

연 결 재 무 상 태 표

제 52 기 2012년 12월 31일 현재

제 51 기 2011년 12월 31일 현재

한국전력공사와 그 종속기업

(단위 : 원)

과 목	제52(당) 기	제 51(전) 기
자 산		
1. 유동자산	13,933,483,437,089	13,767,552,722,687
1. 현금 및 현금성자산	1,954,948,940,885	1,387,921,034,132
1) 현금	705,245,435,741	671,038,371,065
보유현금	263,770,926	97,652,471
기타요구불예금	734,722,344,313	688,593,251,206
(정부보조금)	(29,740,679,498)	(17,652,532,612)
2) 현금성자산	1,249,703,505,144	716,882,663,067
현금성자산으로 분류된 단기에금	1,197,605,937,765	702,981,652,706
현금성자산으로 분류된 단기투자자산	52,097,567,379	13,901,010,361
2. 유동금융자산	656,216,896,578	770,539,224,302
1) 유동만기보유금융자산	196,400,000	333,730,000
2) 단기대여금및수취채권	71,663,576,061	215,639,851,781
단기대여금및수취채권	72,888,051,806	216,635,238,066
(현재가치할인차금)	(1,224,475,745)	(995,386,285)
3) 단기금융상품	468,350,822,176	531,388,680,025
4) 유동파생금융상품	116,006,098,341	23,176,962,496
3. 매출채권 및 기타채권	7,184,625,110,432	7,274,147,677,678
1) 단기매출채권	6,728,798,264,729	5,908,700,858,962
단기매출채권	6,776,526,232,927	5,934,118,923,092
(현재가치할인차금)	(416,221,055)	(832,255,438)
(대손충당금)	(47,311,747,143)	(24,585,808,692)
2) 단기미수금	249,197,625,986	1,184,455,625,042
단기미수금	294,989,202,676	1,230,829,578,045
(대손충당금)	(45,791,576,690)	(46,373,953,003)
3) 단기미수수익	42,066,852,717	39,358,411,076

과 목	제52(당) 기	제 51(전) 기
단기미수수익	42,066,852,717	39,358,411,076
(대손충당금)	-	-
4) 단기보증금	158,351,676,671	128,640,198,866
단기보증금	160,800,290,291	130,472,698,866
(현재가치할인차금)	(2,448,613,620)	(1,832,500,000)
5) 유동금융리스채권	4,134,287,578	9,278,815,751
6) 기타유동채권	2,076,402,751	3,713,767,981
4. 재고자산	3,440,341,363,474	3,851,750,951,038
1) 원재료	2,285,756,538,612	2,590,855,643,487
원재료	2,285,821,957,635	2,590,921,062,510
(평가충당금)	(65,419,023)	(65,419,023)
2) 상품	378,928,000	407,332,000
3) 재공품	68,126,631,093	55,879,956,817
4) 제품	53,639,854,065	39,603,430,694
제품	53,639,854,065	43,858,887,445
(평가충당금)	-	(4,255,456,751)
5) 저장품	518,901,172,124	486,171,520,696
저장품	523,396,816,146	491,979,338,229
(평가충당금)	(4,495,644,022)	(5,807,817,533)
6) 미착품	506,546,635,782	675,262,368,364
7) 기타재고	6,991,603,798	3,570,698,980
5. 당기법인세자산	30,476,046,690	35,800,863,567
6. 유동비금융자산	664,046,865,780	447,392,971,970
1) 단기선금금	146,041,553,840	103,423,678,497
2) 단기선금비용	230,260,392,050	229,592,982,047
3) 기타유동비금융자산	287,744,919,890	114,376,311,426
7. 매각예정으로 분류된 비유동 자산이나 처분자산집단	2,828,213,250	-
II. 비유동자산	132,219,336,647,019	122,700,297,558,899
1. 비유동금융자산	1,873,676,410,299	2,199,031,821,236
1) 비유동매도가능금융자산	1,141,194,021,003	1,173,085,185,909
2) 비유동만기보유금융자산	2,020,095,847	1,985,768,816

