공품은 순실현가능가액, 원재료는 현행대체원가)를 장부금액으로 하고, 해당 평가손실은 매출원가에 가산됩니다. 다만, 재고자산의 평가손실을 초래했던 상황이 해소되어 새로운 시가가 장부금액보다 상승한 경우에는 최초의 장부금액을 초과하지 않는 범위 내에서 평가손실을 환입하고 있으며, 재고자산평가손실의 환입은 매출원가에서 차감하여 표시하고 있습니다.

## 2-17 비금융자산의 손상

당사는 매 보고기간말에 자산의 손상을 시사하는 징후가 존재하는지 검토하고 있습니다. 그러한 징후가 존재하는 경우 또는 매년 자산에 대한 손상검사가 요구되는 경우, 당사는 자산의 회수가능액을 추정하고 있습니다. 자산의 회수가능액은 자산 또는 현금창출단위의 순공정가치와 사용가치 중 큰 금액이며, 개별자산별로 결정하나 해당 개별자산의 현금유입이 다른 자산이나 자산집단의 현금유입과 거의 독립적으로 창출되지 않는 경우, 해당 개별자산이 속한 현금창출단위별로 결정됩니다. 자산의 장부금액이 회수가능액을 초과하는 경우, 자산은 손상된 것으로 보며 자산의 장부금액을 회수가능액으로 감소시키게 됩니다. 사용가치는 해당 자산의 기대 미래현금흐름의 추정치를 화폐의 시간가치와 해당 자산의 위험에 대한 시장의 평가를 반영한 세전할인율로 할인한 현재가치로 평가하고 있습니다. 순공정가치는 공개시장에서 거래되는 종속기업들의 주가 또는 다른 이용가능한 공정가치 평가지표 등을 사용한 적절한 평가모형을 사용하여 결정하고 있습니다.

손상차손은 손상된 자산의 기능과 일관된 비용항목으로 하여 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만, 재평가모형을 적용하는 자산으로서 이전에 인식한 재평가잉여금이 있는 경우에는 이전 재평가금액을 한도로 재평가잉여금과 상계하고 있습니다.

영업권을 제외한 자산에 대하여 매 보고기간말에 과거에 인식한 자산의 손상차손이 더 이상 존재하지 않거나 또는 감소하였다는 것을 시사하는 징후가 있는지 여부를 평가하며, 그러한 징후가 있는 경우 회수가능액을 추정하고 있습니다. 과거에 인식한 영업권을 제외한 자산의 손상차손은 직전 손상차손의 인식시점 이후 해당 자산의 회수가능액을 결정하는데 사용된 추정치에 변화가 있는 경우에 한하여 손상차손을 인식하지 않았을 경우의 자산의 장부금액의 상각 후 잔액을 한도로 장부금액을 회수가능액으로 증가시키고 이러한 손상차손환입은 당기손익에 반영하고 있습니다. 다만, 재평가모형을 적용하고 있는 자산의 경우에는 동 환입액을 재평가잉여금의 증가로 처리하고 있습니다.

다음의 자산에 대하여는 자산손상검사에 있어 각각의 기준이 추가적으로 적용되고 있습니다.

### (1) 영업권

당사는 매년 12월 31일과 손상징후가 발생하였을 때 영업권의 손상검사를 수행하고 있습니다.

영업권에 대한 손상검사는 해당 영업권과 관련된 각각의 현금창출단위 또는 현금창출단위집단의 회수가능액을 추정하는 방식으로 수행되고 있으며 현금창출단위의 회수가능액이 장부금액에 미달하는 경우 손상차손을 인식하고 영업권에 대하여 인식한손상차손은 이후에 환입하지 않습니다.

### (2) 기타의 무형자산

당사는 비한정 내용연수를 가진 기타의 무형자산에 대하여 매년 12월 31일과 손상징후가 발생하였을 때 개별 자산별 또는 현금창출단위별로 손상검사를 수행하고 있습니다.

