

목 차

회사연혁	4
2017년 주요 경영활동	6
인사 말씀	7

I. 영업보고서

1. 회사의 개황	9
2. 영업의 경과 및 성과	13
3. 모회사, 자회사 및 기업결합 사항 등	14
4. 최근 3년간 영업실적 및 재산상태	15
5. 회사가 대처할 과제	17
6. 이사 및 감사 현황	17
7. 대주주 현황	17
8. 회사, 회사 및 자회사 또는 회사의 자회사의 타회사에 대한 출자 현황	18
9. 주요 채권자 등	18
10. 결산기 후에 생긴 중요한 사실	18
11. 기타 영업에 관한 중요한 사항	18

II. 감사보고서

1. 감사위원회의 감사보고서	19
2. 외부감사인의 감사보고서	20

III. 재무제표	22
-----------	----

회 사 연 혁

1974.	7	럭키폐장주식회사 설립
1987.	3	금성산전으로 상호 변경
1988.	4	금성계전 배전반사업 인수
	7	금성기전 배전반사업 인수
1993.	1	금성특수기기 합병
1994.	7	기업공개
1995.	2	LG산전으로 상호 변경
	9	금성계전·금성기전과 합병
1997.	6	베트남에 합작법인 설립
1998.	4	대용량 차단기, 개폐기 CE마크획득
1999.	4	LG금속 합병
	8	동제련 사업 LG니코동제련에 양도
	12	빌딩설비사업 LG오티스에 양도
2001.	6	중국 대련 생산 공장 준공
	12	최대주주가 (주)LG에서 (주)LG전선으로 변경
2005.	3	LS산전으로 상호변경
	9	중국 무석공장 준공
	11	한국품질대상수상
	12	'iF 디자인 어워드(iF design award)' 수상
2007.	2	두바이 판매법인 설립
	11	부산 화전산업단지 투자 - 대형 후육관 / 초고압변압기사업
2008.	4	안양 본사 이전
	11	부산공장 기공식
2009.	4	한국스마트그리드 협회 출범
	6	LS메카피온 인수계약
	9	최고기업대상 수상
2010.	1	LS파워세미텍 계열 추가
	4	LS메탈 법인 설립
	4	중국 호개전기 인수
	6	최고기업대상 3연속 수상
	11	일본 판매법인 설립
	12	(주)트리노테크놀로지 인수

2012.	12	미국 판매법인 설립
2013.	6	HVDC 기술이전 및 제작사 선정 계약 체결
	12	수출 5억불탑 수상
2014.	5	구자균 CEO '제 49회 발명의 날' 금탑산업훈장 수훈
	5	스마트그리드 분야 세계 최대 규모 이라크 AMI 구축 사업 수주
	7	LS산전 창립 40주년
2015.	1	LS산전 가치관 경영 선포
	3	안양 R&D 캠퍼스 준공
	7	청주 2사업장 FEMS(공장에너지관리시스템) 상용화 성공
	8	국내 기업 최초 SVC(무효전력보상장치) 실 계통 적용
2016.	3	안양R&D캠퍼스 국내 1호 BEMS인증 획득
	4	MW급 대용량 ESS용 PCS 세계 최초 미국 UL인증 획득
	9	안양R&D캠퍼스 비상전원용 ESS 구축 1호 인증

2017년 주요 경영활동

- 1월 · 클래리베이트 에너지틱스(舊 톰슨로이터) 발표
글로벌 100대 혁신기업 6년 연속 선정
- 3월 · 유럽특허청(EPO; European Patent Office) 발표
'특허 출원 세계 100대 기업' 선정
- 6월 · 한국경영자협회 선정 대한민국 최고기업 대상 10년 연속
수상
- 9월 · 460억 원(45.5억 엔) 규모 18MW급 일본 '하나미즈키
태양광발전소' 구축 사업 수주
· 부산사업장 MW급 지붕형 태양광 발전소 구축
- 10월 · 일본 홋카이도 최대 규모 28MW급 치토세 태양광발전소
준공
- 12월 · 국내 최대 규모 청풍호 3MW급 수상태양광발전소 준공

LS산전 주주 여러분!

반갑습니다.

다소 늦었지만 이 자리를 빌어 새해 인사 드립니다.

이번해는 황금개띠 무술년의 해입니다. 주주 여러분 모두 승승장구 하셔서 황금처럼 빛나는 한해 되시길 기원합니다.

존경하는 주주 여러분!

LS산전은 2016년 부진한 실적을 기록한 이후 지난 한 해 미니멀리즘에 입각한 스마트 단순 경영을 통해 생존을 위한 노력을 기울여온 결과, 대외적으로 어려운 경영환경 속에서도 의미 있는 성과를 거둘 수 있었으며, 지금은 다시 성장 시대의 문을 열 출발점에 섰다고 할 수 있습니다.

이에 저는 2018년 한 해를 '성장 시대 진입을 위한 기반을 만드는 해'로 정하고 다음 세가지 사항에 주력하고자 합니다.

첫째, 글로벌 시장 공략을 강화하겠습니다.

국내시장은 도전적인 목표 달성을 통해 성장의 '주춧돌' 역할을 하고 해외시장은 동남아 권역, 중국 시장 등에 보다 집중하면서 중장기 '성장판'이 될 수 있도록 하겠습니다.

둘째, Digital Transformation에 기반한 기술 경쟁력 확보를 통해 4차 산업혁명 시대에 창출되는 신시장을 준비하겠습니다.

디지털 서비스업 모델을 기반으로 미래를 담보할 수 있는 사업 포트폴리오로 진화하겠습니다.

셋째, 손익구조의 효율화를 지속적으로 추진해 나가겠습니다.

손익구조 개선은 지속가능한 성장을 가능케 하는 기본 중의 기본입니다.

대대적인 제품 합리화 과정을 통해 전체 제품 포트폴리오의 손익구조 효율화 활동에 적극 나서는 한편, 관리측면에서도 재무적 리스크를 상시 관리하도록 하겠습니다.

주주 여러분!

제가 2018년 목표로 제시한 활동들은 분명 힘든 도전이 될 것입니다.

하지만 저는 이 목표를 달성하는 순간 LS산전은 향후 10년, 20년을 담보하는 장기성장의 경쟁력을 확보할 수 있을 것이라고 굳게 믿고 있습니다.

'물실호기(勿失好機)'의 자세로 실력을 축적해 반드시 성장 시대의 문을 활짝 열어나가겠습니다.

