

목 차

| | |
|---------------------|----|
| 감 사 보 고 서 | 1 |
| 독립된 감사인의 감사보고서..... | 2 |
| (첨부)재 무 제 표..... | 4 |
| 재 무 상 태 표 | 5 |
| 손 익 계 산 서 | 8 |
| 자 본 변 동 표 | 10 |
| 현 금 흐 름 표 | 11 |
| 주 석 | 13 |
| 외부감사 실시내용..... | 48 |

태양쓰리시 주식회사

재무제표에 대한
감사보고서

제 32(당) 기

2019년 01월 01일 부터

2019년 12월 31일 까지

제 31(전) 기

2018년 01월 01일 부터

2018년 12월 31일 까지

대주회계법인

독립된 감사인의 감사보고서

태양쓰리시 주식회사
주주 및 이사회 귀중

감사의견

우리는 태양쓰리시 주식회사(이하 “회사”)의 재무제표를 감사하였습니다. 해당 재무제표는 2019년 12월 31일과 2018년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 손익계산서, 자본변동표 및 현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약을 포함한 재무제표의 주석으로 구성되어 있습니다.

우리의 의견으로는 별첨된 회사의 재무제표는 회사의 2019년 12월 31일과 2018년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 일반기업 회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

감사의견 근거

우리는 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준에 따른 우리의 책임은 이 감사보고서의 재무제표감사에 대한 감사인의 책임 단락에 기술되어 있습니다. 우리는 재무제표감사와 관련된 대한민국의 윤리적 요구사항에 따라 회사로부터 독립적이며, 그러한 요구사항에 따른 기타의 윤리적 책임들을 이행하였습니다. 우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

재무제표에 대한 경영진과 지배기구의 책임

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

경영진은 재무제표를 작성할 때, 회사의 계속기업으로서의 존속능력을 평가하고 해당되는 경우 계속기업 관련 사항을 공시할 책임이 있습니다. 그리고 경영진이 기업을 청산하거나 영업을 중단할 의도가 없는 한, 회계의 계속기업 전제의 사용에 대해서도 책임이 있습니다.

지배기구는 회사의 재무보고절차의 감시에 대한 책임이 있습니다.

재무제표감사에 대한 감사인의 책임

우리의 목적은 회사의 재무제표에 전체적으로 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는지에 대하여 합리적인 확신을 얻어 우리의 의견이 포함된 감사보고서를 발행하는데 있습니다. 합리적인 확신은 높은 수준의 확신을 의미하나, 감사기준에 따라 수행된 감사가 항상 중요한 왜곡표시를 발견한다는 것을 보장하지는 않습니다. 왜곡표시는 부정이나 오류로부터 발생할 수 있으며, 왜곡표시가 재무제표를 근거로 하는 이용자의 경제적 의사결정에 개별적

으로 또는 집합적으로 영향을 미칠 것이 합리적으로 예상되면, 그 왜곡표시는 중요하다고 간주됩니다.

감사기준에 따른 감사의 일부로서 우리는 감사의 전 과정에 걸쳐 전문가적 판단을 수행하고 전문가적 의구심을 유지하고 있습니다. 또한, 우리는:

- 부정이나 오류로 인한 재무제표의 중요 왜곡표시위험을 식별하고 평가하며 그러한위험에 대응하는 감사절차를 설계하고 수행합니다. 그리고 감사의견의 근거로서 충분하고 적합한 감사증거를 입수합니다. 부정은 공모, 위조, 의도적인 누락, 허위진술 또는 내부통제 무력화가 개입될 수 있기 때문에 부정으로 인한 중요한 왜곡표시를 발견하지 못 할 위험은 오류로 인한 위험보다 큽니다.
- 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 감사와 관련된 내부통제를 이해합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다.
- 재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계 추정치와 관련 공시의 합리성에 대하여 평가합니다.
- 경영진이 사용한 회계의 계속기업전제의 적절성과, 입수한 감사증거를 근거로 계속기업으로서의 존속능력에 대하여 유의적 의문을 초래할 수 있는 사건이나, 상황과 관련된 중요한 불확실성이 존재하는지 여부에 대하여 결론을 내립니다. 중요한 불확실성이 존재한다고 결론을 내리는 경우, 우리는 재무제표의 관련 공시에 대하여 감사보고서에 주의를 환기시키고, 이들 공시가 부적절한 경우 의견을 변형시킬 것을 요구받고 있습니다. 우리의 결론은 감사보고서일까지 입수된 감사증거에 기초하나, 미래의 사건이나 상황이 회사의 계속기업으로서 존속을 중단시킬 수 있습니다.
- 공시를 포함한 재무제표의 전반적인 표시와 구조 및 내용을 평가하고, 재무제표의 기초가 되는 거래와 사건을 재무제표가 공정한 방식으로 표시하고 있는지 여부를 평가합니다.

우리는 여러 가지 사항들 중에서 계획된 감사범위와 시기 그리고 감사 중 식별된 유의적 내부통제 미비점 등 유의적인 감사의 발견사항에 대하여 지배기구와 커뮤니케이션합니다.

서울특별시 강남구 남부순환로 2913
대 주 회 계 법 인
대 표 이 사 권 장 시

2020년 3월 30일

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

(첨부)재 무 제 표

태양쓰리시 주식회사

제 32(당) 기

2019년 01월 01일 부터

2019년 12월 31일 까지

제 31(전) 기

2018년 01월 01일 부터

2018년 12월 31일 까지

"첨부된 재무제표는 당사가 작성한 것입니다."

태양쓰리시 주식회사 대표이사 황창순

본점 소재지 : (도로명주소) 강원도 홍천군 홍천읍 농공단지길 23-21
(전 화) 033-435-4011

재무상태표

제 32(당) 기 2019년 12월 31일 현재

제 31(전) 기 2018년 12월 31일 현재

태양쓰리시 주식회사

(단위 : 원)

| 과목 | 제 32(당) 기 | | 제 31(전) 기 | |
|---------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|
| 자산 | | | | |
| I. 유동자산 | | 26,438,124,885 | | 25,918,379,519 |
| (1) 당좌자산 | | 19,338,445,192 | | 18,323,770,136 |
| 1. 현금및현금성자산(주석2,12) | 4,324,067,765 | | 2,831,617,959 | |
| 2. 단기금융상품(주석3) | 5,250,000,000 | | 4,108,194,488 | |
| 3. 매출채권(주석2,12,20) | 9,521,534,918 | | 10,927,993,657 | |
| 대손충당금 | (836,528,457) | | (719,635,177) | |
| 4. 주임종단기대여금 | 105,890,000 | | 329,333,849 | |
| 대손충당금 | - | | (269,800,464) | |
| 5. 미수금(주12) | 84,842,450 | | 80,514,875 | |
| 대손충당금 | (62,122,374) | | (60,366,231) | |
| 6. 미수수익 | 41,236,020 | | 34,828,356 | |
| 7. 선급금 | 39,202,657 | | 264,034,850 | |
| 8. 선급비용 | 11,057,646 | | 11,550,475 | |
| 9. 당기법인세자산 | 88,779,054 | | - | |
| 10. 이연법인세자산(주석2,14) | 770,485,513 | | 785,503,499 | |
| (2) 재고자산(주석2,4) | | 7,099,679,693 | | 7,594,609,383 |
| 1. 상품 | 4,456,636,549 | | 4,437,585,839 | |
| 평가손실충당금 | (866,822,440) | | (863,303,268) | |
| 2. 제품 | 628,368,516 | | 1,225,325,289 | |
| 평가손실충당금 | (62,856,330) | | (431,034,913) | |
| 3. 재공품 | 155,861,433 | | 315,286,819 | |
| 평가손실충당금 | (142,199,094) | | (141,966,756) | |
| 4. 원재료 | 4,042,373,494 | | 3,986,015,880 | |
| 평가손실충당금 | (1,111,682,435) | | (933,299,507) | |
| II. 비유동자산 | | 18,534,648,553 | | 19,514,489,404 |
| (1) 투자자산 | | 9,517,000,330 | | 10,358,260,108 |
| 1. 장기투자증권(주석2,5,12) | 9,326,409,866 | | 10,189,295,948 | |
| 2. 장기금융상품(주석3) | 42,648,224 | | 21,021,920 | |
| 3. 장기대여금 | 447,276,089 | | 147,942,240 | |
| 대손충당금 | (299,333,849) | | - | |
| (2) 유형자산(주석2,6,8) | | 7,271,165,916 | | 7,428,492,312 |
| 1. 토지(주석7) | 4,522,961,345 | | 4,522,961,345 | |
| 정부보조금 | (317,648,000) | | (317,648,000) | |
| 2. 건물 | 3,735,276,684 | | 3,735,276,684 | |
| 감가상각누계액 | (2,098,786,202) | | (1,971,786,794) | |
| 3. 구축물 | 1,085,795,326 | | 1,084,658,962 | |
| 감가상각누계액 | (398,407,974) | | (365,854,569) | |

| | | | | |
|---------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|
| 국고보조금 | (4,631,667) | | (4,801,667) | |
| 4. 기계장치 | 3,742,669,420 | | 3,631,845,966 | |
| 감가상각누계액 | (3,557,366,759) | | (3,391,964,803) | |
| 국고보조금 | (5,895,692) | | (10,738,966) | |
| 5. 차량운반구 | 133,712,652 | | 152,647,773 | |
| 감가상각누계액 | (129,691,504) | | (142,475,243) | |
| 6. 공구와기구 | 1,287,581,548 | | 1,195,685,963 | |
| 감가상각누계액 | (1,129,683,580) | | (1,015,172,054) | |
| 정부보조금 | (73,685,264) | | (101,949,807) | |
| 7. 비품 | 1,798,021,820 | | 1,769,049,223 | |
| 감가상각누계액 | (1,719,064,332) | | (1,662,909,427) | |
| 정부보조금 | (1,953,113) | | (3,920,680) | |
| 8. 금형 | 458,617,613 | | 458,617,613 | |
| 감가상각누계액 | (458,617,609) | | (458,504,207) | |
| 9. 건설중인자산 | 401,961,204 | | 325,475,000 | |
| (3) 무형자산(주석2,9) | | 579,616,157 | | 392,630,329 |
| 1. 개발비 | 411,151,653 | | 243,336,346 | |
| 2. 산업재산권 | 25,826,022 | | 28,871,376 | |
| 국고보조금 | (13,073,618) | | (10,993,293) | |
| 3. 기타무형자산 | 204,552,600 | | 171,540,400 | |
| 국고보조금 | (48,840,500) | | (40,124,500) | |
| (4) 기타비유동자산 | | 1,166,866,150 | | 1,335,106,655 |
| 1. 보증금 | 855,728,979 | | 871,251,039 | |
| 2. 이연법인세자산(주석2,14) | 311,137,171 | | 463,855,616 | |
| 자 산 총 계 | | 44,972,773,438 | | 45,432,868,923 |
| 부 채 | | | | |
| I. 유동부채 | | 15,250,484,508 | | 17,428,170,510 |
| 1. 매입채무(주석12,20,22) | 8,667,882,635 | | 9,308,194,706 | |
| 2. 단기차입금(주석8,10,12) | 3,185,477,111 | | 5,771,027,521 | |
| 3. 유동성장기부채(주석8,10) | - | | 500,000,000 | |
| 4. 미지급금(주석12) | 281,698,013 | | 237,346,490 | |
| 5. 선수금 | 1,984,339,313 | | 245,796,426 | |
| 6. 선수수익 | - | | 1,298,564 | |
| 7. 예수금 | 39,386,627 | | 69,215,800 | |
| 8. 미지급비용 | 1,069,806,299 | | 1,137,707,146 | |
| 9. 당기법인세부채(주석14) | 21,894,510 | | 157,583,857 | |
| II. 비유동부채 | | 470,436,920 | | 1,249,579,187 |
| 1. 퇴직급여충당부채(주석2,11) | 3,700,103,493 | | 3,883,277,551 | |
| 퇴직연금운용자산 | (3,229,666,573) | | (2,633,698,364) | |
| 부 채 총 계 | | 15,720,921,428 | | 18,677,749,697 |
| 자 본 | | | | |
| I. 자본금(주석1,13) | | 2,543,539,000 | | 2,543,539,000 |
| 1. 보통주자본금 | 2,443,539,000 | | 2,443,539,000 | |
| 2. 우선주자본금 | 100,000,000 | | 100,000,000 | |