## 2-18 현금및현금성자산

당사는 통화 및 타인발행수표 등 통화대용증권과 당좌예금, 보통예금 및 큰 거래비용없이 현금으로 전환이 용이하고 이자율 변동에 따른 가치변동의 위험이 중요하지 아니한 금융상품으로서 취득 당시 만기일이 3개월 이내인 것을 현금및현금성자산으로 계상하고 있으며, 이는 현금흐름표의 작성대상과 일치합니다.

## 2-19 채권·채무조정

당사는 회사정리절차의 개시, 화의절차의 개시 및 거래 당사자간의 합의등으로 인하여 채권·채무의 원금, 이자율 또는 기간등 계약조건이 채권자에게 불리하게 변경되어 조정된 채권·채무의 장부금액과 현재가치의 차이가 중요한 경우에는 이를 현재가치로 평가하고 명목가액 또는 장부금액과 현재가치와의 차액을 대손상각비 또는 잡이익으로 처리하고 있습니다. 현재가치할인차금(채권의 경우 대손충당금으로 표시)은 유효이자율법을 적용하여 당해 채권·채무의 상환기간에 걸쳐 상각되고, 동 상각액은 금융수익 또는 금융비용으로 처리됩니다.

## 2-20 충당부채

당사는 과거사건의 결과로 현재의무(법적의무 또는 의제의무)가 존재하고, 당해 의무를 이행하기 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 높으며, 당해 의무의이행에 소요되는 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 충당부채를 인식하고 있습니다. 충당부채를 결제하기 위하여 필요한 지출액의 일부 또는 전부를 제3자가 변제할 것이 예상되는 경우 당사가 의무를 이행한다면 변제를 받을 것이 거의 확실하게되는 때에 한하여 변제금액을 인식하고 별도의 자산으로 회계처리하고 있습니다. 충당부채와 관련하여 포괄손익계산서에 인식되는 비용은 제3자의 변제와 관련하여 인식한 금액과 상계하여 표시하고 있습니다. 한편, 화폐의 시간가치 효과가 중요한 경우 충당부채는 의무를 이행하기 위하여 예상되는 지출액의 현재가치로 평가하고 있습니다. 현재가치 평가시 사용하는 할인율은 부채의 특유위험과 화폐의 시간가치에 대한 현행 시장의 평가를 반영한 세전이율로서, 이 할인율에 반영되는 위험에는 미래현금흐름을 추정할 때 고려된 위험을 반영하지 아니하고 있습니다. 또한, 매 보고기간말마다 충당부채의 잔액을 검토하고, 보고기간말 현재 최선의 추정치를 반영하여 조정하고 있으며, 의무이행을 위하여 경제적효익을 갖는 자원이 유출될 가능성이 더 이상 높지 아니한 경우에는 관련 충당부채를 환입하고 있습니다. 충당부채를 현재가치로 평가하여 표시하는 경우에는 장부금액을 기간 경과에 따라 증가시키고 해당 증가금액은 차입원가로 인식하고 있습니다.

## 2-21 자기주식

당사는 자기주식을 취득원가로 평가하고, 처분시 발생하는 자기주식처분이익은 자본잉여금으로 처리하며, 자기주식처분손실은 종전의 자기주식처분이익과 우선 상계한 잔액을 자기주식처분손실의 과목으로 하여 자본조정에 표시한 후, 결손금처리순서에준하여 처리하고 있습니다.

## 2-22 제·개정된 기준서의 적용

당사의 회계정책은 당기부터 시행되는 다음의 개정내용을 제외하고는 전기와 동일하게 적용되었습니다.