과 목	제52(당) 기	제 51(전) 기
3) 장기대여금및수취채권	601,723,506,525	577,385,220,310
장기대여금및수취채권	668,732,660,742	651,036,713,116
(현재가치할인차금)	(67,009,154,217)	(73,651,492,806)
4) 장기금융상품	1,042,557,899	333,766,662
5) 비유동파생금융상품	127,696,229,025	446,241,879,539
2. 장기매출채권 및 기타채권	1,254,330,101,898	1,284,532,318,879
1) 장기매출채권	451,034,661,473	505,076,073,470
장기매출채권	451,178,616,090	505,636,249,144
(현재가치할인차금)	(143,954,617)	(560,175,674)
2) 장기미수금	55,702,176,710	11,346,468,171
장기미수금	57,385,687,759	11,937,111,201
(대손충당금)	(1,683,511,049)	(590,643,030)
3) 장기보증금	217,249,084,080	199,373,605,016
장기보증금	224,112,402,956	206,469,392,951
(현재가치할인차금)	(6,863,318,876)	(7,095,787,935)
4) 금융리스채권	389,325,860,445	366,262,519,765
5) 기타비유동채권	141,018,319,190	202,473,652,457
기타비유동채권	318,621,287,130	358,707,079,196
(대손충당금)	(177,602,967,940)	(156,233,426,739)
3. 유형자산	122,376,140,310,853	112,384,880,609,750
1) 토지	13,501,633,244,411	13,158,741,946,769
토지	13,504,739,116,352	13,161,847,818,710
(정부보조금)	(3,105,871,941)	(3,105,871,941)
2) 건물	8,510,506,424,344	8,152,422,981,016
건물	12,093,805,445,457	11,176,328,286,122
(정부보조금)	(44,387,452,654)	(46,097,329,128)
(감가상각누계액)	(3,538,058,817,932)	(2,976,955,225,451)
(손상차손누계액)	(852,750,527)	(852,750,527)
3) 구축물	37,236,382,883,272	36,528,003,653,339
구축물	49,877,697,790,286	47,437,592,784,503
(정부보조금)	(177,172,765,327)	(170,473,767,778)
(감가상각누계액)	(12,462,959,355,043)	(10,737,932,576,742)

과 목	제52(당) 기	제 51(전) 기
(손상차손누계액)	(1,182,786,644)	(1,182,786,644)
4) 기계장치	32,579,213,704,831	30,011,097,972,957
기계장치	42,782,903,683,912	36,967,715,150,006
(정부보조금)	(105,112,083,665)	(97,725,469,375)
(감가상각누계액)	(10,087,348,596,315)	(6,847,662,408,573)
(손상차손누계액)	(11,229,299,101)	(11,229,299,101)
5) 선박	1,786,184,955	1,239,811,604
선박	5,011,492,759	4,199,038,804
(감가상각누계액)	(3,225,307,804)	(2,959,227,200)
6) 차량운반구	37,117,439,139	38,217,486,072
차량운반구	173,372,520,566	166,188,741,206
(정부보조금)	(127,990,337)	(1,848,830)
(감가상각누계액)	(136,127,091,090)	(127,969,406,304)
7) 집기와 비품	182,232,924,047	172,458,060,569
집기와 비품	801,678,975,749	700,264,124,555
(정부보조금)	(922,129,855)	(300,563,343)
(감가상각누계액)	(618,523,921,847)	(527,505,500,643)
8) 공구와 기구	121,938,621,473	116,454,722,542
공구와 기구	659,851,481,754	609,580,392,350
(정부보조금)	(192,344,819)	(447,669,723)
(감가상각누계액)	(537,720,515,462)	(492,678,000,085)
9) 건설중인자산	21,184,385,797,102	19,911,800,103,125
건설중인자산	21,279,061,428,196	20,001,400,103,151
(정부보조금)	(94,675,631,094)	(89,600,000,026)
10) 금융리스자산	863,677,188,011	992,199,868,909
금융리스자산	2,385,238,047,199	2,385,275,859,199
(감가상각누계액)	(1,521,560,859,188)	(1,393,075,990,290)
11) 복구추정자산	5,963,166,067,577	1,725,446,212,343
복구추정자산	7,720,913,464,373	3,369,868,874,221
(감가상각누계액)	(1,757,747,396,796)	(1,644,422,661,878)
12) 기타유형자산	2,194,099,831,691	1,576,797,790,505
기타유형자산	7,286,288,926,054	6,117,232,534,562