| | | | | |
|-----------------------|-----------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| II. 자본잉여금(주석13) | | 3,098,518,296 | | 3,098,518,296 |
| 1. 주식발행초과금 | 2,049,762,296 | | 2,049,762,296 | |
| 2. 감자차익 | 1,047,231,000 | | 1,047,231,000 | |
| 3. 기타자본잉여금 | 1,525,000 | | 1,525,000 | |
| III. 자본조정(주석13) | | (1,817,272,500) | | (1,817,272,500) |
| 1. 자기주식 | (1,817,272,500) | | (1,817,272,500) | |
| IV. 기타포괄손익누계액 | | 8,159,447 | | 6,757,560 |
| 1. 매도가능증권평가이익(주석5,16) | 8,159,447 | | 6,757,560 | |
| IV. 이익잉여금(주석2,13,21) | | 25,418,907,767 | | 22,923,576,870 |
| 1. 이익준비금 | 121,043,372 | | 110,944,557 | |
| 2. 기업합리화적립금 | 143,904,644 | | 143,904,644 | |
| 3. 임의적립금 | 709,613,726 | | 709,613,726 | |
| 4. 미처분이익잉여금 | 24,444,346,025 | | 21,959,113,943 | |
| 자 본 총 계 | | 29,251,852,010 | | 26,755,119,226 |
| 부 채 와 자 본 총 계 | | 44,972,773,438 | | 45,432,868,923 |

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

손익계산서

제 32(당) 기 2019년 01월 01일부터 2019년 12월 31일까지

제 31(전) 기 2018년 01월 01일부터 2018년 12월 31일까지

태양쓰리시 주식회사

(단위 : 원)

| 과 목 | 제 32(당) 기 | | 제 31(전) 기 | |
|-------------------|-----------------|----------------|-----------------|----------------|
| I. 매출액(주석20) | | 67,914,946,403 | | 68,075,506,719 |
| 1. 제품매출액 | 16,636,322,904 | | 20,215,895,045 | |
| 2. 상품매출액 | 51,278,623,499 | | 47,859,611,674 | |
| II. 매출원가(주석19,20) | | 61,292,104,270 | | 61,924,731,557 |
| (1) 제품매출원가 | 15,265,808,968 | | 18,462,710,472 | |
| 1. 기초제품재고액 | 794,290,376 | | 752,597,258 | |
| 2. 당기제품제조원가 | 15,282,501,674 | | 18,004,212,032 | |
| 계 | 16,076,792,050 | | 18,756,809,290 | |
| 3. 타계정대체액 | (211,004,456) | | 556,701,358 | |
| 4. 관세환급금 | (34,466,440) | | (56,509,800) | |
| 5. 기말제품재고액 | (565,512,186) | | (794,290,376) | |
| (2) 상품매출원가 | 46,026,295,302 | | 43,462,021,085 | |
| 1. 기초상품재고액 | 3,574,282,571 | | 3,735,628,738 | |
| 2. 당기상품매입액 | 44,722,359,866 | | 43,287,171,061 | |
| 계 | 48,296,642,437 | | 47,022,799,799 | |
| 3. 타계정대체액 | 1,346,288,709 | | 13,503,857 | |
| 4. 관세환급금 | (26,821,735) | | - | |
| 5. 기말상품재고액 | (3,589,814,109) | | (3,574,282,571) | |
| III. 매출총이익 | | 6,622,842,133 | | 6,150,775,162 |
| IV. 판매비와관리비 | | 4,696,235,958 | | 4,317,687,050 |
| 1. 급여(주석19) | 1,828,625,510 | | 1,776,744,243 | |
| 2. 퇴직급여(주석19) | 258,762,166 | | 291,628,156 | |
| 3. 복리후생비(주석19) | 233,252,892 | | 235,851,673 | |
| 4. 여비교통비 | 100,006,188 | | 109,781,477 | |
| 5. 통신비 | 21,193,294 | | 20,031,185 | |
| 6. 수도광열비 | 20,563,643 | | 19,100,302 | |
| 7. 소모품비 | 45,709,778 | | 44,325,355 | |
| 8. 세금과공과(주석19) | 51,968,565 | | 48,441,970 | |
| 9. 임차료(주석19) | 170,365,365 | | 154,270,782 | |
| 10. 감가상각비(주석19) | 80,311,675 | | 112,246,033 | |
| 11. 수선비 | 3,962,365 | | 2,990,058 | |
| 12. 차량유지비 | 125,375,531 | | 119,598,473 | |
| 13. 보험료 | 37,419,312 | | 39,471,199 | |
| 14. 접대비 | 90,416,215 | | 108,580,148 | |
| 15. 광고선전비 | 12,015,401 | | 41,469,674 | |
| 16. 운반비 | 390,077,691 | | 335,624,521 | |
| 17. 지급수수료 | 160,280,876 | | 183,683,036 | |
| 18. 도서인쇄비 | 3,301,300 | | 2,947,038 | |

| | | | | |
|-------------------|---------------|---------------|-------------|---------------|
| 19. 교육훈련비 | 10,458,596 | | 9,476,988 | |
| 20. 대손상각비 | 116,893,280 | | 24,874,238 | |
| 21. 견본비 | 91,927,288 | | 83,009,004 | |
| 22. 경상개발비(주석9) | 670,816,355 | | 538,188,131 | |
| 23. 무형자산상각비 | 156,075,813 | | 2,871,525 | |
| 24. 판매촉진비 | 10,136,859 | | 10,281,841 | |
| 25. 잡비 | 6,320,000 | | 2,200,000 | |
| V. 영업이익 | | 1,926,606,175 | | 1,833,088,112 |
| VI. 영업외수익 | | 1,993,344,627 | | 844,886,317 |
| 1. 이자수익 | 149,020,295 | | 150,919,231 | |
| 2. 배당금수익 | 1,501,655,705 | | 2,918,854 | |
| 3. 외환차익 | 125,889,314 | | 117,383,992 | |
| 4. 외화환산이익(주석2,12) | 50,817,770 | | 40,463,444 | |
| 5. 유형자산처분이익 | 818,182 | | 459,091 | |
| 6. 임대료 | 44,400,000 | | 42,600,000 | |
| 7. 정부보조금 | - | | 14,287,500 | |
| 8. 단기매매증권처분이익 | 2,914,678 | | - | |
| 9. 매도가능증권처분이익 | 10,033,444 | | - | |
| 10. 잡이익 | 107,795,239 | | 475,854,205 | |
| VII. 영업외비용 | | 1,006,151,484 | | 408,737,681 |
| 1. 이자비용 | 141,152,648 | | 100,457,049 | |
| 2. 외환차손 | 116,865,446 | | 75,496,644 | |
| 3. 외화환산손실(주석2,12) | 42,860,857 | | 54,912,980 | |
| 4. 기타의대손상각비 | 31,289,528 | | 2,052,876 | |
| 5. 장기투자증권손상차손 | 558,251,133 | | - | |
| 6. 기부금 | 3,400,000 | | 2,600,000 | |
| 7. 잡손실 | 112,331,872 | | 173,218,132 | |
| VIII. 법인세비용차감전순이익 | | 2,913,799,318 | | 2,269,236,748 |
| IX. 법인세비용(주석2,14) | | 317,480,271 | | 365,424,736 |
| X. 당기순이익 | | 2,596,319,047 | | 1,903,812,012 |
| X I. 주당순이익(주석15) | | | | |
| 기본주당순이익 | | 632 | | 443 |

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

자 본 변 동 표

제 32(당) 기 2019년 01월 01일부터 2019년 12월 31일까지

제 31(전) 기 2018년 01월 01일부터 2018년 12월 31일까지

태양쓰리시 주식회사

(단위 : 원)

| 과 목 | 자 본 금 | 자 본 잉여금 | 자 본 조 정 | 기타포괄 손익누계액 | 이 익 잉여금 | 총 계 |
|-----------------|---------------|---------------|-----------------|---------------|----------------|-----------------|
| 2018.01.01(전기초) | 2,543,539,000 | 3,096,993,296 | (500,000,000) | 27,843,150 | 21,133,910,483 | 26,302,285,929 |
| 1. 연차배당 | - | - | - | - | (114,145,625) | (114,145,625) |
| 2. 처분후 이익잉여금 | - | - | - | - | 21,019,764,858 | 26,188,140,304 |
| 3. 자기주식 취득/처분 | - | 1,525,000 | (1,317,272,500) | - | - | (1,315,747,500) |
| 4. 매도가능증권평가이익 | - | - | - | (21,085,590) | - | (21,085,590) |
| 5. 당기순이익 | - | - | - | - | 1,903,812,012 | 1,903,812,012 |
| 2018.12.31(전기말) | 2,543,539,000 | 3,098,518,296 | (1,817,272,500) | 6,757,560 | 22,923,576,870 | 26,755,119,226 |
| 2019.01.01(당기초) | 2,543,539,000 | 3,098,518,296 | (1,817,272,500) | 6,757,560 | 22,923,576,870 | 26,755,119,226 |
| 1. 연차배당 | - | - | - | - | (100,988,150) | (100,988,150) |
| 2. 처분후 이익잉여금 | - | - | - | - | 22,822,588,720 | 26,654,131,076 |
| 3. 매도가능증권평가이익 | - | - | - | 1,401,887 | - | 1,401,887 |
| 4. 당기순이익 | - | - | - | - | 2,596,319,047 | 2,596,319,047 |
| 2019.12.31(당기말) | 2,543,539,000 | 3,098,518,296 | (1,817,272,500) | 8,159,447 | 25,418,907,767 | 29,251,852,010 |