항상 변함없이 LS산전을 응원해 주시는 주주 여러분들과 함께 더 크고 강한 LS산전을 만들어 가겠습니다.

감사합니다.

2018년 3월 20일
L S 산 전 주 식 회 사
대표이사 회장 구 자 균

구 자 균

1. 회사의 목적

- 전기기기와 동 부분품 및 시스템의 제조, 판매
- 전자기기, 정밀기기, 의료기기와 동 부분품 및 시스템의 제조, 판매
- 계측, 계량기기와 동 부분품 및 시스템의 제조, 판매
- 계량기기, 전기기기 및 동 시스템에 대한 시험서비스 및 용역제공
- 전력기기 및 전력설비의 예방 보전 및 진단 사업
- 전력품질향상 Solution 사업
- 직접부하제어, 부하관리 및 전력부하 참여 운영 사업
- 전력거래 사업
- 정보기기와 동 부분품 및 시스템의 제조, 판매
- 자동화기기와 동 부분품 및 시스템의 제조, 판매
- 산업용로봇과 동 부분품 및 시스템의 제조, 판매
- 교통통제, 신호기와 동 부분품 및 시스템의 제조, 판매
- 각종 제어기기와 동 부분품 및 시스템의 제조, 판매
- 전기경보 및 신호장치와 동 부분품 및 시스템의 제조, 판매
- 산업처리자동측정, 제어장치와 동 부분품 및 시스템의 제조, 판매
- 대기오염방지, 소음진동방지, 수질오염방지, 분뇨처리시설 등의 설계 및 시공, 폐기물 처리 및 재생 등 환경관련시설업
- 건물설비 설치공사, 유지보수 및 운영관리 대행업
- 사업시설 운영관리, 경영상담, 용역경비업(시설, 기계 설비), 청소위생관리업
- 인터넷등 전자상거래를 통한 상품, 제품 매매 및 관련부대사업
- 상기 관련 제품의 제조에 따른 부산물의 가공 및 판매
- 부동산임대 및 매매업, 부동산 관련 서비스업, 주택관리업
- 토목건축공사업, 산업설비공사업, 플랜트설계·제작 시공업
- 무선통신기기, 전자태그와 동 부분품 및 시스템의 제조, 판매
- 무선통신 Solution 사업
- 자동차용 전장 부품 사업
- 전력용반도체 사업
- 태양에너지, 풍력에너지, 소수력에너지, 조력에너지, 지열에너지 사업 및 기타발전사업
- 전동기, 발전기, 전력시스템의 제조, 판매
- 평생교육시설 설치, 운영

- 기계, 장비와 동 부분품 제조, 판매
- Energy Saving 관련 제품 및 시스템의 제조, 판매
- 빌딩자동화기기 및 동 부분품 및 시스템의 제조, 판매
- LED 조명기기와 동 부분품 및 시스템의 제조, 판매
- 지능형 전력망, 전력선 통신기기와 동 부분품 및 시스템의 제조, 판매
- 창고업, 냉장 및 냉동 창고업, 농산물 창고업, 기타보관 및 창고업
- 축전지와 동 부분품 및 시스템의 제조 및 판매
- 상기 목적달성을 위한 전기공사업, 전기통신공사업, 소방시설공사업, 건설공사업
- 상기 목적달성을 위한 유지보수업, 설치공사업 및 진단점검사업
- 상기 목적달성을 위한 과학 및 기술서비스업
- 상기 목적달성을 위한 수출입업과 무역중개업
- 상기 목적달성을 위한 산업설비 수출입업 및 해외건설공사업
- 상기 목적달성을 위한 연구용역업 및 엔지니어링 서비스업
- 상기 목적달성을 위한 일체의 부대사업
- 상기사업과 관련되는 사업에 대한 투자

2. 중요한 사업의 내용

- 전 력 부문 : 저압기기, 고압기기, 변압기, 배전반, 초고압, 철도신호 등
- 자 동 화 부문 : PLC, INVERTER, 공정제어 등

3. 영업소 및 사업장현황

구 분	주요사업내용 또는 제품	소 재 지
본 사	전력기기, 자동화기기 영업 등	경기도 안양시 동안구 엘에스로 127
청주 1사업장	전력기기	충청북도 청주시 흥덕구 백봉로 95
청주 2사업장	전력시스템	충청북도 청주시 흥덕구 월명로 201번길 68
천안 사업장	자동화기기	충청남도 천안시 동남구 목천읍 삼성4길 56
부산 1사업장	초고압 변압기	부산광역시 강서구 화전산단 5로 117번길 35
부산 2사업장	HVDC 시스템	부산광역시 강서구 화전산단 2로 9
안양 R&D캠퍼스	연구 개발 등	경기도 안양시 동안구 엘에스로 116번길 40
대구영업소	출하, 판매, 서비스 등	대구광역시 중구 동덕로 167
부산영업소	출하, 판매, 서비스 등	부산광역시 사상구 대동로 290
대전영업소	출하, 판매, 서비스 등	대전광역시 서구 대덕대로 176번길 51 대전상공회의소
광주영업소	출하, 판매, 서비스 등	광주광역시 북구 첨단과기로 208번길 17-19
안양영업소	서비스 등	경기도 안양시 동안구 흥안대로 81번길 77

4. 종업원 현황

(단위 : 명)

구 분	관리사무직	생 산 직	기 타	계	비 고
남	1,940	855	72	2,867	-
여	130	167	6	303	-
계	2,070	1,022	78	3,170	-

*기타 : 운전직, 지도직, 촉탁, 간호사 등

5. 주식에 관한 사항

(1) 발행한 주식의 종류와 수

(단위 : 주)

주식의 종류	주식수	금 액	구성비	비 고
보통주	30,000,000	1,500억원	100%	-

(2) 자본금 변동사항

(단위 : 주, 천원)