과 목	제52(당) 기	제 51(전) 기
(감가상각누계액)	(5,092,189,094,363)	(4,540,434,744,057)
4. 투자부동산	590,223,298,355	517,149,544,639
투자부동산	606,654,926,012	528,189,271,753
(정부보조금)	(242,574,642)	(246,401,138)
(감가상각누계액)	(16,189,053,015)	(10,793,325,976)
5. 무형자산	883,813,560,592	848,709,537,950
1) 컴퓨터소프트웨어	83,171,263,487	93,071,419,786
컴퓨터소프트웨어	319,044,482,695	290,846,508,125
(정부보조금)	(197,522,845)	(409,065,104)
(상각누계액)	(235,675,696,363)	(197,366,023,235)
2) 라이선스와 프랜차이즈	844,037,381	1,486,602,427
라이선스와 프랜차이즈	3,397,930,175	3,397,930,175
(상각누계액)	(2,553,892,794)	(1,911,327,748)
3) 저작권, 특허권, 기타 산업재산권	16,481,262,521	4,074,813,858
저작권, 특허권, 기타 산업재산권	20,620,582,941	6,815,582,590
(상각누계액)	(4,139,320,420)	(2,740,768,732)
4) 광업권	525,805,757,927	470,882,041,878
광업권	530,168,992,444	470,957,985,965
(상각누계액)	(4,363,234,517)	(75,944,087)
5) 개발비	68,318,056,324	72,507,622,773
개발비	691,918,227,436	655,221,984,314
(정부보조금)	(12,371,222,741)	(11,653,352,680)
(상각누계액)	(611,228,948,371)	(571,061,008,861)
6) 개발중인무형자산	37,011,146,385	45,903,480,255
개발중인무형자산	44,316,109,090	56,556,564,379
(정부보조금)	(7,304,962,705)	(10,653,084,124)
7) 사용수익기부자산 등 용역운영권	72,278,540,072	79,979,230,078
사용수익기부자산 등 용역운영권	372,144,505,791	278,919,030,505
(정부보조금)	(64,099,647)	(74,782,921)
(상각누계액)	(299,801,866,072)	(198,865,017,506)
8) 차지권	846,765,878	880,393,524
차지권	19,112,478,580	19,112,478,580

과 목	제52(당) 기	제 51(전) 기
(상각누계액)	(18,265,712,702)	(18,232,085,056)
9) 기타의무형자산	79,056,730,617	79,923,933,371
기타의무형자산	148,737,924,460	141,604,429,089
(정부보조금)	(1,105,258)	(15,946,343)
(상각누계액)	(57,244,030,361)	(49,786,621,673)
(손상차손누계액)	(12,436,058,224)	(11,877,927,702)
6. 조인트벤처 투자지분	908,593,236,042	767,201,869,923
7. 관계기업 투자지분	3,982,340,061,188	3,718,154,324,175
8. 이연법인세자산	209,782,915,472	372,477,622,158
9. 비유동비금융자산	140,436,752,320	608,159,910,189
1) 장기선급금	4,606,671,460	30,238,578,384
2) 장기선급비용	100,803,563,466	82,522,931,063
3) 기타비유동비금융자산	35,026,517,394	495,398,400,742
자 산 총 계	146,152,820,084,108	136,467,850,281,586
부 채		
1. 유동부채	18,817,079,358,717	17,741,167,441,227
1. 매입채무 및 기타채무	6,418,463,810,634	6,576,157,854,591
1) 단기매입채무	3,282,239,974,347	3,132,743,743,056
2) 단기미지급금	1,552,779,508,936	2,128,989,317,009
단기미지급금	1,553,054,896,293	2,129,435,897,205
(현재가치할인차금)	(275,387,357)	(446,580,196)
3) 단기미지급비용	1,395,274,391,456	1,142,440,362,952
4) 단기임대보증금	1,627,253,724	1,397,102,657
5) 단기기타보증금	63,103,606,634	42,592,737,059
6) 금융리스부채	121,803,950,922	127,032,659,470
7) 미지급배당금	1,605,496,965	961,866,490
8) 기타채무	29,627,650	65,898
2. 단기차입금	689,310,425,165	1,173,568,134,041
3. 유동금융부채	7,099,509,061,097	5,852,341,614,212
1) 유동성장기차입금	1,526,650,830,748	928,022,107,978
유동성장기차입금	1,528,236,886,124	929,507,799,370
(현재가치할인차금)	(1,586,055,376)	(1,485,691,392)