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

현금흐름표

제 32(당) 기 2019년 01월 01일부터 2019년 12월 31일까지

제 31(전) 기 2018년 01월 01일부터 2018년 12월 31일까지

태양쓰리시 주식회사

(단위 : 원)

| 과 목 | 제 32(당) 기 | | 제 31(전) 기 | |
|------------------------|---------------|-----------------|---------------|-----------------|
| I. 영업활동으로 인한 현금흐름 | | 6,247,009,671 | | 4,410,316,603 |
| 1. 당기순이익 | 2,596,319,047 | | 1,903,812,012 | |
| 2. 현금의 유출이 없는 비용 등의 가산 | 1,985,335,320 | | 1,420,409,874 | |
| 대손상각비 | 116,893,280 | | 24,874,238 | |
| 감가상각비 | 443,414,217 | | 493,129,798 | |
| 기타의대손상각비 | 31,289,528 | | 2,052,876 | |
| 장기투자증권손상차손 | 558,251,133 | | - | |
| 무형자산상각비 | 159,102,015 | | 2,871,525 | |
| 외화환산손실 | 35,598,484 | | 53,813,883 | |
| 퇴직급여 | 631,786,663 | | 843,667,554 | |
| 잡손실 | 9,000,000 | | - | |
| 3. 현금의 유입이 없는 수익 등의 차감 | (64,483,487) | | (40,883,511) | |
| 외화환산이익 | 50,717,183 | | 40,424,420 | |
| 단기매매증권처분이익 | 2,914,678 | | - | |
| 매도가능증권처분이익 | 10,033,444 | | - | |
| 유형자산처분이익 | 818,182 | | 459,091 | |
| 4. 영업활동으로 인한 자산부채의 변동 | 1,729,838,791 | | 1,126,978,228 | |
| 매출채권의 감소(증가) | 1,423,481,732 | | (100,495,195) | |
| 미수금의 감소(증가) | (2,561,091) | | 5,333,660 | |
| 미수수익의 감소(증가) | (6,407,664) | | 3,874,932 | |
| 선급금의 감소(증가) | 224,832,193 | | (59,875,728) | |
| 선급비용의 감소(증가) | 492,829 | | 320,256 | |
| 당기법인세자산의 감소(증가) | (88,779,054) | | | |
| 재고자산의 감소(증가) | 494,929,690 | | (10,230,082) | |
| 매입채무의 증가(감소) | (621,521,274) | | 2,252,271,887 | |
| 미지급금의 증가(감소) | 44,738,973 | | (118,441,288) | |
| 선수금의 증가(감소) | 1,738,542,887 | | 3,811,653 | |
| 선수수익의 증가(감소) | (1,298,564) | | 1,298,564 | |
| 예수금의 증가(감소) | (29,829,173) | | (263,056) | |
| 미지급비용의 증가(감소) | (67,900,847) | | (38,207,735) | |
| 당기법인세부채의 증가(감소) | (135,689,347) | | (206,628,702) | |
| 퇴직금의 지급 | (814,960,721) | | (225,782,524) | |
| 퇴직연금운용자산의 증감 | (595,968,209) | | (274,138,611) | |
| 이연법인세자산부채의 변동 | 167,736,431 | | (105,869,803) | |
| II. 투자활동으로 인한 현금흐름 | | (1,552,547,514) | | (6,479,833,459) |
| 1. 투자활동으로 인한 현금유입액 | 4,509,142,032 | | 5,415,433,556 | |
| 단기금융상품의 감소 | 4,108,194,488 | | 5,300,891,474 | |
| 단기매매증권의 감소 | 12,294,678 | | - | |

| | | | | |
|-----------------------------|-----------------|-----------------|------------------|---------------|
| 매도가능증권의 처분 | 310,608,100 | | 395,151 | |
| 주임종단기대여금의 감소 | 12,000,000 | | 16,600,000 | |
| 보증금의 감소 | 6,522,060 | | - | |
| 유형자산의 처분 | 1,346,206 | | 459,091 | |
| 국고보조금의 수령 | 58,176,500 | | 97,087,840 | |
| 2. 투자활동으로 인한 현금유출액 | (6,061,689,546) | | (11,895,267,015) | |
| 단기금융상품의 증가 | 5,250,000,000 | | 4,108,194,488 | |
| 장기금융상품의 증가 | 21,626,304 | | 18,021,920 | |
| 주임종단기대여금의 증가 | 89,803,054 | | - | |
| 매도가능증권의 취득 | 9,380,000 | | 7,023,632,685 | |
| 보증금의 증가 | - | | 28,774,143 | |
| 토지의 취득 | - | | 58,376,210 | |
| 건축물의 취득 | 5,500,000 | | 3,530,000 | |
| 기계장치의 취득 | 14,762,048 | | 72,410,792 | |
| 공구와기구의 취득 | 66,220,909 | | 60,524,640 | |
| 비품의 취득 | 31,760,602 | | 15,150,383 | |
| 건설중인자산의 증가 | 198,222,286 | | 75,050,000 | |
| 무형자산의 취득 | 374,414,343 | | 431,601,754 | |
| III. 재무활동으로 인한 현금흐름 | | (3,202,012,351) | | 2,602,062,849 |
| 1. 재무활동으로 인한 현금유입액 | 3,170,003,320 | | 5,735,990,974 | |
| 단기차입금의 차입 | 3,170,003,320 | | 5,728,365,974 | |
| 자기주식의 처분 | - | | 7,625,000 | |
| 2. 재무활동으로 인한 현금유출액 | (6,372,015,671) | | (3,133,928,125) | |
| 단기차입금의 상환 | 5,771,027,521 | | 1,696,410,000 | |
| 유동성장기부채의 상환 | 500,000,000 | | - | |
| 배당금의 지급 | 100,988,150 | | 114,145,625 | |
| 자기주식의 취득 | - | | 1,323,372,500 | |
| IV. 현금의 증가 (I + II + III) | | 1,492,449,806 | | 532,545,993 |
| V. 기초의 현금 | | 2,831,617,959 | | 2,299,071,966 |
| VI. 기말의 현금 | | 4,324,067,765 | | 2,831,617,959 |

"첨부된 주석은 본 재무제표의 일부입니다."

주석

제 32(당) 기 2019년 01월 01일부터 2019년 12월 31일까지
제 31(전) 기 2018년 01월 01일부터 2018년 12월 31일까지

태양쓰리시 주식회사

1. 회사의 개요

태양쓰리시 주식회사(이하 "당사")는 전기 전자부품의 도매업을 주된 목적으로 1988년 3월 16일 설립되어 컴퓨터용 LCD 부품 및 의료기기용 Probe 등의 제조로 사업영역을 확장하였으며, 2006년 1월 23일 본점을 서울특별시 양천구 신월동 507-10에서강원도 홍천군 홍천읍 상오안리 687-6로 이전하였습니다. 당사는 2002년 7월 16일 임시주주총회의 결의에 의하여 상호를 태양기연 주식회사에서 태양쓰리시 주식회사로 변경하였습니다.

당사의 설립시 자본금은 110,000천원이었으나, 수차례의 증자와 감자를 거쳐 당기말 현재의 납입자본금은 상환전환우선주 100,000천원을 포함하여 2,543,539천원이며, 당기말 현재 주요 주주 현황은 다음과 같습니다.

| 주 주 명 | 보통주 | | | 우선주 | | |
|------------|-----------|-----------|--------|---------|---------|--------|
| | 주식수(주) | 금액(천원) | 비율(%) | 주식수(주) | 금액(천원) | 비율(%) |
| 황 창 순 | 2,751,261 | 1,375,630 | 56.30 | - | - | - |
| 최 창 희 | 455,112 | 227,556 | 9.31 | - | - | - |
| 소액주주 | 904,406 | 452,203 | 18.51 | - | - | - |
| 자기주식 | 776,299 | 388,150 | 15.88 | - | - | - |
| 중소벤처기업진흥공단 | - | - | - | 200,000 | 100,000 | 100.00 |
| 계 | 4,887,078 | 2,443,539 | 100.00 | 200,000 | 100,000 | 100.00 |

당사는 주주총회의 특별결의에 의하여 임직원에게 발행주식총수의 100분의 10 범위내에서 주식선택권을 부여할 수 있도록 정관에 규정하고 있으며, 당기말 현재 부여한주식매입선택권은 없습니다. 또한 당사는 각각 액면총액 100억원을 초과하지 않는 범위 내에서 전환사채와 신주인수권부사채를 발행할 수 있도록 정관에 규정하고 있으며, 당기말 현재 이 규정에 의하여 발행된 사채는 없습니다.

2. 중요한 회계처리방침

당사는 대한민국의 일반기업회계기준을 적용하고 있습니다. 일반기업회계기준은 '주식회사의 외부감사에 관한 법률'의 적용대상기업 중 한국채택국제회계기준에 따라 회계처리하지 아니하는 기업에 적용되는 기준입니다.

(1) 수익의 인식기준

당사는 제품의 판매로 인한 수익은 제품이 인도되는 시점을 기준으로 인식하고 있으며, 기타의 수익에 대하여는 수익가득활동이 완료되고 수익금액을 신뢰성있게 측정할 수 있으며 경제적 효익의 유입가능성이 매우 높을 때 인식하고 있습니다.

(2) 현금및현금성자산

당사는 통화 및 타인발행수표 등 통화대용증권과 당좌예금, 보통예금 및 큰 거래비용없이 현금으로 전환이 용이하고 이자율 변동에 따른 가치변동의 위험이 중요하지 않은 금융상품으로서 취득 당시 만기일이 3개월 이내인 것을 현금및현금성자산으로 처리하고 있습니다.

(3) 대손충당금

당사는 보고기간 종료일 현재의 매출채권 및 기타채권에 대하여 개별채권의 대손발생가능성을 기초로 대손충당금을 설정하고 있습니다.

(4) 재고자산의 평가

당사는 재고자산의 수량을 계속기록법에 의하여 파악하고 매기말 실지재고조사에 의하여 조정하고 있으며 재고자산의 가액은 총평균법(미착상품은 개별법)을 적용하여 산정된 취득원가로 평가하고 있습니다. 한편, 재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 저가법을 적용하여 재무상태표 가액을 결정하고 있으며, 재고자산의 시가가 장부가액 이하로 하락하여 발생한 평가손실은 재고자산의 차감계정으로 표시하고 매출원가에 가산하고 있습니다. 그리고 재고자산의 수량차이에서 발생하는 감모손실의 경우 정상적으로 발생한 감모손실은 매출원가에 가산하고 비정상적으로 발생한 감모손실은 영업외비용으로 분류하고 있습니다.

(5) 유가증권

유가증권 중 주로 단기간 내의 매매차익을 목적으로 취득한 유가증권으로서 매수와 매도가 적극적이고 빈번하게 이루어지는 경우에는 단기매매증권으로, 만기가 확정된 채무증권으로서 상환금액이 확정되었거나 확정이 가능한 채무증권을 만기까지 보유할 적극적인 의도와 능력이 있는 경우에는 만기보유증권으로, 단기매매증권이나 만기보유증권으로 분류되지 아니하는 유가증권은 매도가능증권으로 분류하고 있으며 분류의 적정성은 재무제표일 마다 재검토하고 있습니다.

유가증권의 취득원가는 유가증권 취득을 위하여 제공한 대가의 시장가격에 취득부대비용을 가산하고 이에 종목별 총평균법을 적용하여 산정한 취득원가를 재무상태표 가액으로 계상하고 있습니다. 만기보유증권은 상각 후 취득원가로 평가하고 있으며 단기매매증권과 매도가능증권은 공정가액으로 평가하고 있습니다. 다만, 매도가능증권 중 시장성이 없는 지분증권의 공정가액을 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 취득원가로 평가하고 있습니다.