일 자	주식의 종류	주식수	증(감)자금액	증(감)자후 자본금	증자내용
1974. 7. 24	보통주식	25,000	25,000	25,000	설립자본금
1976. 12. 27	보통주식	8,000	8,000	33,000	유상증자
1987. 2. 25	보통주식	99,000	99,000	132,000	유상증자
1987. 3. 14	보통주식	396,000	396,000	528,000	유상증자
1987. 4. 6	보통주식	1,584,000	1,584,000	2,112,000	유상증자
1987. 4. 23	보통주식	2,888,000	2,888,000	5,000,000	유상증자
1987. 8. 30	보통주식	△4,000,000	-	5,000,000	액면병합
1987. 12. 30	보통주식	2,000,000	10,000,000	15,000,000	유상증자
1988. 6. 25	보통주식	2,000,000	10,000,000	25,000,000	유상증자
1989. 4. 26	보통주식	2,000,000	10,000,000	35,000,000	유상증자
1989. 7. 1	보통주식	300,000	1,500,000	36,500,000	합병증자
1989. 12. 29	보통주식	1,000,000	5,000,000	41,500,000	유상증자
1991. 10. 28	보통주식	2,000,000	10,000,000	51,500,000	유상증자
1993. 1. 21	보통주식	7,506	37,530	51,537,530	합병증자
1994. 6. 9	보통주식	4,500,000	22,500,000	74,037,530	공모증자
1995. 9. 16	보통주식	5,543,280	27,716,400	101,753,930	합병증자
1999. 4. 2	보통주식	9,274,800	46,374,000	148,127,930	합병증자
1999. 7. 15	보통주식	100,000,000	500,000,000	648,127,930	유상증자
2003. 3. 29	보통주식	△99,625,586	△498,127,930	150,000,000	소각/병합

(3) 주식사무

결 산 일	12월 31일
주주명부폐쇄기간	1월 1일부터 1월 31일까지
정 기 주 주 총 회	결산일 종료후 3개월 이내
공 고	전자공고
주 권 의 종 류	1주권, 5주권, 10주권, 50주권, 100주권, 500주권, 1,000주권, 10,000주권
대 행 기 관 (주소)	한국예탁결제원 (서울특별시 영등포구 여의나루로4길 23)
주주에 대한 특전	없 음

6. 사채에 관한 사항

(단위 : 억원)

사채의 종류	발행일자	발행 금액	이자율	발행 잔액	상환일자
제174회 공모무보증	2013-5-30	700	3.27%	700	2018-5-30
제175회 공모무보증	2014-10-31	1,000	2.67%	1,000	2019-10-31
제176-1회 공모무보증	2015-4-29	500	2.40%	500	2020-4-29
제176-2회 공모무보증	2015-4-29	500	2.81%	500	2022-4-29
제177-1회 공모무보증	2015-12-3	800	2.52%	800	2018-12-3
제177-2회 공모무보증	2015-12-3	500	2.71%	500	2020-12-3
제178-1회 공모무보증	2016-7-5	500	1.79%	500	2019-7-5
제178-2회 공모무보증	2016-7-5	500	2.03%	500	2021-7-5
제179-1회 공모무보증	2017-5-25	500	2.23%	500	2020-5-25
제179-2회 공모무보증	2017-5-25	500	2.62%	500	2022-5-25
합 계		6,000		6,000	

영업의 경과 및 성과

1. 사업부문 매출현황

(단위 : 억원)

구 분	판매구분	제44기	제43기	비 고
전 력 부 문	내수	9,821	8,884	
	수출	4,339	4,397	저압기기, 고압기기, 변압기, 배전반, 초고압, 철도신호 등
	계	14,159	13,281	
자동화 부 문	내수	2,382	2,601	
	수출	1,533	1,242	PLC, 인버터, 공정제어 등
	계	3,915	3,843	
합 계	내수	12,203	11,484	
	수출	5,872	5,639	
	계	18,075	17,124	

2. 주요설비 신설 및 확장과 자금조달 현황

(단위 : 억원)

주요설비 신설 및 확장 내용	금 액	자금조달 상황
전력기기 일반	180	내부자금, 시설자금, 회사채
전력시스템 일반	23	"
자동화 일반	37	"
기타	97	"
합 계	337	

모회사, 자회사 및 기업결합 사항 등

1. 모회사 현황

모 회사의 상호	(주) LS		
모 회사의 주소	서울특별시 강남구 영동대로 517 아셈타워 21층		
자 본 금	1,610억원	주요사업	지주사업
소 유 주 식 수	13,800,000	소유비율	46%
모회사와의 주요거래 상황	브랜드 수수료 등		

2. 자회사 현황

(해외)

(단위 : 주, 천US\$)

상 호	자 회 사		주 요 업 종	당사와의 관계	
	소 재 지	자 본 금		소유주식수	소유비율(%)
LS Industrial Systems(Wuxi)	중 국	13,000	전력기기, 자동화기기	-	100.0
LS Industrial Systems(Dalian)	중 국	7,000	전력시스템	-	100.0
LS VINA Industrial Systems	베 트 남	2,500	배전반	2,250	90.0
LS Industrial Systems(Middle East) FZE	U. A. E	548	전력기기	-	100.0
LS Industrial Systems Europe B.V	네덜란드	1,000	자동화기기	70,000	100.0
LSIS Japan	일 본	419	태양광 등	99,990	99.9
LSIS USA	미 국	2,000	전력기기, 자동화기기	10,000	100.0

(국내)

(단위 : 백만원)

상 호	자 회 사		주요업종	당사와의 관계	
	소 재 지	자 본 금		소유주식수	소유비율(%)
LS메탈	서울특별시 강남구 영동대로 511, 706호 (삼성동, 트레이드 타워)	27,500	금속파이프	5,500,000	100.0
LS메카피온	대구광역시 달서구 호산동로 12-9	6,497	자동화기기 등의 판매	1,059,134	81.51
LS사우타	서울특별시 금천구 가산디지털1로 186 제이플라츠 903호	3,339	빌딩자동화	300,483	90.0

3. 모회사, 자회사에 대한 임원 겸직현황

겸직임원		겸직회사	
성명	직위	회사명	직위
구자균	대표이사(CEO)	LS VINA Industrial Systems	이사
		LS메탈	
		LS-Nikko 동제련	
박용상	대표이사 (사업총괄)	LS Industrial Systems(Dalian)	이사
		LS Industrial Systems(Wuxi)	
		LSIS USA	

최근 3년간 영업실적 및 재산 상태

1. 영업실적-별도

[요약 손익 계산서]

(단위 : 백만원)