### (1) 기업회계기준서 제1012호 '법인세' (개정) - 기초자산의 회수

개정된 기준서는 공정가치로 측정되는 투자부동산에 대한 이연법인세 측정을 명확히 하고 있습니다. 개정된 기준서는 기업회계기준서 제1040호의 공정가치모형을 사용하여 측정되는 투자부동산에 대

한 이연법인세는 장부금액이 매각을 통해 회수될 것이라 것을 전제로 하고 있습니다. 또한 기업회계 기준서 제1016호의 재평가모형을 사용하여 측정되는 비상각자산에 대한 이연법인세는 항상 자산의 매각으로 인한 세효과로 측정하도록 하고 있습니다. 개정된 기준서는 2012년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

(2) 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' (개정) - 강화된 제거 관련 공시요구사항

개정된 기준서는 재무제표이용자가 제거되지 않은 자산과 관련 부채의 관계를 이해할 수 있도록 하기 위하여 양도되었으나 제거되지 않은 금융자산에 대한 추가공시를 요구하고 있습니다. 또한 개정된 기준서는 재무제표이용자가 제거된 자산에 대한 기업의 지속적 관여의 성격과 관련 위험을 평가할 수 있도록 제거된 자산에 대한 지속적 관여에 대한 공시를 요구하고 있습니다. 개정된 기준서는 2011년 7월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

(3) 기업회계기준서 제1001호 '재무제표 표시' (개정) - 영업이익 공시

개정된 기준서는 영업이익을 수익에서 매출원가 및 판매비와관리비를 차감한 금액으로 정의하고 동 영업이익을 포괄손익계산서에 표시하도록 요구하고 있습니다. 개정된 기준서는 2012년 12월 31일로 종료되는 회계연도부터 적용됩니다.

당사는 전기 재무제표 작성시까지 당사의 자체적인 영업이익 산정기준에 따라 매출액으로부터 매출 원가 및 판매비와관리비를 차감하고 기타영업수익과 기타영업비용을 가감한 금액을 영업이익으로 표시하여 왔으나 당기부터 개정 기준서를 적용하여 매출액에서 매출원가 및 판매비와관리비를 차감한 금액을 영업이익으로 표시하였는 바, 이러한 표시방법의 변경에 따라 당기 영업이익은 종전의 방법에 비하여 2,343,938천원 감소하였습니다. 또한 비교표시된 전기 손익계산서에는 당기의 표시 방법에 일치시켜 재작성하였는바 전기 영업이익은 종전의 방법에 비하여 23,036,693천원 감소하였습니다.

## 2-23 중요한 회계적 판단, 추정 및 가정

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

다음 회계연도내에 자산과 부채의 장부금액에 중요한 조정을 유발할 수 있는 중요한 위험을 내포한 보고기간말 현재의 미래에 대한 중요한 가정 및 추정의 불확실성에 대한 기타 주요 원천은 다음과 같습니다.

(1) 비금융자산의 손상

당사는 매 보고일에 모든 비금융자산에 대하여 손상징후의 존재 여부를 평가하고 있습니다. 영업권과 비한정 내용연수의 무형자산에 대해서는 매년 또는 손상징후가 있는 경우에 손상검사를 수행하며 기타 비금융자산에 대해서는 장부금액이 회수가능하지 않을 것이라는 징후가 있을 때 손상검사를 수행합니다. 사용가치를 계산하기 위하여 경영자는 해당 자산이나 현금창출단위로부터 발생하는 미래기 대현금흐름을 추정하고 동 미래기대현금흐름의 현재가치를 계산하기 위한 적절한 할인율을 선택하여야 합니다.

(2) 퇴직급여제도

확정급여채무의 현재가치는 보험수리적 평가방법을 통해 결정됩니다. 보험수리적 평가방법의 적용을 위해서는 다양한 가정을 세우는 것이 필요하며, 이러한 가정의 설정은 할인율, 미래임금 상승률 및 사망률의 결정 등을 포함합니다. 평가방법의 복잡성과 기본 가정 및 장기적인 성격으로 인해 확정급여

채무는 이러한 가정들에 따라 민감하게 변동됩니다. 모든 가정은 매 보고기간말마다 검토됩니다.