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

단기매매증권에 대한 미실현보유손익은 당기손익항목으로, 매도가능증권에 대한 미실현보유손익은 자본항목(기타포괄손익누계액)으로 처리하고 있으며, 당해 유가증권에 대한 자본항목의 누적금액은 그 유가증권을 처분하거나 감액손실을 인식하는 시점에서 일괄하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

유가증권으로부터 회수할 수 있을 것으로 추정되는 금액이 채무증권의 상각 후 취득원가 또는 지분증권의 취득원가보다 작은 경우에는 감액손실을 인식하고 이를 당기손익에 반영하고 있으며 향후 감액손실이 회복된 경우에는 감액전 장부가액을 한도로 하여 회복된 금액을 당기손익으로 처리하고 있습니다.

단기매매증권은 유동자산으로 분류하고, 매도가능증권과 만기보유증권은 투자자산으로 분류하고 있습니다. 다만, 재무제표일로부터 1년 내에 만기가 도래하거나 또는 매도 등에 의하여 처분할 것이 거의 확실한 매도가능증권과, 재무제표일로부터 1년 내에 만기가 도래하는 만기보유증권은 유동자산으로 분류하고 있습니다.

(6) 유형자산의 평가 및 감가상각

유형자산의 취득원가는 당해 자산의 제작원가 또는 매입원가에 취득부대비용을 가산한 가액으로 계상하고 있습니다. 한편 교환, 현물출자, 증여 기타 무상으로 취득한 자산의 가액은 공정가액을 취득원가로 하고 있습니다.

유형자산의 감가상각은 아래의 감가상각방법 및 내용연수에 따라 월할상각하고 있습니다.

| 계정과목 | 감가상각방법 | 내용연수 |
|--------------|--------|------|
| 건물, 구축물 | 정액법 | 30년 |
| 기계장치, 차량운반구외 | 정률법 | 5년 |

수선비 중 유형자산의 내용연수를 연장시키거나 가치를 실질적으로 증가시키는 경우에는 자본적 지출로 처리하고, 그렇지 않은 경우에는 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다.

당사는 자산취득에 사용될 정부보조금을 받는 경우에는 관련 자산을 취득하기 전까지는 현금및현금성자산에서 차감하는 형식으로 회계처리하며, 비유동자산의 취득에 사용한 경우에는 이를 취득자산에서 차감하는 형식으로 표시하고 당해 비유동자산의내용연수에 걸쳐 감가상각비와 상계하고 있습니다.

(7) 무형자산

당사는 무형자산의 취득원가를 당해 자산의 제작원가 또는 매입가액에 취득부대비용을 가산한 가액으로 하고 있습니다. 당사는 개발활동 관련 비용 중 일정요건을 충족하고 미래 경제적 효익이 확실한 비용은 개발비의 과목으로 무형자산으로 처리하며 이외의 경우에는 경상개발비의 과목으로 하여 매출원가 또는 판매비와관리비로 계상하고 있습니다. 당사는 무형자산으로 계상된 개발비를 당해 자산의 판매 또는 사용이가능한 시점부터 제품의 수명주기를 고려한 내용연수 기간 동안 상각하고 있습니다. 또한 개발비의 회수가능가액이 장부가액에 미달하고 그 미달액이 중요한 경우에는 이를 장부가액에서 직접 차감하여 회수가능가액으로 조정하고, 장부가액과 회수가능가액의 차액은 손상차손으로 하여 당기손실로 계상하고 있습니다.

(8) 충당부채와 우발부채

당사는 과거사건이나 거래의 결과로 존재하는 현재의무의 이행을 위하여 자원이 유출될 가능성이 매우 높고 동 손실의 금액을 신뢰성있게 추정할 수 있는 경우에 그 손실 추정액을 충당부채로 계상하고 있습니다. 또한 과거사건은 발생하였으나 불확실한 미래사건의 발생여부에 의해서 존재여부가 확인되는 잠재적인 의무 또는 과거사건이나 거래의 결과로 발생한 현재의무이지만 자원이 유출될 가능성이 매우 높지 않거나 당해 의무를 이행하여야 할 금액을 신뢰성있게 추정할 수 없는 경우 우발부채로주석으로 기재하고 있습니다.

(9) 퇴직급여충당부채

당사는 퇴직금지급규정에 따라 보고기간 종료일 현재 전 임직원이 일시에 퇴직할 경우 지급하여야할 퇴직금 총추계액을 기준으로 퇴직급여충당부채를 계상하고 있습니다. 한편 당사는 보고기간 종료일 현재 근로자퇴직급여보장법에 따라 사용인을 수급자로 하는 확정급여형 퇴직연금을 국민은행 등 3개 금융기관에 가입하고 있으며, 동 퇴직연금은 정기에금으로 운용되고 있습니다. 동 퇴직연금은 퇴직연금운용자산의 과목으로 하여 퇴직급여충당부채에서 차감하는 형식으로 표시하고 있습니다.

(10) 이연법인세 및 법인세비용

당사는 법인세법 등의 법령에 의하여 당해 사업연도에 부담할 법인세 및 법인세에 부가되는 세액의 합계에 당해 사업연도의 이연법인세 변동액을 가감하여 산출한 금액을 법인세비용으로 계상하고 있으며, 자산, 부채의 장부가액과 세무가액의 차이에 따른 일시적 차이에 대하여 이연법인세자산과 이연법인세부채를 인식하고 있습니다. 이연법인세자산과 이연법인세부채는 미래에 일시적차이의 소멸 등으로 인하여 경감되거나 추가적으로 부담할 법인세부담액으로 측정하고 있습니다. 일시적차이의 법인세효과는 발생한 기간의 법인세비용에 반영하고 있으며, 자본항목에 직접 반영되는 항목과 관련된 일시적 차이의 법인세효과는 관련 자본항목에 직접 반영하고 있습니다. 이연법인세자산은 향후 과세소득의 발생이 거의 확실하여 이연법인세자산의 법인세 절감효과가 실현될 수 있을 것으로 기대되는 경우에 자산으로 인식하고 있습니다.

이연법인세자산과 이연법인세부채는 유동과 비유동항목으로 분류하고 있으며, 동일한 유동 및 비유동 구분 내의 이연법인세자산과 이연법인세부채가 동일한 과세당국과 관련된 경우에는 각각 상계하여 표시하고 있습니다.

(11) 외화자산과 부채의 환산

당사는 화폐성 외화자산 및 외화부채에 대하여 보고기간 종료일 현재 서울외국환중개주식회사의 고시환율로 환산하고 있으며, 이에 따라 발생하는 외화환산손실 및 외화환산이익은 당해 연도 비용 및 수익으로 처리하고 있습니다.

(12) 추정의 사용

일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 재무제표를 작성하기 위해서 당사의 경영자는 자산 및 부채의 금액 및 충당부채 등에 대한 공시, 수익 및 비용의 측정과 관련하여 많은 합리적인 추정과 가정을 사용합니다. 여기에는 유형자산의 장부가액, 매출채권, 재고자산, 이연법인세 자산에 대한 평가 등이 포함됩니다. 이러한 평가금액은 실제와 다를 수 있습니다.

(13) 중소기업 회계처리 특례

당사는 다음과 같은 사항에 대해서는 일반기업회계기준 제31장 "중소기업회계처리 특례"에 따라 회계처리하고 있습니다.

| 항목 | 특례 내역 |
|---------|--|
| 현재가치 | 장기연불조건의 매매거래 및 장기금전대차거래 등에서 발생하는 채권 또는 채무는 현재가치가 아닌 명목가치로 평가 |
| 지분법 적용 | 유의적인 영향력을 행사할 수 있는 지분증권에 대하여 지분법 적용하지 않고 취득원가로 계상 |
| 주식기준 보상 | 부여한 지분상품이 실제로 행사되거나 발행되기까지는 별도의 회계처리를 하지 않음 |

3. 사용이 제한된 예금

당기말과 전기말 현재 사용이 제한된 예금의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | | |
|----------|-----------|-------|-----------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 | 비 고 |
| 단기금융상품 | 1,450,000 | - | 씨티은행 담보보증 |
| 장기금융상품 | 3,000 | 3,000 | 당좌개설보증금 |
| 합 계 | 1,453,000 | 3,000 | |

4. 재고자산

당기말과 전기말 현재 재고자산의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기말

| (단위: 천원) | | | |
|----------|-----------|-------------|-----------|
| 구 분 | 취득가액 | 평가손실총당금 | 재무상태표 가액 |
| 상 품 | 4,456,637 | (866,822) | 3,589,814 |
| 제 품 | 628,369 | (62,856) | 565,512 |
| 재 공 품 | 155,861 | (142,199) | 13,662 |
| 원 재 료 | 4,042,373 | (1,111,682) | 2,930,691 |
| 합 계 | 9,283,240 | (2,183,560) | 7,099,680 |

(2) 전기말

| (단위: 천원) | | | |
|----------|-----------|-------------|-----------|
| 구 분 | 취득가액 | 평가손실총당금 | 재무상태표 가액 |
| 상 품 | 4,437,586 | (863,303) | 3,574,283 |
| 제 품 | 1,225,325 | (431,035) | 794,290 |
| 재 공 품 | 315,287 | (141,967) | 173,320 |
| 원 재 료 | 3,986,016 | (933,300) | 3,052,716 |
| 합 계 | 9,964,214 | (2,369,605) | 7,594,609 |

5. 장기투자증권

(1) 당기말과 전기말 현재 장기투자증권은 전부 매도가능증권이며 해당 내역은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | | | |
|----------|------------|-----------|------------|------------|
| 구 분 | 당기말 | | 전기말 | |
| | 취득가액 | 장 부 가 액 | 취득가액 | 장부가액 |
| 비시장성증권 | 11,274,790 | 9,244,959 | 11,469,244 | 9,997,664 |
| 시장성증권 | 73,050 | 81,451 | 178,119 | 191,632 |
| 합 계 | 11,347,840 | 9,326,410 | 11,647,363 | 10,189,296 |

(2) 비시장성증권

당기말과 전기말 현재 비시장성증권의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | | | |
|--|--------|------------------------------|-----------|-----------|
| 회 사 명 | 지분율 | 취득가액 | 장 부 가 액 | |
| | | | 당기말 | 전기말 |
| SHANGHAI SILK LADY (*1,2) | 100.0% | 346,200 (USD 340,000) | - | - |
| MICRO WIRE TRANSMISSION SYSTEMS (*1,2) | 87.9% | 1,382,603 (USD 1,200,000) | - | 558,251 |
| NANJING HANXU TECHNOLOGY (*1) | 100.0% | 2,402,948 (USD 2,200,000) | 2,402,948 | 2,402,948 |
| SHANGHAI SILK LADY INTERNATIONAL(*1) | 100.0% | 316,484 (USD 290,000) | 67,956 | 67,956 |
| NANJING HANQIANG ELECTRONIC TECHNOLOGY(*1) | 100.0% | 571,083 (USD 500,000) | 571,083 | 571,083 |
| 태양로봇테크(주) (*1,2) | 50.0% | 50,000 | - | - |
| 강원도민 프로축구단(*2) | - | 2,500 | - | - |
| (주)메리트(*1) | 100.0% | 6,202,972 | 6,202,972 | 6,397,426 |
| 합 계 | | 11,274,790 | 9,244,959 | 9,997,664 |

(*1) 일반기업회계기준 제31장 (중소기업 회계처리 특례)에 의거 지분법을 적용하지 아니하였습니다.