구 분	제 44 기	제 43 기	제 42 기
	'17.1.1~'17.12.31	'16.1.1~'16.12.31	'15.1.1~'15.12.31
매 출	1,807,455	1,712,375	1,753,118
매 출 원 가	(1,436,060)	(1,380,937)	(1,381,511)
매 출 총 이 익	371,394	331,438	371,608
판 매 비 와 일 반 관 리 비	(228,333)	(234,045)	(223,731)
영 업 이 익	143,061	97,392	147,877
기 타 수 익	121,823	134,060	63,648
기 타 비 용	(126,103)	(138,143)	(86,178)
금 용 수 익	7,610	7,720	5,511
금 용 비 용	(17,354)	(21,245)	(24,529)
기 타 영 업 외 손 익	(5,494)	(4,898)	(1,912)
법인세비용차감전계속영업순이익	123,543	74,886	104,417
계 속 영 업 법 인 세 비 용	(28,871)	(16,404)	(22,328)
계 속 영 업 이 익	94,672	58,482	82,088
중 단 영 업 손 익	136	(600)	(12,636)
당 기 순 이 익	94,808	57,882	69,452

2. 재산상태-별도

[요약 재무상태표]

(단위 : 백만원)

구 분	제 44 기	제 43 기	제 42 기
	(2017. 12. 31)	(2016. 12. 31)	(2015. 12. 31)
유 동 자 산	1,105,513	1,092,398	1,096,545
비 유 동 자 산	981,400	1,002,953	1,011,380
자 산 총 계	2,086,912	2,095,351	2,107,925
유 동 부 채	551,780	579,426	518,885
비 유 동 부 채	454,233	510,887	614,401
부 채 총 계	1,006,012	1,090,312	1,133,286
자 본 금	150,000	150,000	150,000
기 타 자 본 항 목	(25,542)	(25,542)	(25,542)
기 타 자 본 구 성 요 소	1	-	(138)
이 익 잉 여 금	956,441	880,581	850,318
자 본 총 계	1,080,900	1,005,039	974,639
부 채 및 자 본 총 계	2,086,912	2,095,351	2,107,925

3. 영업실적-연결

[요약 손익계산서]

(단위 : 백만원)

구분	제 44 기	제 43 기	제 42 기
	'17.1.1~'17.12.31	'16.1.1~'16.12.31	'15.1.1~'15.12.31
매출	2,343,745	2,213,616	2,201,676
매출원가	(1,907,528)	(1,800,730)	(1,767,759)
매출총이익	436,218	412,886	433,917
판매비와일반관리비	(277,775)	(288,462)	(279,515)
영업이익	158,442	124,424	154,402
기타수익	123,154	137,616	67,710
기타비용	(130,623)	(141,546)	(96,627)
금융수익	6,900	5,995	5,606
금융비용	(19,232)	(23,080)	(26,448)
지분법손익	229	239	(856)
기타영업외손익	(381)	(1,665)	9,855
법인세비용차감전계속영업순이익	138,489	101,984	113,642
계속영업법인세비용	(30,912)	(21,704)	(20,353)
계속영업이익	107,577	80,281	93,288
중단영업손익	(1,572)	467	(22,735)
당기순이익	106,005	80,748	70,554
당기순이익의 귀속:			
지배주주지분	105,096	80,712	70,295
비지배주주지분	908	36	259

4. 재산상태-연결

[요약 대차대조표]

(단위: 백만원)

구분	제 44기	제 43기	제 42기
	(2017. 12. 31)	(2016. 12. 31)	(2015. 12. 31)
유동자산	1,416,121	1,417,503	1,394,335
비유동자산	839,700	844,302	857,339
자산총계	2,255,821	2,261,806	2,251,674
유동부채	649,818	680,590	618,075
비유동부채	457,864	515,150	618,900
부채총계	1,107,681	1,195,739	1,236,975
지배기업의 소유주에 귀속되는 자본	1,145,723	1,064,582	1,013,260
자본금	150,000	150,000	150,000
자본잉여금	1,178	1,178	1,178
기타자본항목	(25,542)	(25,542)	(25,542)
기타자본구성요소	(6,658)	(1,262)	949
이익잉여금	1,026,744	940,207	886,674
비지배주주지분	2,417	1,485	1,439
자본총계	1,148,140	1,066,066	1,014,699
부채 및 자본총계	2,255,821	2,261,806	2,251,674

회사가 대처할 과제

‘인사말씀’에 포함

이사 및 감사 현황

성명	직위	담당업무 또는 주된 직무	회사와의 거래관계
구자균	대표이사	CEO	없음
박용상	대표이사	사업총괄	없음
이병국	이사	사외이사(감사위원)	없음
문승일	이사	사외이사(감사위원)	없음
김호원	이사	사외이사(감사위원)	없음

대주주 현황

주주명	소유주식수	소유비율	회사와의 거래관계	비고
(주)LS	13,800,000주	46.00%	지주회사	최대주주등
국민연금	3,646,403주	12.15%	-	연금

※ 5% 이상 주주의 경우 금감원 전자공시 사항을 근거로 작성되었습니다.

회사, 회사 및 자회사 또는 회사의 자회사의 타회사에 대한 출자 현황

회사명	투자 및 출자회사 (당사 또는 자회사)	다른회사에 출자한		당사에 출자한 타회사의	
		소유주식수	비율	소유주식수	비율
LS Industrial Systems(Wuxi)	당사	주권미발행	100.00%	-	-
LS Industrial Systems(Dalian)	당사	주권미발행	100.00%	-	-
LS VINA Industrial Systems	당사	2,250	90.00%	-	-
LS Industrial Systems (Middle East) FZE	당사	주권미발행	100.00%	-	-
LS Industrial Systems Europe B.V	당사	70,000	100.00%	-	-
LSIS Japan	당사	99,990	99.99%	-	-
LSIS USA	당사	10,000	100.00%	-	-
LS메탈	당사	5,500,000	100.00%	-	-
LS메카피온	당사	1,059,134	81.51%	-	-
LS사우타	당사	300,483	90.00%	-	-
우시메카피온기전유한공사	LS메카피온	주권미발행	100.00%	-	-
Engather LLC	LSIS USA	주권미발행	100.00%	-	-

주요 채권자 등

(단위:억원,주)

채권자명	채권액	소유주식수	소유비율	비고
농협	136.8	-	-	-
우리은행	23.7	-	-	-
효성캐피탈	0.4	-	-	-
합계	160.9			

* 공모사채 제외

결산기 후에 생긴 중요한 사실

‘외부감사인의 감사보고서’ 참고

기타 영업에 관한 중요한 사항

해당사항 없음

감 · 사 · 보 · 고 · 서

감사위원회의 감사보고서

본 감사위원회는 제44기 사업년도(2017년 1월 1일부터 2017년 12월 31일까지)의 회계 및 업무에 대한 감사를 실시하고 그 결과를 다음과 같이 보고합니다.