과 목	제52(당) 기	제 51(전) 기
2) 유동성사채	5,478,720,400,769	4,904,455,007,422
유동성사채	5,480,331,111,921	4,906,202,793,912
(사채할인차금)	(1,610,711,152)	(1,747,786,490)
3) 유동파생상품부채	94,137,829,580	19,864,498,812
4. 당기법인세부채	334,052,733,368	505,154,489,041
5. 유동비금융부채	4,117,439,980,839	3,541,562,151,364
1) 단기선수금	3,095,628,203,521	2,866,237,815,921
2) 단기선수수익	31,660,317,813	47,619,763,085
3) 단기에수금	254,699,931,966	236,834,154,206
4) 공사부담금 단기이연수익	293,792,062,614	-
5) 기타유동비금융부채	441,659,464,925	390,870,418,152
6. 유동총당부채	158,303,347,614	92,383,197,978
1) 단기제품보증총당부채	101,457,175	395,932,439
2) 기타유동총당부채	158,201,890,439	91,987,265,539
II. 비유동부채	76,271,538,426,669	64,922,732,461,941
1. 장기매입채무 및 기타채무	4,173,691,385,984	4,178,136,948,394
1) 장기미지급금	3,147,010,061,089	3,019,478,928,764
장기미지급금	3,147,160,394,998	3,019,833,415,422
(현재가치할인차금)	(150,333,909)	(354,486,658)
2) 장기미지급비용	1,699,618,390	1,595,642,512
3) 장기임대보증금	-	100,000,000
4) 장기기타보증금	83,376,204,740	91,594,160,111
5) 금융리스부채	885,364,878,155	1,007,975,939,980
6) 기타비유동채무	56,240,623,610	57,392,277,027
2. 비유동금융부채	46,050,765,232,998	39,403,577,571,028
1) 장기차입금	4,674,934,668,814	4,641,318,616,347
장기차입금	4,695,358,085,312	4,650,986,078,964
(현재가치할인차금)	(20,423,416,498)	(9,667,462,617)
2) 사채	40,849,792,797,024	34,557,179,462,691
사채	40,944,991,682,507	34,643,312,032,970
(사채할인차금)	(95,198,885,483)	(86,132,570,279)
3) 비유동파생상품부채	526,037,767,160	205,079,491,990

과 목	제52(당) 기	제 51(전) 기
3. 비유동비금융부채	6,298,649,823,174	5,611,009,740,736
1) 장기선수금	407,819,222,145	6,606,678,880
2) 장기선수수익	130,426,187,434	152,750,179,727
3) 장기예수금	3,885,878,989	4,911,327,928
4) 공사부담금 장기이연수익	5,737,519,168,164	5,428,993,009,426
5) 기타비유동비금융부채	18,999,366,442	17,748,544,775
4. 종업원급여채무	2,144,333,799,931	1,942,993,861,273
1) 퇴직급여채무	2,069,864,416,141	1,869,175,518,160
확정급여채무의 현재가치	2,542,206,754,193	2,328,517,167,639
(사외적립자산의 공정가치)	(472,280,967,802)	(459,271,952,729)
(국민연금전환금)	(61,370,250)	(69,696,750)
2) 기타장기종업원급여부채	74,469,383,790	73,818,343,113
5. 이연법인세부채	5,433,292,007,289	6,786,778,777,560
6. 비유동충당부채	12,170,806,177,293	7,000,235,562,950
1) 장기제품보증충당부채	374,135,181	96,316,505
2) 장기법적소송충당부채	26,696,626,046	44,408,698,831
3) 사후처리, 복구, 정화비용을 위한 장기 충당부채	12,133,393,492,184	6,942,418,115,108
4) 기타비유동충당부채	10,341,923,882	13,312,432,506
부 채 총 계	95,088,617,785,386	82,663,899,903,168
자 본		
I. 납입자본	4,053,578,200,584	4,053,578,200,584
1. 자본금	3,209,820,385,000	3,209,820,385,000
2. 주식발행초과금	843,757,815,584	843,757,815,584
II. 이익잉여금	32,564,283,135,158	35,769,094,033,926
1. 이익준비금	1,603,919,280,000	1,603,919,280,000
2. 임의적립금	25,961,315,444,295	21,766,678,186,463
3. 미처분이익잉여금	4,999,048,410,863	12,398,496,567,463
III. 기타자본구성요소	13,270,905,640,919	13,447,624,329,256
1. 기타자본잉여금	705,447,550,267	639,028,432,776
2. 기타포괄손익누계액	11,957,016,227	255,094,822,055
3. 자기주식	(741,488,989,720)	(741,488,989,720)

과 목	제52(당) 기	제 51(전) 기
4. 기타자본	13,294,990,064,145	13,294,990,064,145
IV. 지배기업 소유주에게 귀속되는 자본	49,888,766,976,661	53,270,296,563,766
V. 비지배지분	1,175,435,322,061	533,653,814,652
자 본 총 계	51,064,202,298,722	53,803,950,378,418
자 본 및 부 채 총 계	146,152,820,084,108	136,467,850,281,586