(*2) 투자금액의 회수가능성이 희박하여 전액을 손상차손 처리하였습니다.

(3) 시장성증권

당기말과 전기말 현재 시장성증권의 내역은 다음과 같습니다.

① 당기말

| (단위: 천원) | | | | |
|----------|--------|--------|--------|---------|
| 회 사 명 | 취득가액 | 공정가액 | 장부가액 | 평가손익(*) |
| 브라질채권 | 73,050 | 81,451 | 81,451 | 8,401 |

(*) 법인세효과 차감전 금액입니다.

② 전기말

| (단위: 천원) | | | | |
|----------|---------|---------|---------|---------|
| 회 사 명 | 취득가액 | 공정가액 | 장부가액 | 평가손익(*) |
| 삼성전자 외 | 98,509 | 106,569 | 106,569 | 8,059 |
| 브라질채권 | 78,511 | 85,063 | 85,063 | 6,552 |
| 합계 | 177,019 | 191,632 | 191,632 | 14,611 |

(*) 법인세효과 차감전 금액입니다.

6. 유형자산

(1) 당기와 전기 중 유형자산 장부가액의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

| (단위:천원) | | | | | |
|------------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|
| 구 분 | 기초 | 취득/대체 | 처분/대체 | 상각 | 기말 |
| 토지 | 4,522,961 | - | - | - | 4,522,961 |
| (국고보조금) | (317,648) | - | - | - | (317,648) |
| 건물 | 1,763,491 | - | - | (127,000) | 1,636,491 |
| 구축물 | 718,804 | 5,500 | - | (36,917) | 687,387 |
| (국고보조금) | (4,802) | - | - | 170 | (4,632) |
| 기계장치 | 239,881 | 110,823 | - | (165,401) | 185,303 |
| (국고보조금) | (10,739) | - | - | 4,843 | (5,896) |
| 차량운반구 | 10,173 | - | - | (6,151) | 4,022 |
| 공구와기구 | 180,514 | 91,895 | - | (114,511) | 157,898 |
| (국고보조금) | (101,950) | (29,850) | - | 58,115 | (73,685) |
| 집기비품 | 106,139 | 31,761 | (528) | (58,415) | 78,957 |
| (국고보조금) | (3,920) | - | - | 1,967 | (1,953) |
| 금형 | 113 | - | - | (113) | - |
| 건설중인자산(*1) | 325,475 | 198,222 | (121,736) | - | 401,961 |
| 합 계 | 7,428,492 | 408,351 | (122,264) | (443,413) | 7,271,166 |

(*1) 당기 중 건설중인자산에서 대체된 금액은 기계장치 96,061천원, 공구와기구 25,675천원입니다.

② 전기

| (단위:천원) | | | | | |
|------------|-----------|----------|-----------|-----------|-----------|
| 구 분 | 기초 | 취득/대체 | 처분/대체 | 상각 | 기말 |
| 토지 | 4,464,585 | 58,376 | - | - | 4,522,961 |
| (국고보조금) | (317,648) | - | - | - | (317,648) |
| 건물 | 1,890,490 | - | - | (126,999) | 1,763,491 |
| 구축물 | 751,894 | 3,530 | - | (36,620) | 718,804 |
| (국고보조금) | (4,972) | - | - | 170 | (4,802) |
| 기계장치 | 322,704 | 91,911 | - | (174,734) | 239,881 |
| (국고보조금) | (19,561) | - | - | 8,822 | (10,739) |
| 차량운반구 | 19,880 | - | - | (9,707) | 10,173 |
| 공구와기구 | 198,731 | 110,525 | - | (128,742) | 180,514 |
| (국고보조금) | (75,311) | (44,975) | (50,000) | 68,336 | (101,950) |
| 집기비품 | 185,574 | 17,200 | - | (96,635) | 106,139 |
| (국고보조금) | (7,141) | - | - | 3,221 | (3,920) |
| 금형 | 354 | - | - | (241) | 113 |
| 건설중인자산(*1) | 321,975 | 75,050 | (71,550) | - | 325,475 |
| (국고보조금) | (40,000) | 40,000 | - | - | - |
| 합 계 | 7,691,554 | 351,617 | (121,550) | (493,129) | 7,428,492 |

(*1) 전기 중 건설중인자산에서 대체된 금액은 기계장치 19,500천원, 공구와기구 50,000천원과 집기비품 2,050천원입니다.

(2) 당기말 현재 보험에 가입된 자산의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | | | |
|----------|--------|---------|-----------|------------|
| 보험종류 | 부보자산 | 보 험 회 사 | 장부가액 | 보험금액 |
| 화재보험 | 재고자산 | DB손해보험 | 7,099,680 | 5,350,000 |
| | 건 축 물 | “ | 2,323,878 | 5,869,000 |
| | 기계장치 외 | “ | 343,201 | 1,450,000 |
| | 비 품 | “ | 78,957 | 575,000 |
| 합 계 | | | 9,845,716 | 13,244,000 |

상기 보험가입자산 중 홍천1공장(688-2)의 보험수익권 1,400백만원과 홍천2공장(687-6)의 보험수익권 153백만원에 대하여 당사의 차입금과 관련하여 각각 신한은행, 하나은행에 질권이 설정되어 있습니다.

당사는 상기 화재보험 이외에 당사 소유 차량에 대하여 자동차책임보험 및 종합보험에 가입하고 있으며, 종업원에 대한 상해보험 및 산재보험 등에 가입하고 있습니다.

7. 보유토지의 공시지가

당기말과 전기말 현재 당사가 보유하고 있는 토지의 공시지가는 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | | | | |
|----------|---------------------------|---------------------|-----------|-----------|-----------|
| 구 분 | 토 지 소 재 지 | 면적(m ²) | 장부가액 | 공시지가 | |
| | | | | 당기말 | 전기말 |
| 유형자산 | 홍천군 홍천읍 농공단지길 23-21 | 10,952.0 | 665,822 | 1,026,202 | 992,251 |
| | 홍천군 홍천읍 농공단지길 23-18 | 7,263.8 | 462,979 | 680,618 | 658,100 |
| | 서울시 강서구 마곡지구 내 마곡동 763-16 | 1,041.00 | 3,394,160 | 2,914,800 | 2,748,240 |
| | 합 계 | 19,256.80 | 4,522,961 | 4,621,620 | 4,398,591 |

8. 담보제공자산, 제공받은 담보의 내용 및 제공한 지급보증의 내역

(1) 당기말 현재 주식 3의 사용이 제한된 금융상품 이외에 당사의 차입금 등과 관련하여 담보로 제공된 자산의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | | | |
|------------------------------|-------|-----------|------|-----------|
| 담보제공자산 | 담보제공처 | 담보제공금액 | 담보순위 | 장부가액 |
| 홍천1공장(농공단지길 23-18) -토지및건물 | 신한은행 | 1,726,000 | 1순위 | 1,500,000 |
| 홍천2공장(농공단지길 23-21) -토지및건물 | 하나은행 | 1,500,000 | 1순위 | 1,606,618 |
| 합 계 | | 3,226,000 | | 3,106,618 |

(2) 당기말 현재 타인으로부터 제공받은 담보 또는 보증의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원, 외화단위: USD,CNY) | | | |
|-------------------------|---------|----------|---------------|
| 담보제공자 | 담보/보증내역 | 담보제공처 | 담보제공금액 |
| 황 창 순 | 토지 및 건물 | 국민은행 | 1,365,000 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 국민은행 | 660,000 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 씨티은행 | USD 1,000,000 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 하나은행 | USD 606,000 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 하나은행 | CNY 2,436,000 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 신한은행 | 1,200,000 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 신한은행 | 807,800 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 신한은행 | USD 84,000 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 기업은행 | USD 1,200,000 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 기업은행 | 120,000 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 기업은행 | 60,000 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 산업은행 | 1,000,000 |
| 서울보증보험(주) | 보증보험 | 한국산업단지공단 | 126,400 |

(3) 당기말 현재 당사는 미국 현지법인인 MICRO WIRE TRANSMISSION SYSTEMS에 운 영자금대출 관련하여 USD 1,505,000의 지급보증을 제공하고 있으며 중국 현지법인인 NANJING HANQIANG ELECTRONIC TECHNOLOGY에 STAND-BY L/C 개설 등과 관련 하여 CNY 4,030,000을 한도로 하는 지급보증을 제공하고 있습니다. 또한 거래처인 한국스 미토모에 100백만원을 한도로 지급보증을 제공하고 있습니다.

9. 개발비 및 무형자산

(1) 당사는 신제품 개발을 위하여 지출한 비용을 개발비로 계상하고 있으며, 당기 및 전기 중 개발비의 변동내역은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | |
|------------|-----------|---------|
| 구 분 | 당 기 | 전 기 |
| 기 초 금 액 | 243,336 | - |
| 설 정 액 | 275,092 | 243,336 |
| 상 각 액 | (107,276) | - |
| 기 말 금 액 | 411,152 | 243,336 |
| 경상개발비(판관비) | 670,816 | 538,188 |

(2) 당기 및 전기 중 기타무형자산의 변동내역은 다음과 같습니다.

① 당기

| (단위: 천원) | | | | |
|----------|----------|----------|----------|----------|
| 과 목 | 전기말잔액 | 취득액 | 당기상각액 | 당기말잔액 |
| 산업재산권 | 28,872 | 14,364 | 17,410 | 25,826 |
| 국고보조금 | (10,994) | (8,166) | (6,086) | (13,074) |
| 기타무형자산 | 171,540 | 81,932 | 48,919 | 204,553 |
| 국고보조금 | (40,124) | (20,161) | (11,444) | (48,841) |
| 합 계 | 149,294 | 67,969 | 48,799 | 168,464 |

② 전기

| (단위: 천원) | | | | |
|----------|----------|----------|---------|----------|
| 과 목 | 전기말잔액 | 취득액 | 당기상각액 | 당기말잔액 |
| 산업재산권 | 20,401 | 16,725 | 8,254 | 28,872 |
| 국고보조금 | (14,387) | (1,989) | (5,382) | (10,994) |
| 기타무형자산 | - | 171,540 | - | 171,540 |
| 국고보조금 | - | (40,124) | - | (40,124) |
| 합 계 | 6,014 | 146,152 | 2,872 | 149,294 |

10. 단기차입금 및 장기차입금

(1) 단기차입금

당기말과 전기말 현재 단기차입금의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | | | |
|----------|------|-------------|-----------|-----------|
| 차입처 | 차입종류 | 연이자율(%) | 금액 | |
| | | | 당기말 | 전기말 |
| 신한은행 | 원화대출 | 0.47%~3.01% | 1,500,000 | 1,500,000 |
| 하나은행 | 외화대출 | 3.29%~4.10% | 685,477 | 722,675 |
| 씨티은행 | 외화대출 | | - | 1,048,352 |
| 기업은행 | 원화대출 | | - | 1,500,000 |
| 산업은행 | 원화대출 | 2.11%~2.33% | 1,000,000 | 1,000,000 |
| 합계 | | | 3,185,477 | 5,771,027 |

(2) 장기차입금

당기말과 전기말 현재 장기차입금 및 유동성장기부채의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | | | |
|----------------------|--------|-------------|-----|---------|
| 차입처 | 차입종류 | 연이자율(%) | 금액 | |
| | | | 당기말 | 전기말 |
| 신한은행 | 경영안정자금 | 0.47%~0.67% | - | 500,000 |
| 1년 이내 만기도래분(유동성장기부채) | | | - | 500,000 |

11. 퇴직급여충당부채

(1) 당기말과 전기말 현재 퇴직급여추계액은 각각 3,700,103천원과 3,883,278천원이며, 당기 및 전기 중 퇴직급여충당부채의 증감내용은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | |
|----------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당 기 | 전 기 |
| 기 초 잔 액 | 3,883,278 | 3,265,393 |
| 당기지급액 | (814,961) | (225,783) |
| 당기설정액 | 631,787 | 843,668 |
| 기 말 잔 액 | 3,700,103 | 3,883,278 |

(2) 당사는 당기말 현재 국민은행외 3개 금융기관에 임직원이 수급권을 가지고 있는 3,229,667천원(전기말:2,633,698천원)의 퇴직연금에 가입하고 있으며, 동 금액은 퇴직연금 운용자산의 과목으로 하여 퇴직급여충당부채에서 차감하는 형식으로 표시하고 있습니다.