1. 감사방법의 개요

회계감사를 위하여 회계에 관한 장부와 관계서류를 열람하고 재무제표 · 연결재무제표 및 동 부속명세서를 검토하였으며 필요하다고 인정되는 경우 대조·실사·입회·조회 기타 적절한 감사 절차를 적용하였습니다. 업무감사를 위하여 이사회 및 기타 중요한 회의에 출석하고 필요하다고 인정되는 경우 이사로부터 영업에 관한 보고를 받았으며 중요한 업무에 관한 서류를 열람하고 그 내용을 검토하는 등 적절한 방법을 사용하였습니다.

2. 재무상태표 · 연결재무상태표 및 포괄손익계산서 · 연결포괄손익계산서에 관한 사항

재무상태표 · 연결재무상태표와 포괄손익계산서 · 연결포괄손익계산서는 법령 및 정관에 따라 회사의 재무상태와 경영성과를 적정하게 표시하고 있습니다.

3. 이익잉여금 처분계산서에 관한 사항

이익잉여금 처분계산서는 법령 및 정관에 따라 적합하게 작성되어 있습니다.

4. 영업보고서에 관한 사항

영업보고서는 법령 및 정관에 따라 회사의 상황을 적정하게 표시하고 있습니다.

2018년 3 월 20 일

LS산전주식회사 감사위원회 위원장 이 병 국
위 원 문 승 일
위 원 김 호 원

외부감사인의 감사보고서(별도)

LS산전주식회사
주주 및 이사회 귀중

우리는 별첨된 LS산전주식회사의 재무제표를 감사하였습니다. 동 재무제표는 2017년 12월 31일과 2016년 12월 31일 현재의 재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 포괄손익계산서, 자본변동표 및 현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 그 밖의 설명정보로 구성되어 있습니다.

재무제표에 대한 경영진의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준에 따라 이 재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는 재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

감사인의 책임

우리의 책임은 우리가 수행한 감사를 근거로 해당 재무제표에 대하여 의견을 표명하는데 있습니다. 우리는 한국 회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준은 우리가 윤리적 요구사항을 준수하며 재무제표에 중요한 왜곡표시가 없는지에 대한 합리적인 확신을 얻도록 감사를 계획하고 수행할 것을 요구하고 있습니다.

감사는 재무제표의 금액과 공시에 대한 감사증거를 입수하기 위한 절차의 수행을 포함합니다. 절차의 선택은 부정이나 오류로 인한 재무제표의 중요한 왜곡표시위험에 대한 평가 등 감사인의 판단에 따라 달라집니다.

감사인은 이러한 위험을 평가할 때 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 기업의 재무제표 작성 및 공정한 표시와 관련된 내부통제를 고려합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다. 감사는 또한 재무제표의 전반적 표시에 대한 평가뿐 아니라 재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치의 합리성에 대한 평가를 포함합니다.

우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

감사의견

우리의 의견으로는 회사의 재무제표는 LS산전주식회사의 2017년 12월 31일과 2016년 12월 31일 현재의 재무상태, 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

서울시 영등포구 국제금융로 10
안진회계법인
대표이사 이정희
2018년 3월 12일

이 감사보고서는 감사보고서일(2018년 3월 12일) 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.

외부감사인의 감사보고서(연결)

LS산전주식회사
주주 및 이사회 귀중

우리는 별첨된 LS산전 주식회사 및 종속기업의 연결재무제표를 감사하였습니다. 동 연결재무제표는 2017년 12월 31일과 2016년 12월 31일 현재의 연결재무상태표, 동일로 종료되는 양 보고기간의 연결포괄손익계산서, 연결자본변동표 및 연결현금흐름표 그리고 유의적 회계정책에 대한 요약과 그 밖의 설명정보로 구성되어 있습니다.

연결재무제표에 대한 경영진의 책임

경영진은 한국채택국제회계기준에 따라 이 연결재무제표를 작성하고 공정하게 표시할 책임이 있으며, 부정이나 오류로 인한 중요한 왜곡표시가 없는 연결재무제표를 작성하는데 필요하다고 결정한 내부통제에 대해서도 책임이 있습니다.

감사인의 책임

우리의 책임은 우리가 수행한 감사를 근거로 해당 연결재무제표에 대하여 의견을 표명하는데 있습니다. 우리는 한국회계감사기준에 따라 감사를 수행하였습니다. 이 기준은 우리가 윤리적 요구사항을 준수하며 연결재무제표에 중요한 왜곡표시가 없는지에 대한 합리적인 확신을 얻도록 감사를 계획하고 수행할 것을 요구하고 있습니다.

감사는 연결재무제표의 금액과 공시에 대한 감사증거를 입수하기 위한 절차의 수행을 포함합니다. 절차의 선택은 부정이나 오류로 인한 연결재무제표의 중요한 왜곡표시위험에 대한 평가 등 감사인의 판단에 따라 달라집니다.

감사인은 이러한 위험을 평가할 때 상황에 적합한 감사절차를 설계하기 위하여 기업의 연결재무제표 작성 및 공정한 표시와 관련된 내부통제를 고려합니다. 그러나 이는 내부통제의 효과성에 대한 의견을 표명하기 위한 것이 아닙니다. 감사는 또한 연결재무제표의 전반적 표시에 대한 평가뿐 아니라 연결재무제표를 작성하기 위하여 경영진이 적용한 회계정책의 적합성과 경영진이 도출한 회계추정치의 합리성에 대한 평가를 포함합니다.

우리가 입수한 감사증거가 감사의견을 위한 근거로서 충분하고 적합하다고 우리는 믿습니다.

감사의견

우리의 의견으로는 회사의 연결재무제표는 LS산전 주식회사와 그 종속기업의 2017년 12월 31일과 2016년 12월 31일 현재의 재무상태, 동일로 종료되는 양 보고기간의 재무성과 및 현금흐름을 한국채택국제회계기준에 따라 중요성의 관점에서 공정하게 표시하고 있습니다.

서울시 영등포구 국제금융로 10
안진회계법인
대표이사 이정희
2018년 3월 12일

이 감사보고서는 감사보고서일(2018년 3월 12일) 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.