## 2-24 공표되었으나 아직 시행되지 않은 회계기준

공표되었으나 아직 시행되지 않아 당사가 채택하지 않은 한국채택국제회계기준의 기준서 및 해석서의 제·개정내역은 다음과 같습니다.

### (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 2012년 7월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

### (2) 기업회계기준서 제1019호 '종업원급여' (개정)

개정된 기준서에서는 보험수리적손익에 대한 범위접근법의 적용이 더 이상 허용되지 않으며 발생한 모든 보험수리적손익은 기타포괄손익으로 즉시 인식됩니다. 또한 제도의 변경에 따라 발생한 모든 과거근무원가를 즉시 인식하며 이자원가와 사외적립자산에 대한 기대수익을 별도로 산출하던 것을 순확정급여부채(자산)에 확정급여채무의 측정에 사용한 할인율을 곱하여 계산한 순이자비용(수익)을 산출하는 것으로 변경하였습니다. 개정된 기준서는 2013년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

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

개정된 기준서에서는 기업회계기준서 제1111호 '공동약정'과 제1112호 '타 기업에 대한 지분의 공시'가 새롭게 제정됨에 따라 기준서의 제목을 현행 '관계기업 투자'에서 '관계기업과 공동기업에 대한 투자'로 변경하였습니다. 동 기준서는 관계기업뿐만 아니라 공동기업 투자에 대한 지분법 적용에 대해 규정하고 있습니다. 개정된 기준서는 2013년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

### (4) 기업회계기준서 제1032호 '금융상품: 표시' (개정)

개정된 기준서는 현행 기준서상 "법적으로 집행가능한 상계권리의 현재 보유"의 의미를 명확화하였습니다. 더하여 개정된 기준서는 현행 기준서에서 규정하고 있는 차액결제조건 등 상계조건을 구체적인 적용 지침으로 명시하였습니다. 개정된 기준서는 2014년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

### (5) 기업회계기준서 제1107호 '금융상품: 공시' (개정)

개정된 기준서는 상계권리 및 관련 약정에 대한 정보를 금융자산과 금융부채별로 공시하도록 요구하고 있습니다. 더하여 개정된 기준서는 기업회계기준서 제1032호 '금융상품: 표시'에 의한 재무상태표상 상계 여부와 무관하게 일괄상계 약정 또는 유사 약정이 적용 되는 금융상품에도 공시가 요구됩니다. 개정된 기준서는 2013년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

### (6) 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 어떤 기업을 지배하고 있는지를 결정할 때 경영진은 기존의 기업회



계기준서 제1027호에 비해 더욱 상당한 판단을 기울이도록 요구될 것입니다. 사전적인 분석 결과 기업회계기준서 제1110호가 당사가 보유하고 있는 투자에 미치는 영향은 없을 것으로 예상하고 있습니다. 한편 개정된 제1027호 '별도재무제표'는 현행 기업회계기준서 제1027호의 내용 중 별도재무제표와 관련된 회계처리와 공시사항을 규정하고 있습니다. 제정 및 개정된 기준서는 2013년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

(7) 기업회계기준서 제1111호 '공동약정' (제정)

제정된 기준서는 현행 기업회계기준서 제1031호 '조인트벤처 투자지분' 및 제2013호 '공동지배기업: 참여자의 비화폐성 출자'를 대체합니다. 현행 기업회계기준서 제1031호 '조인트벤처 투자지분'에서는 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. 제정된 기준서는 2013년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

(8) 기업회계기준서 제1112호 '타 기업에 대한 지분의 공시' (제정)

제정된 기준서는 현행 기업회계기준서 제1027호 '연결재무제표와 별도재무제표', 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 연결 대상에서 제외된 구조화 기업에 대해서도 공시를 요구하고 있습니다. 제정된 기준서는 2013년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

(9) 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 한국채택국제 회계기준에 따라 공정가치를 측정하기 위한 지침을 제공하고 있습니다. 제정된 기준서는 2013년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다.