12. 외화자산·부채의 내역

당기말과 전기말 현재 주요 외화자산·부채의 내역은 다음과 같습니다.

(1) 당기말

| (원화단위: 천원, 외화단위: USD,JPY) | | | |
|---------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| 과 목 | 외 화 금 액 | 원화환산금액 | 환산전장부금액 |
| 현금및현금성자산 | USD 502,341.89 | 581,611 | 586,329 |
| | JPY 21,874,159.00 | 232,625 | 235,108 |
| | 기타외화 | 4,600 | 4,562 |
| 매출채권 | USD 1,490,334.00 | 1,725,509 | 1,707,355 |
| | JPY 6,615,894.30 | 70,358 | 71,489 |
| 매도가능증권 | 기타외화 276,345.00 | 79,601 | 85,063 |
| 단기대여금 | USD 50,000.00 | 57,890 | 59,803 |
| 미수금 | USD 44,275.28 | 51,262 | 49,504 |
| | 기타외화 | 487 | 478 |
| 외 화 자 산 합 계 | | 2,803,943 | 2,799,691 |
| 매입채무 | USD 649,831.17 | 752,375 | 769,179 |
| | JPY 7,395,156.00 | 78,645 | 80,631 |
| 단기차입금 | USD 592,051.40 | 685,477 | 670,003 |
| 미지급금 | USD 9,690.00 | 11,219 | 11,607 |
| 외 화 부 채 합 계 | | 1,527,716 | 1,531,420 |

(2) 전기말

| (원화단위: 천원, 외화단위: USD,JPY) | | | |
|---------------------------|-------------------|-----------|-----------|
| 과 목 | 외 화 금 액 | 원화환산금액 | 환산전장부금액 |
| 현금및현금성자산 | USD 171,995.79 | 192,308 | 193,029 |
| | JPY 14,437,196.00 | 146,275 | 146,419 |
| | 기타외화 | 10,086 | 10,282 |
| 매출채권 | USD 1,297,313.68 | 1,450,526 | 1,422,449 |
| | JPY 5,144,853.30 | 52,127 | 50,862 |
| 매도가능증권 | 기타외화 276,345.00 | 79,609 | 90,481 |
| 미수금 | USD 44,413.44 | 49,659 | 47,600 |
| | 기타외화 | 478 | 481 |
| 외 화 자 산 합 계 | | 1,981,068 | 1,961,603 |
| 매입채무 | USD 805,114.54 | 900,199 | 909,211 |
| | JPY 7,042,363.12 | 71,352 | 71,084 |
| 단기차입금 | USD 1,583,961.65 | 1,771,028 | 1,728,366 |
| 미지급금 | USD 883.88 | 988 | 990 |
| 외 화 부 채 합 계 | | 2,743,566 | 2,709,651 |

당사는 외화 자산·부채의 환산과 관련하여 외화환산이익 50,818천원(전기 40,463천원)과 외화환산손실 42,861천원(전기 54,913천원)을 당기손익에 반영하고 있습니다.

13. 자본

(1) 당사의 당기말과 전기말 현재 발행할 주식의 총수와 발행한 주식의 수는 다음과 같습니다.

| 구 분 | 당기말 | 전기말 |
|-----------|-------------|-------------|
| 수 권 주 식 수 | 20,000,000주 | 20,000,000주 |
| 발 행 주 식 수 | 5,087,078주 | 5,087,078주 |
| - 보 통 주 | 4,887,078주 | 4,887,078주 |
| - 우 선 주 | 200,000주 | 200,000주 |
| 1주당 액면가액 | 500원 | 500원 |

(2) 당사는 2007년 중 중소기업진흥공단과 2007년 5월 2일을 납입기일로 하는 출자전환 계약을 체결하였습니다. 이로 인하여 상환전환우선주 200,000주가 발행되었으며 우선주자본금 100,000천원 및 주식발행초과금 700,000천원(1주당 발행가: 4,000원, 1주당 액면가:500원)이 증가하였습니다. 전기 이전에 당사가 발행한 우선주의 내역은 다음과 같습니다.

| 구 분 | 발 행 내 역 |
|-----------|--|
| 우선주의 종류 | 상환전환우선주 |
| 우선주 존속기간 | 10년(상환청구 없을 경우, 10년 경과 후 보통주로 자동전환) |
| 배당에 관한 사항 | 참가적, 누적적 (매년 1% 누적적 현금배당) 단, 유가증권시장 또는 코스닥증권시장에 상장하기 전까지는 현금배당 면제 |
| 전 환 비 율 | 우선주 1주에 대하여 보통주 1주로 전환 |
| 전 환 기 간 | 발행일로부터 존속기간 만료일 전일까지 |
| 상 환 기 간 | 발행일로부터 3년이 경과한 때 |
| 상 환 조 건 | 연 5% 복리(원리금 상환) - 배당금 차감 |

(3) 당기말 현재 자본잉여금 및 이익준비금은 법령 등에 의하여 이익배당이 제한되어 있습니다.

(4) 자기주식

당사는 주식매수선택권 부여, 사내복지 등의 재원 확보 및 국내외 투자재원 확보를 위하여 당사 발행 보통주식을 취득하여 자본조정항목으로 계상하고 있습니다.

당기 및 전기 자기주식의 내역은 다음과 같습니다.

| 구 분 | | 당 기 | 전 기 |
|-----|------|----------|----------|
| | | 보통주 | 보통주 |
| 기 초 | 주식수 | 776,299주 | 250,000주 |
| | 취득가액 | 1,817백만원 | 500백만원 |
| 취 득 | 주식수 | - | 529,349주 |
| | | | |

| | | | |
|----|------|----------|----------|
| | 취득가액 | - | 1,323백만원 |
| 처분 | 주식수 | - | 3,050주 |
| | 취득가액 | - | 6백만원 |
| 기말 | 주식수 | 776,299주 | 776,299주 |
| | 취득가액 | 1,817백만원 | 1,817백만원 |

(5) 주식매수선택권

임직원에게 부여한 주식매수선택권의 행사기간이 전기 중 만료되어 당기말 현재 부여된 주식매수선택권은 없습니다.

14. 법인세비용

(1) 당기 및 전기 법인세비용의 산출내역은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | |
|---------------------|-----------|-----------|
| 구 분 | 당 기 | 전 기 |
| 법인세부담액 | 149,744 | 471,295 |
| 일시적차이로 인한 이연법인세 변동액 | 167,736 | (105,870) |
| 법인세비용 | 317,480 | 365,425 |
| 법인세비용차감전순이익 | 2,913,799 | 2,269,237 |
| 유효법인세율 | 10.90% | 16.10% |

(2) 당기 및 전기 법인세비용차감전순이익과 법인세비용 간의 관계는 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | |
|--------------------|-----------|-----------|
| 내 역 | 당 기 | 전 기 |
| 법인세비용차감전순이익 | 2,913,799 | 2,269,237 |
| 적용세율에 따른 세부담액 | 619,036 | 477,232 |
| 조정사항 | - | - |
| - 비공제비용 | (317,315) | 6,027 |
| - 세액공제 | (107,056) | (117,835) |
| - 일시적차이 미인식효과 | 122,815 | - |
| - 자본에 직접 반영된 법인세비용 | - | - |
| - 기타 세율변동효과 등 | (0) | (0) |
| 법인세비용 | 317,480 | 365,425 |
| 유효세율 | 10.90% | 16.10% |

(3) 당기 및 전기의 일시적차이 및 이연법인세자산(부채)의 증감 내역은 다음과 같습니다.

① 당기

| (단위: 천원) | | | | | | |
|------------|---------------|-----------|-------------|-------------|-------------|-----------|
| 과 목 | 차감(가산)할 일시적차이 | | | | 이연법인세자산(부채) | |
| | 기초잔액 | 감 소 | 증 가 | 기말잔액 | 유동 | 비유동 |
| 대손충당금 | 938,418 | 938,418 | 1,100,302 | 1,100,302 | 242,066 | - |
| 대손상각비 | 120,099 | - | - | 120,099 | - | 26,422 |
| 퇴직급여충당금 | 3,871,277 | 802,960 | 631,787 | 3,700,103 | - | 814,023 |
| 재고자산평가손실 | 2,369,604 | 2,369,604 | 2,183,560 | 2,183,560 | 480,383 | - |
| 매도가능증권손상차손 | 1,860,736 | - | 558,251 | 2,418,988 | - | 161,779 |
| 무형자산감액손실 | 22,158 | - | - | 22,158 | - | 4,875 |
| 미지급비용 | 297,276 | 297,276 | 259,581 | 259,581 | 57,108 | - |
| 정부보조금 | 490,177 | 82,626 | 58,177 | 465,728 | - | 102,460 |
| 잡손실 | - | - | 74,369 | 74,369 | - | 16,361 |
| 미수수익 | (34,828) | (34,828) | (41,236) | (41,236) | (9,072) | - |
| 퇴직연금운용자산 | (2,633,698) | (430,711) | (1,026,679) | (3,229,667) | - | (710,527) |
| 매도가능증권평가이익 | (6,758) | (8,059) | (9,461) | (8,159) | - | (1,795) |
| 압축기장충당금 | (317,648) | - | - | (317,648) | - | (69,883) |
| 일시상각충당금 | (172,529) | (82,626) | (58,177) | (148,080) | - | (32,578) |
| 계 | 6,804,284 | 3,934,661 | 3,730,473 | 6,600,097 | 770,486 | 311,137 |