재 · 무 · 제 · 표

재무상태표(별도)

제 44기 : 2017년 12월 31일 현재
제 43기 : 2016년 12월 31일 현재

LS산전주식회사

(단위 : 원)

과 목	제 44 기		제 43 기	
	금 액		금 액	
자 산				
유 동 자 산		1,105,512,826,031		1,092,398,270,066
현 금 및 현 금 성 자 산	196,906,049,848		262,738,848,187	
금 용 기 관 예 치 금	133,550,710,398		27,736,986,564	
유 동 성 파 생 상 품 자 산	13,571,756,088		5,819,830,526	
유 동 성 확 정 계 약 자 산	-		15,879,732,054	
매 출 채 권	417,955,267,669		422,239,891,125	
기 타 채 권	40,249,310,251		41,350,370,655	
미 청 구 공 사	186,084,790,277		206,036,908,270	
기 타 유 동 자 산	30,016,050,390		34,641,306,049	
재 고 자 산	87,178,891,110		75,954,396,636	
비 유 동 자 산		981,399,672,882		1,002,952,836,827
장 기 금 용 기 관 예 치 금	7,424,000,000		7,424,000,000	
매 도 가 능 금 용 자 산	34,067,807,625		19,816,570,409	
장 기 기 타 채 권	24,317,761,522		867,404,509	
종 속 기 업 투 자	273,199,109,810		297,797,609,810	
공 동 기 업 투 자	1,919,539,398		286,096,773	
이 연 법 인 세 자 산	35,119,296,952		36,560,613,193	
기 타 비 유 동 자 산	21,131,644,317		23,425,608,240	
순 확 정 급 여 자 산	8,657,087,412		2,354,102,994	
유 형 자 산	467,398,211,221		493,000,537,468	
무 형 자 산	108,165,214,625		121,420,293,431	
자 산 총 계		2,086,912,498,913		2,095,351,106,893
부 채				
유 동 부 채		551,779,579,358		579,425,747,488
유 동 성 파 생 상 품 부 채	1,084,671,191		20,975,794,792	
유 동 성 확 정 계 약 부 채	-		210,509,565	
매 입 채 무	167,907,566,115		177,467,020,902	
기 타 채 무	79,066,456,436		65,939,119,465	

과 목	제 44 기		제 43 기	
	금 액		금 액	
초 과 청 구 공 사	76,704,886,553		72,828,752,113	
단 기 차 입 금	16,053,744,581		15,809,777,764	
유 동 성 장 기 차 입 금	149,911,702,899		121,650,010,990	
기 타 유 동 성 금 융 부 채	790,562,479		1,063,750,689	
당 기 법 인 세 부 채	16,786,147,231		23,384,562,770	
유 동 성 총 당 부 채	21,737,428,768		36,119,784,451	
기 타 유 동 부 채	21,736,413,105		43,976,663,987	
비 유 동 부 채		454,232,762,779		510,886,733,180
장 기 기 타 채 무	-		1,525,300,000	
장 기 차 입 금	449,021,732,225		505,549,871,449	
기 타 비 유 동 부 채	5,211,030,554		3,811,561,731	
부 채 총 계		1,006,012,342,137		1,090,312,480,668
자 본				
자 본 금	150,000,000,000		150,000,000,000	
기 타 자 본 항 목	(25,542,012,816)		(25,542,012,816)	
기 타 자 본 구 성 요 소	1,438,123		-	
이 익 잉 여 금	956,440,731,469		880,580,639,041	
자 본 총 계		1,080,900,156,776		1,005,038,626,225
부 채 및 자 본 총 계		2,086,912,498,913		2,095,351,106,893

포괄손익계산서(별도)

제 44기 : 2017년 1월 1일부터 2017년 12월 31일 현재
 제 43기 : 2016년 1월 1일부터 2016년 12월 31일 현재

LS산전주식회사

(단위 : 원)

과 목	제 44 기		제 43 기	
	금 액		금 액	
매 출		1,807,454,520,544		1,712,375,142,077
매 출 원 가		(1,436,060,168,677)		(1,380,937,411,347)
매 출 총 이 익		371,394,351,867		331,437,730,730
판 매 비 와 일 반 관 리 비		(228,333,237,081)		(234,045,352,138)
영 업 이 익		143,061,114,786		97,392,378,592
기 타 수 익	121,823,105,731		134,059,774,131	
기 타 비 용	(126,102,677,630)		(138,143,287,329)	
금 용 수 익	7,609,913,582		7,719,991,173	
금 용 비 용	(17,354,423,608)		(21,245,226,728)	
기 타 영 업 외 손 익	(5,493,780,000)		(4,897,948,612)	
법인세비용차감전계속영업순이익		123,543,252,861		74,885,681,227
계 속 영 업 법 인 세 비 용		(28,871,399,772)		(16,404,112,126)
계 속 영 업 이 익		94,671,853,089		58,481,569,101
중 단 영 업 손 익		136,338,549		(599,845,957)
당 기 순 이 익		94,808,191,638		57,881,723,144
법인세비용차감후 기타포괄손익:		4,513,361,313		1,843,140,502
후속적으로 당기손익으로 재분류되지 않는 항목		4,511,923,190		1,705,525,570
확정급여제도의 재측정요소	4,511,923,190		1,705,525,570	
후속적으로 당기손익으로 재분류될 수 있는 항목		1,438,123		137,614,932
매도가능금융자산평가손익	1,438,123		(7,640,640)	
현금흐름위험회피 파생상품 평가 손 익	-		145,255,572	
당 기 총 포 괄 이 익		99,321,552,951		59,724,863,646
주 당 이 익				
계속영업과 중단영업 기본 및 희 석 주 당 이 익		3,233		1,974
계속영업 기본 및 희 석 주 당 이 익		3,228		1,994

자본변동표(별도)

제 44기 : 2017년 1월 1일부터 2017년 12월 31일 현재
 제 43기 : 2016년 1월 1일부터 2016년 12월 31일 현재

LS산전주식회사

(단위 : 원)

과 목	자 본 금	기타자본 항목	기타자본 구성요소	이익잉여금	총 계
전기초잔액(2016.1.1)	150,000,000,000	(25,542,012,816)	(137,614,932)	850,318,418,327	974,638,790,579
배 당 금 의 지 급				(29,325,028,000)	(29,325,028,000)
당 기 순 이 익				57,881,723,144	57,881,723,144
매도가능금융자산평가손익			(7,640,640)		(7,640,640)
현금흐름위험회피파생상품평가손익			145,255,572		145,255,572
확정급여제도의 재측정요소				1,705,525,570	1,705,525,570
전기말잔액(2016.12.31)	150,000,000,000	(25,542,012,816)	-	880,580,639,041	1,005,038,626,225
당기초잔액(2017.1.1)	150,000,000,000	(25,542,012,816)	-	880,580,639,041	1,005,038,626,225
배 당 금 의 지 급				(23,460,022,400)	(23,460,022,400)
당 기 순 이 익				94,808,191,638	94,808,191,638
매도가능금융자산평가손익			1,438,123		1,438,123
확정급여제도의 재측정요소				4,511,923,190	4,511,923,190
당기말잔액(2017.12.31)	150,000,000,000	(25,542,012,816)	1,438,123	956,440,731,469	1,080,900,156,776