(10) 기업회계기준해석서 제2120호 '노천광산 생산단계의 박토원가' (제정)

제정된 해석서는 노천광산 생산단계의 박토활동에서 발생한 원가에 대한 회계처리를 규정하고 있습니다. 제정된 해석서는 2013년 1월 1일 이후 개시하는 회계연도부터 적용됩니다

당사는 상기에 열거된 기준서과 해석서의 최초적용이 당사의 재무제표에 미치는 영향은 중요하지 않을 것으로 예상하고 있습니다.

## □ 이사의 선임

가. 후보자의 성명 · 생년월일 · 추천인 · 최대주주와의 관계 · 사외이사후보자 여부

| 후보자성명              | 생년월일        | 사외이사<br>후보자여부 | 최대주주와의<br>관계 | 추천인         |
|--------------------|-------------|---------------|--------------|-------------|
| 서정수                | 1957.03.03. | 사외이사          | 없음           | 사외이사후보추천위원회 |
| 이윤호                | 1955.03.29. | 사내이사          | "            | 이사회         |
| 山下 豊<br>(야마시타 유타카) | 1954.09.29. | 사내이사          | 직원           | "           |
| 菊池 謙<br>(기쿠치 켄)    | 1954.07.07. | 기타비상무이사       | "            | "           |
| 총 4 명              |             |               |              |             |

나. 후보자의 주된직업 · 약력 · 당해법인과의 최근3년간 거래내역

| 후보자성명              | 주된직업                          | 약 력  | 당해법인과의<br>최근3년간 거래내<br>역 |
|--------------------|-------------------------------|--|--------------------------|
| 서정수                | -                             | ·선린상고 졸<br>·(前)신한은행 기업영업부 부장                                     | 없음                       |
| 이윤호                | 쌍용정보통신(주)<br>대표이사 사장          | ·서울대 경영학과 졸<br>·(前) 쌍용양회공업(주) 시멘트영업본부장<br>·(現) 쌍용정보통신(주) 대표이사 사장 | "                        |
| 山下 豊<br>(야마시타 유타카) | 태평양시멘트(주)<br>집행임원<br>(도쿄지점장)  | ·규슈대 경영학과 졸<br>·(前) 태평양시멘트(주) 경리부장<br>·(現) 태평양시멘트(주) 집행임원(도쿄지점장) | "                        |
| 菊池 謙<br>(기쿠치 켄)    | 태평양시멘트(주)<br>집행임원<br>(경영기획부장) | ·도쿄대 경제학과 졸<br>·(現) 태평양시멘트(주) 집행임원(경영기획부장)                       | "                        |

## □ 감사위원회 위원의 선임

가. 후보자의 성명 · 생년월일 · 추천인 · 최대주주와의 관계 · 사외이사후보자 여부

| 후보자성명 | 생년월일        | 사외이사<br>후보자여부 | 최대주주와의<br>관계 | 추천인 |
|-------|-------------|---------------|--------------|-----|
| 서정수   | 1957.03.03. | 사외이사          | 없음           | 이사회 |
| 총 1 명 |             |               |              |     |

나. 후보자의 주된직업·약력·당해법인과의 최근3년간 거래내역

| 후보자성명 | 주된직업 | 약력                           | 당해법인과의<br>최근3년간 거래내역 |
|-------|------|------------------------------|----------------------|
| 서정수   | -    | ·선린상고 졸<br>·(前)신한은행 기업영업부 부장 | 없음                   |

□ 이사의 보수한도 승인

가. 이사의 수·보수총액 내지 최고 한도액

| 구분            | 전기       | 당기       |
|---------------|----------|----------|
| 이사의 수(사외이사수)  | 9(5)     | 9(5)     |
| 보수총액 내지 최고한도액 | 4,000백만원 | 4,000백만원 |

※ 기타 참고사항 : 제51기(2012년) 집행실적 971백만원