② 전기

| (단위: 천원) | | | | | | |
|------------|---------------|-----------|-----------|-------------|-------------|-----------|
| 과 목 | 차감(가산)할 일시적차이 | | | | 이연법인세자산(부채) | |
| | 기초잔액 | 감 소 | 증 가 | 기말잔액 | 유동 | 비유동 |
| 대손충당금 | 987,279 | 987,279 | 938,418 | 938,418 | 206,452 | - |
| 대손상각비 | 120,099 | - | - | 120,099 | - | 26,422 |
| 퇴직급여충당금 | 3,208,846 | 181,236 | 843,667 | 3,871,277 | - | 851,681 |
| 재고자산평가손실 | 2,038,828 | 2,038,828 | 2,369,604 | 2,369,604 | 521,313 | - |
| 매도가능증권손상차손 | 1,860,736 | - | - | 1,860,736 | - | 161,779 |
| 무형자산감액손실 | 22,158 | - | - | 22,158 | - | 4,875 |
| 미지급비용 | 303,021 | 303,021 | 297,276 | 297,276 | 65,401 | - |
| 정부보조금 | 479,020 | 136,931 | 148,088 | 490,177 | - | 107,839 |
| 보험료 | 216,051 | 220,148 | 4,097 | - | - | - |
| 미수수익 | (38,703) | (38,703) | (34,828) | (34,828) | (7,662) | - |
| 퇴직연금운용자산 | (2,359,560) | (181,236) | (455,374) | (2,633,698) | - | (579,414) |
| 매도가능증권평가이익 | (35,696) | (28,938) | - | (6,758) | - | (1,487) |
| 압축기장충당금 | (317,648) | - | - | (317,648) | - | (69,883) |
| 일시상각충당금 | (161,372) | (136,931) | (148,088) | (172,529) | - | (37,956) |

| | | | | | | |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|
| 계 | 6,323,059 | 3,481,635 | 3,962,860 | 6,804,284 | 785,504 | 463,856 |
|---|-----------|-----------|-----------|-----------|---------|---------|

(4) 이연법인세자산은 일시적차이의 실현이 예상되는 회계연도에 적용되는 법인세율을 사용하여 측정하고 있으며, 당사가 적용한 법인세율 등은 22%입니다.

(5) 상계전 총액기준에 의한 이연법인세자산(부채) 및 당기법인세자산(부채)의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | | | | | |
|----------|---------|-----------|-----------|---------|-----------|-----------|
| 계정과목 | 당 기 | | | 전 기 | | |
| | 유동 | 비유동 | 계 | 유동 | 비유동 | 계 |
| 이연법인세자산 | 779,557 | 1,125,919 | 1,905,476 | 793,166 | 1,152,595 | 1,945,761 |
| 이연법인세부채 | (9,072) | (814,782) | (823,854) | (7,662) | (688,739) | (696,401) |
| 자산-부채 | 770,486 | 311,137 | 1,081,623 | 785,503 | 463,856 | 1,249,359 |
| 당기법인세자산 | | | 88,779 | | | - |
| 당기법인세부채 | | | 21,895 | | | 157,584 |

당기에는 차감할 일시적차이가 소멸될 기간의 과세소득이 충분할 것으로 예상되어 이연법인세자산을 전액 인식하였습니다.

(6) 당기말과 전기말 현재 이연법인세자산을 인식하지 않은 일시적차이 등에 대한 내역은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | | |
|------------|-----------|-----------|------------|
| 구 분 | 당기말 | 전기말 | 제외사유 |
| 매도가능증권손상차손 | 1,683,631 | 1,125,379 | 실현가능성의 불확실 |

15. 주당손익

당기 및 전기의 기본주당순이익의 산출내역은 다음과 같습니다.

(1) 가중평균 유통보통주식수의 계산

① 당기

| 구 분 | 일 자 | 주식수(*) | 가중치(일) | 적 수 |
|-----|------------|-----------|--------|---------------|
| 기초 | 2019-01-01 | 4,110,779 | 365 | 1,500,434,335 |

(*) 가중평균 유통보통주식수: $1,500,434,335/365\text{일} = 4,110,779$

기초 가중평균 유통보통주식수에는 자기주식 776,299주가 차감되어 있습니다.

② 전기

| 구 분 | 일 자 | 주식수(*) | 가중치(일) | 적 수 |
|---------|------------|-----------|--------|---------------|
| 기초 | 2018-01-01 | 4,637,078 | 122 | 565,723,516 |
| 자기주식 매입 | 2018-05-03 | 4,309,256 | 11 | 47,401,816 |
| 자기주식 매입 | 2018-05-14 | 4,307,996 | 1 | 4,307,996 |
| 자기주식 매입 | 2018-05-15 | 4,295,130 | 1 | 4,295,130 |
| 자기주식 매입 | 2018-05-16 | 4,275,737 | 1 | 4,275,737 |
| 자기주식 매입 | 2018-05-17 | 4,260,379 | 1 | 4,260,379 |
| 자기주식 매입 | 2018-05-18 | 4,120,055 | 3 | 12,360,165 |
| 자기주식 매입 | 2018-05-21 | 4,116,535 | 2 | 8,233,070 |
| 자기주식 매입 | 2018-05-23 | 4,107,729 | 69 | 283,433,301 |
| 자기주식 매각 | 2018-07-31 | 4,110,779 | 154 | 633,059,966 |
| 합 계 | | | 365 | 1,567,351,076 |

(*) 가중평균 유통보통주식수: $1,567,351,076/365\text{일} = 4,294,113$

기초 가중평균 유통보통주식수에는 자기주식 250,000주가 차감되어 있으며, 기중 자기주식 증가수량 529,349주와 감소수량 3,050이 가감되어 있습니다.

(2) 기본주당순이익

| 내역 | 당기 | 전기 |
|----------|----------------|----------------|
| 보통주 순이익 | 2,596,319,047원 | 1,903,812,012원 |
| 가중평균주식수 | 4,110,779주 | 4,294,113주 |
| 기본주당 순이익 | 632원 | 443원 |

16. 포괄손익계산서

당사의 당기와 전기의 포괄손익의 내역은 다음과 같습니다.

| (단위 : 천원) | | |
|------------|-----------|-----------|
| 구분 | 당기 | 전기 |
| 당기순이익 | 2,596,319 | 1,903,812 |
| 기타포괄손익 | 1,402 | (21,086) |
| 매도가능증권평가손익 | 1,402 | (21,086) |
| 포괄손익 | 2,597,721 | 1,882,726 |

17. 배당금

당기 및 전기 이익잉여금처분계산서상 현금배당금의 산정내역과 배당성향은 다음과 같습니다.

| 구 분 | 당 기 | 전 기 |
|------------|----------------|----------------|
| 1주당 금액 | 500원 | 500원 |
| 현금배당율 | 5.00% | 5.00% |
| 1주당 배당금액 | 25원 | 25원 |
| 배당대상 보통주식수 | 4,039,526주 | 4,039,526주 |
| 현금배당액 | 100,988,150원 | 100,988,150원 |
| 당기순이익 | 2,596,319,047원 | 1,903,812,012원 |
| 배당성향 | 3.89% | 5.30% |

18. 현금흐름표

당기 및 전기 중 현금의 유입과 유출이 없는 중요한 항목의 내용은 다음과 같습니다. 한편, 현금흐름표상의 현금은 재무상태표상의 현금및현금성자산과 일치합니다.

| (단위: 천원) | | |
|-----------------|---------|----------|
| 구 분 | 당 기 | 전 기 |
| 건설중인자산의 본계정 대체 | 121,736 | 71,550 |
| 매도가능증권평가이익 | 1,402 | (21,086) |
| 장기차입금의 유동성 대체 | - | 500,000 |
| 단기대여금의 장기대여금 대체 | 299,334 | |

19. 부가가치

당기 및 전기의 부가가치계산에 필요한 계정과목과 금액은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | | | | |
|----------|-------------|-----------|---------|-----------|-----------|
| 계정과목 | 당 기 | | | | 전 기 |
| | 판매비와 관리비 | 제조원가 | 개발비외 | 합 계 | |
| 급여 | 1,828,626 | 3,705,725 | 525,779 | 6,060,130 | 6,254,474 |
| 퇴직급여 | 258,762 | 373,024 | - | 631,787 | 843,668 |
| 복리후생비 | 233,253 | 374,417 | 56,064 | 663,734 | 727,026 |
| 임차료 | 170,365 | 105,098 | 22,603 | 298,066 | 267,510 |
| 감가상각비 | 80,312 | 363,103 | - | 443,414 | 493,130 |
| 세금과공과 | 51,969 | 28,927 | - | 80,896 | 78,787 |
| 합 계 | 2,623,286 | 4,950,295 | 604,445 | 8,178,027 | 8,664,593 |

20. 특수관계자와의 거래내역

(1) 당사의 특수관계자 내역은 다음과 같습니다.

| 회사명 | 관계 | 지분율 |
|--|------|--------|
| SHANGHAI SILK LADY | 관계기업 | 100.0% |
| MICRO WIRE TRANSMISSION SYSTEMS | 관계기업 | 87.9% |
| NANJING HANXU TECHNOLOGY | 관계기업 | 100.0% |
| SHANGHAI SILK LADY INTERNATIONAL | 관계기업 | 100.0% |
| NANJING HANQIANG ELECTRONIC TECHNOLOGY | 관계기업 | 100.0% |
| 태양로봇테크(주) | 관계기업 | 50.0% |
| (주)메리트 | 관계기업 | 100.0% |

(2) 당기와 전기 중 특수관계자와의 거래내역은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원) | | | | |
|--|-----------|-----------|---------|-----------|
| 특수관계자명 | 당 기 | | 전 기 | |
| | 매출 | 매입 | 매출 | 매입 |
| MICRO WIRE TRANSMISSION SYSTEMS | 503,963 | 136,895 | 460,541 | 72,923 |
| SHANGHAI SILK LADY INTERNATIONAL | - | 24,888 | 3,893 | 50,465 |
| NANJING HANQIANG ELECTRONIC TECHNOLOGY | 345,801 | 695,736 | 515,820 | 1,244,875 |
| 태양단지(주) | 44,774 | 295,411 | 13,917 | 261,018 |
| (주)메리트 | 137,470 | 360 | - | - |
| 합 계 | 1,032,008 | 1,153,290 | 994,171 | 1,629,281 |

(3) 당기말과 전기말 현재 관련 채권·채무의 내역 및 기중 증감내역은 다음과 같습니다.

① 채권
<당기>

| (단위: 천원) | | | | | |
|--|--------|-----------|---------|---------|-----------|
| 특수관계자명 | 과목 | 기초 | 증가 | 감소 | 기말 |
| MICRO WIRE TRANSMISSION SYSTEMS | 매출채권 외 | 98,847 | 574,253 | 548,368 | 124,732 |
| SHANGHAI SILK LADY | 매출채권 외 | 300,305 | 1,751 | (8,904) | 310,959 |
| SHANGHAI SILK LADY INTERNATIONAL | 매출채권 외 | 140,542 | - | 1,703 | 138,839 |
| NANJING HANQIANG ELECTRONIC TECHNOLOGY | 매출채권 외 | 470,246 | 115,067 | 143,610 | 441,704 |
| 태양로봇테크주 | 대여금 외 | 312,935 | - | - | 312,935 |
| 태양단지주 | 매출채권 외 | 5,264 | 99,599 | 98,615 | 6,249 |
| 주메리트 | 매출채권 외 | 7,700 | 205,698 | 213,398 | - |
| 합 계 | | 1,335,838 | 996,369 | 996,790 | 1,335,417 |
| 대손충당금 | | 781,700 | 159,415 | - | 941,115 |

특수관계자에 대한 매출채권 증가의 영향으로 당기 중 159,415천원의 대손상각비를 인식하였습니다.