현금흐름표(별도)

제 44기 : 2017년 1월 1일부터 2017년 12월 31일 현재
 제 43기 : 2016년 1월 1일부터 2016년 12월 31일 현재

LS산전주식회사

(단위 : 원)

과 목	제 44 기		제 43 기	
영업활동으로 인한 현금흐름		130,300,024,523		225,731,145,303
계 속 영 업	134,487,925,428		228,569,604,442	
계 속 영 업 이 익	94,671,853,089		58,481,569,101	
비 용 가 산 :	262,851,374,321		297,657,798,038	
퇴 직 급 여	21,398,075,023		21,636,299,566	
감 가 상 각 비	56,890,439,441		56,153,798,356	
무 형 자 산 상 각 비	18,099,878,462		19,667,083,614	
대 손 상 각 비	10,962,863,586		20,106,736,237	
기 타 의 대 손 상 각 비	1,653,803,829		10,265,057,257	
총 당 부 채 전 입	6,604,829,371		24,272,050,060	
외 화 환 산 손 실	40,684,912,578		21,754,284,703	
재 고 자 산 평 가 손 실	5,473,305,582		7,441,008,491	
유 형 자 산 손 상 차 손	4,565,392,755		2,014,783,256	
유 형 자 산 처 분 손 실	666,603,043		2,960,492,034	
무 형 자 산 손 상 차 손	12,537,237,793		4,000,150,365	
무 형 자 산 처 분 손 실	13,587,542		520,507,314	
이 자 비 용	17,179,861,213		21,077,921,914	
계 속 영 업 법 인 세 비 용	28,871,399,772		16,404,112,126	
파생상품자산 / 부채 거래 손실	12,327,364,188		28,332,110,010	
파생상품자산 / 부채 평가 손실	1,032,966,305		24,283,691,870	
확 정 계 약 평 가 손 실	18,194,727,821		1,788,570,372	
매 도 가 능 금 융 자 산 손 상 차 손	56,000,000		-	
매 도 가 능 금 융 자 산 처 분 손 실	5,006,467		12,954,719	
종 속 · 관 계 기 업 투 자 등 손 상 차 손	5,000,000,000		3,900,410,832	
종 속 · 관 계 기 업 투 자 등 처 분 손 실	-		39,137,780	
매 출 채 권 처 분 손 실	113,555,928		154,350,095	
기 타 비 용	519,563,622		10,872,287,067	
수 익 차 감 :	(107,585,745,525)		(113,047,152,402)	
이 자 수 익	5,334,770,565		3,858,058,186	
배 당 금 수 익	2,275,143,017		3,706,813,703	
파생상품자산 / 부채 거래 이익	58,643,290,419		23,429,809,988	
파생상품자산 / 부채 평가 이익	13,571,756,088		10,029,349,403	
확 정 계 약 평 가 이 익	1,068,732,580		17,457,684,233	
매 도 가 능 금 융 자 산 처 분 이 익	-		155,119,284	
유 형 자 산 손 상 차 손 환 입	60,522,182		52,752,214	
유 형 자 산 처 분 이 익	2,817,004,621		208,894,816	
무 형 자 산 손 상 차 손 환 입	56,000,000		724,926,149	
무 형 자 산 처 분 이 익	28,920,000		36,000,000	
기 타 의 대 손 총 당 금 환 입	-		3,111,623,181	
외 화 환 산 이 익	13,039,983,832		28,288,543,609	
재 고 자 산 평 가 손 실 환 입	-		3,019,255	
총 당 부 채 환 입	10,232,771,678		5,732,468,352	
기 타 수 익	456,850,543		16,252,090,029	
운 전 자 본 의 변 동 :	(71,608,121,235)		20,558,865,644	
매 출 채 권	(16,486,605,825)		(44,762,939,567)	
기 타 채 권	(1,953,682,106)		2,726,912,594	
기 타 유 동 자 산	2,286,194,332		113,042,844,410	
재 고 자 산	(17,314,078,487)		(5,586,686,440)	
기 타 비 유 동 자 산	2,867,753,094		(11,399,655,181)	
매 입 채 무	(9,215,650,613)		12,297,808,939	