<전기>

| (단위: 천원) | | | | | |
|--|--------|-----------|-----------|---------|-----------|
| 특수관계자명 | 과목 | 기초 | 증가 | 감소 | 기말 |
| MICRO WIRE TRANSMISSION SYSTEMS | 매출채권 외 | 42,121 | 460,807 | 404,081 | 98,847 |
| SHANGHAI SILK LADY | 매출채권 외 | 287,784 | 12,520 | - | 300,305 |
| SHANGHAI SILK LADY INTERNATIONAL | 매출채권 외 | 130,925 | 9,617 | - | 140,542 |
| NANJING HANQIANG ELECTRONIC TECHNOLOGY | 매출채권 외 | 459,297 | 532,182 | 521,233 | 470,246 |
| 태양로봇테크주 | 대여금 외 | 315,357 | - | 2,422 | 312,935 |
| 태양단지주 | 매출채권 외 | 4,264 | 63,565 | 62,565 | 5,264 |
| 주메리트 | 매출채권 외 | - | 7,700 | - | 7,700 |
| 합 계 | | 1,239,747 | 1,086,392 | 990,300 | 1,335,838 |
| 대손충당금 | | 766,887 | 14,813 | - | 781,700 |

특수관계자에 대한 매출채권 증가의 영향으로 전기 중 14,813천원의 대손상각비를 인식하였습니다.

② 채무
<당기>

| (단위: 천원) | | | | | |
|--|------|---------|-----------|-----------|-----------|
| 특수관계자명 | 과목 | 당기초 | 증가 | 감소 | 당기말 |
| NANJING HANXU TECHNOLOGY | 선수금 | - | 1,741,215 | - | 1,741,215 |
| MICRO WIRE TRANSMISSION SYSTEMS | 매입채무 | 828 | 163,644 | 121,396 | 43,076 |
| SHANGHAI SILK LADY INTERNATIONAL | 매입채무 | - | 24,888 | 23,499 | 1,389 |
| NANJING HANQIANG ELECTRONIC TECHNOLOGY | 매입채무 | 216,027 | 504,311 | 720,337 | - |
| 태양단자(주) | 매입채무 | 30,027 | 324,952 | 334,308 | 20,670 |
| 주메리트 | 매입채무 | - | 396 | 396 | - |
| 합 계 | | 246,882 | 2,759,405 | 1,199,937 | 1,806,351 |

<전기>

| (단위: 천원) | | | | | |
|--|------|---------|-----------|-----------|---------|
| 특수관계자명 | 과목 | 기초 | 증가 | 감소 | 기말 |
| MICRO WIRE TRANSMISSION SYSTEMS | 매입채무 | 171 | 77,295 | 76,639 | 828 |
| SHANGHAI SILK LADY INTERNATIONAL | 매입채무 | - | 50,465 | 50,465 | - |
| NANJING HANQIANG ELECTRONIC TECHNOLOGY | 매입채무 | 103,837 | 1,240,987 | 1,128,797 | 216,027 |
| 태양단자(주) | 매입채무 | 41,197 | 287,120 | 298,289 | 30,027 |
| 합 계 | | 145,205 | 1,655,867 | 1,554,190 | 246,882 |

(4) 당기말 현재 특수관계인으로부터 제공받은 담보 또는 보증의 내용은 다음과 같습니다.

| (단위: 천원, 외화단위: USD,CNY) | | | |
|-------------------------|---------|-------|---------------|
| 담보제공자 | 담보/보증내역 | 담보제공처 | 담보제공금액 |
| 황 창 순 | 토지 및 건물 | 국민은행 | 1,365,000 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 국민은행 | 660,000 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 씨티은행 | USD 1,000,000 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 하나은행 | USD 606,000 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 하나은행 | CNY 2,436,000 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 신한은행 | 1,200,000 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 신한은행 | 807,800 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 신한은행 | USD 84,000 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 기업은행 | USD 1,200,000 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 기업은행 | 120,000 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 기업은행 | 60,000 |
| 황 창 순 | 연대보증 | 산업은행 | 1,000,000 |

(5) 당기말 현재 당사는 미국 현지법인인 MICRO WIRE TRANSMISSION SYSTEMS에 운영자금대출 관련하여 USD1,505,000의 지급보증을 제공하고 있으며 중국 현지법인인 NANJING HANQIANG ELECTRONIC TECHNOLOGY에 STAND-BY L/C 개설 등과 관련하여 CNY4,030,000을 한도로 하는 지급보증을 제공하고 있습니다. 또한 거래처인 한국스미토모에 100백만원을 한도로 지급보증을 제공하고 있습니다.

21. 이익잉여금처분계산서

이익잉여금처분계산서의 내용은 다음과 같습니다.

| | | | |
|---------|------------------------------------|---------|------------------------------------|
| 제32(당)기 | 2019년 1월 1일 부터 2019년 12월 31일 까지 | 제31(전기) | 2018년 1월 1일 부터 2018년 12월 31일 까지 |
| 처분예정일 | 2020년 3월 31일 | 처분확정일 | 2019년 3월 26일 |

태양쓰리시 주식회사

| (단위: 원) | | | | |
|--|----------------|----------------|----------------|----------------|
| 과 목 | 제32(당)기 | | 제31(전기) | |
| I. 미처분이익잉여금 | | 24,444,346,025 | | 21,959,113,943 |
| 1. 전기이월미처분이익잉여금 | 21,848,026,978 | | 20,055,301,931 | |
| 2. 당기순이익 | 2,596,319,047 | | 1,903,812,012 | |
| II. 이익잉여금처분액 | - | 111,086,965 | | 111,086,965 |
| 1. 이익준비금 | 10,098,815 | - | 10,098,815 | |
| 2. 현금배당금(주석18) 주당배당금(율) : 당기 : 25원(5.00%) 전기 : 25원(5.00%) | 100,988,150 | - | 100,988,150 | |
| IV. 차기이월미처분이익잉여금 | | 24,333,259,060 | | 21,848,026,978 |

22. 우발채무 및 약정사항

(1) 당기말 현재 당사는 매입채무의 지급을 위하여 2개 금융기관과 8,000백만원의 전자방식 외상매출채권 사용 약정을 맺고 있습니다.

(2) 당사는 2016년 9월 5일 관계기업 NANJING HANXU TECHNOLOGY Co.,Ltd.의 지분 100% 양도계약을 강소몽비부동산개발유한공사 및 개인인 임호와 체결하였으며, 대금정산 절차를 진행 중에 있습니다.

23. 재무제표의 사실상 확정일과 승인일

당사의 재무제표는 2020년 3월 31일 개최될 주주총회에서 최종 승인될 예정입니다.

외부감사 실시내용

「주식회사 등의 외부감사에 관한 법률」 제18조제3항의 규정에 의하여 외부감사 실시내용을 첨부합니다.

1. 감사대상업무

| | | | | |
|-----------|---------------|----|---------------|----|
| 회 사 명 | 태양쓰리시주식회사 | | | |
| 감사대상 사업연도 | 2019년 01월 01일 | 부터 | 2019년 12월 31일 | 까지 |

2. 감사참여자 구분별 인원수 및 감사시간

(단위 : 명, 시간)

| 감사참여자 \\ 인원수 및 시간 | 품질관리 검토자 (심리실 등) | | 감사업무 담당 회계사 | | | | | | 전산감사· 세무·가치평가 등 전문가 | | 건설계약 등 수주산업 전문가 | | 합계 | | |
|-------------------------|------------------------|----|------------------|----|-------------|-----|-------------|----|---------------------------|----|-----------------------|----|----|-----|-----|
| | | | 담당이사 (업무수행이사) | | 등록 공인회계사 | | 수습 공인회계사 | | | | | | | | |
| | 당기 | 전기 | 당기 | 전기 | 당기 | 전기 | 당기 | 전기 | 당기 | 전기 | 당기 | 전기 | 당기 | 전기 | |
| 투입 인원수 | 1 | 1 | 1 | 1 | 6 | 3 | - | - | - | - | - | - | - | 8 | 5 |
| 투입시 간 | 분·반기검토 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | 감사 | 4 | 3 | 60 | 80 | 292 | 209 | - | - | - | - | - | - | 356 | 292 |
| | 합계 | 4 | 3 | 60 | 80 | 292 | 209 | - | - | - | - | - | - | 356 | 292 |

3. 주요 감사실시내용

| 구 분 | 내 역 | | | | | | | |
|----------------------------|----------------------------|------------------------|--------|---|-----|--------------|---|------|
| 전반감사계획 (감사착수단계) | 수행시기 | 2019-10-01 | | | 1 | 일 | | |
| | 주요내용 | 감사업무 전반에 대한 계획 수립 | | | | | | |
| 현장감사 주요내용 | 수행시기 | | 투입인원 | | | 주요 감사업무 수행내용 | | |
| | | | 상주 | | 비상주 | | | |
| | 2019-12-09 ~ 2019-12-11 | | 3 | 일 | 3 | 명 | - | 명 |
| 2020-03-06, 03-09~03-10 | | 3 | 일 | 4 | 명 | - | 명 | 기말감사 |
| 재고자산실사(입회) | 실사(입회)시기 | 2019-12-30 | | | 1 | 일 | | |
| | 실사(입회)장소 | 홍천 공장, 김해 지사, 서울 지사 | | | | | | |
| | 실사(입회)대상 | 재고자산 | | | | | | |
| 금융자산실사(입회) | 실사(입회)시기 | 2019-12-30 | | | 1 | 일 | | |
| | 실사(입회)장소 | 서울 지사 | | | | | | |
| | 실사(입회)대상 | 외화 현금 | | | | | | |
| 외부조회 | 금융거래조회 | O | 채권채무조회 | | O | 변호사조회 | O | |
| | 기타조회 | - | | | | | | |
| 지배기구와의 커뮤니케이션 | 커뮤니케이션 횟수 | 2 | 회 | | | | | |
| | 수행시기 | 2019-12-09, 2020-03-06 | | | | | | |

| | | | | |
|----------|----------|---|---|---|
| 외부전문가 활용 | 감사 활용 내용 | - | | |
| | 수행시기 | - | - | 일 |

4. 감사(감사위원회)와의 커뮤니케이션

| 구분 | 일자 | 참석자 | 방식 | 주요 논의 내용 |
|----|---------------|--------------------|------|---------------------------------|
| 1 | 2019년 12월 09일 | 감사인 4인 및 회사감사 등 2인 | 대면회의 | 중간감사 관련 사항 및 기타 회사 전반 통제 |
| 2 | 2020년 03월 06일 | 감사인 4인 및 회사감사 등 2인 | 서면회의 | 기말감사 관련 사항 및 공시사항, 일정, 독립성 유지 등 |