과 목	제 44 기		제 43 기	
기 타 채 무	15,808,411,090		(4,022,947,070)	
기 타 유 동 부 채	(14,489,865,472)		(552,547,192)	
유 동 성 충 당 부 채	(10,300,000,000)		-	
장 기 기 타 채 무	(636,000,000)		349,000,000	
순 확 정 급 여 부 채	(22,174,597,248)		(41,532,924,849)	
영업활동으로 인한 현금수취액	8,938,591,361		5,530,215,915	
이 자 수 익 수 취	5,200,534,484		3,671,116,072	
배 당 수 익 수 취	3,738,056,877		1,859,099,843	
영업활동으로 인한 현금지급액	(52,780,026,583)		(40,611,691,854)	
이 자 비 용 지 급	17,359,794,511		21,228,108,642	
법 인 세 납 부	35,420,232,072		19,383,583,212	
중 단 영 업	(4,187,900,905)		(2,838,459,139)	
투자활동으로 인한 현금흐름		(140,572,429,290)		(100,098,341,169)
계 속 영 업	(140,572,429,290)		(100,098,341,169)	
투자활동으로 인한 현금유입액	184,174,618,905		42,253,343,775	
금융기관예치금의 감소	98,090,705,877		11,983,798,018	
기 타 채 권 의 감 소	2,770,300,000		4,558,720,468	
유동성파생상품자산의 처분	55,107,588,862		21,879,685,954	
장기금융기관예치금의 감소	-		2,500,000	
장 기 기 타 채 권 의 회 수	1,201,627,303		101,940,853	
매도가능금융자산의 처분	1,100,709,577		360,495,565	
중속·관계기업투자등의 처분	19,598,500,000		340,270,396	
유 형 자 산 의 처 분	3,872,927,286		2,505,932,521	
무 형 자 산 의 처 분	2,432,260,000		520,000,000	
투자활동으로 인한 현금유출액	(324,747,048,195)		(142,351,684,944)	
금융기관예치금의 취득	204,964,779,711		25,383,358,070	
기 타 채 권 의 증 가	3,206,932,593		9,397,834,879	
유동성파생상품자산의 처분	23,895,922,011		43,848,530,056	
장기금융기관예치금의 취득	-		1,500,000	
장 기 기 타 채 권 의 증 가	15,895,907,967		1,732,514,914	
매도가능금융자산의 취득	15,355,056,000		3,088,205,000	
중속·관계기업투자등의 취득	1,633,442,625		-	
유 형 자 산 의 취 득	39,438,333,126		39,990,953,374	
무 형 자 산 의 취 득	14,174,190,485		12,681,693,779	
기 타 비 유 동 자 산 의 증 가	6,182,483,677		6,227,094,872	
중 단 영 업	-		-	
재무활동으로 인한 현금흐름		(50,294,401,665)		(91,185,317,606)
계 속 영 업	(50,294,401,665)		(91,185,317,606)	
재무활동으로 인한 현금유입액	176,340,564,218		209,221,640,678	
단 기 차 입 금 의 차 입	75,095,136,830		88,551,750,165	
장 기 차 입 금 의 차 입	99,620,360,000		119,904,349,889	
기 타 비 유 동 부 채 의 증 가	1,625,067,388		765,540,624	
재무활동으로 인한 현금유출액	(226,634,965,883)		(300,406,958,284)	
배 당 금 의 지 급	23,458,662,230		29,323,325,130	
단 기 차 입 금 의 상 환	74,523,423,061		99,177,489,163	
유동성장기차입금의 상환	122,628,002,027		144,495,997,973	
장 기 차 입 금 의 상 환	5,799,280,000		26,956,052,027	
기 타 비 유 동 부 채 의 감 소	225,598,565		454,093,991	
중 단 영 업	-		-	
현금및 현금성자산의 증감		(60,566,806,432)		34,447,486,528
기초의 현금및 현금성 자산		262,738,848,187		227,255,387,231
현금및 현금성자산의 환율변동으로 인한 효과		(5,265,991,907)		1,035,974,428
기말의 현금및 현금성 자산		196,906,049,848		262,738,848,187

이익잉여금처분계산서(안)

제 44기 : 2017년 1월 1일부터
2017년 12월 31일까지
처분예정일 : 2018년 3월 20일

제 43기 : 2016년 1월 1일부터
2016년 12월 31일까지
처분확정일 : 2017년 3월 17일

LS산전주식회사

(단위 : 원)

과 목	제 44 기		제 43 기	
		금 액		금 액
I. 미 처 분 이 익 잉 여 금		101,435,753,008		59,828,149,810
1. 전 기 이 월 이 익 잉 여 금	2,115,638,180		240,901,096	
2. 당 기 순 이 익	94,808,191,638		57,881,723,144	
3. 보 험 수 리 적 손 익	4,511,923,190		1,705,525,570	
II. 임 의 적 립 금 이 입 액		14,247,510,770		28,247,510,770
1. 연 구 및 인 력 개 발 준 비 금	14,247,510,770		28,247,510,770	
합 계		115,683,263,778		88,075,660,580
III. 이 익 잉 여 금 처 분 액		115,557,530,800		85,960,022,400
1. 이 익 준 비 금	3,300,000,000		2,500,000,000	
2. 연 구 및 인 력 개 발 준 비 금				
3. 시 설 적 립 금	80,000,000,000		60,000,000,000	
4. 해 외 시 장 개 척 준 비 금				
5. 사 업 확 장 적 립 금				
6. 배 당 금	32,257,530,800		23,460,022,400	
(주 당 현 금 배 당 금 (울))				
제44기: 보통주 1,100원(22%)				
제43기: 보통주 800원(16%)				
IV. 차기이월미처분이익잉여금		125,732,978		2,115,638,180

재무상태표(연결)

제 44기 : 2017년 12월 31일 현재
 제 43기 : 2016년 12월 31일 현재

LS산전주식회사

(단위 : 원)

과 목	제 44 기		제 43 기	
	금 액		금 액	
자 산				
유 동 자 산		1,416,121,088,336		1,417,503,431,957
현 금 및 현 금 성 자 산	261,506,500,508		340,136,689,935	
금 융 기 관 예 치 금	135,057,688,092		31,600,916,509	
유 동 성 파 생 상 품 자 산	13,831,570,299		5,967,752,302	
유 동 성 확 정 계 약 자 산	-		15,879,732,054	
매 출 채 권	547,396,510,416		540,106,350,075	
기 타 채 권	38,690,562,895		38,796,367,282	
미 청 구 공 사	195,994,304,486		246,732,395,785	
당 기 법 인 세 자 산	93,228,400		71,968,513	
기 타 유 동 자 산	51,636,930,911		44,272,216,435	
재 고 자 산	166,943,747,793		146,764,569,918	
매 각 예 정 자 산	4,970,044,536		7,174,473,149	
비 유 동 자 산		839,700,322,694		844,302,126,389
장 기 금 융 기 관 예 치 금	7,658,154,000		7,455,696,000	
매 도 가 능 금 융 자 산	34,200,113,078		19,948,875,862	
장 기 기 타 채 권	26,807,378,300		3,516,986,360	
공 동 기 업 투 자	2,718,246,363		1,052,811,646	
이 연 법 인 세 자 산	44,367,765,566		44,728,065,137	
기 타 비 유 동 자 산	22,090,659,992		24,546,251,121	
순 확 정 급 여 자 산	8,657,087,412		2,354,102,994	
유 형 자 산	577,369,621,267		610,481,379,132	
무 형 자 산	115,831,296,716		130,217,958,137	
자 산 총 계		2,255,821,411,030		2,261,805,558,346
부 채				
유 동 부 채		649,817,776,148		680,589,630,890
유 동 성 파 생 상 품 부 채	1,178,708,981		21,522,234,519	
유 동 성 확 정 계 약 부 채	-		210,509,565	
매 입 채 무	201,130,056,385		214,506,616,464	
기 타 채 무	91,087,537,858		78,808,529,766	
초 과 청 구 공 사	77,136,919,878		69,937,418,209	
단 기 차 입 금	49,438,768,432		55,230,373,098	
유 동 성 장 기 차 입 금	149,911,702,899		121,650,010,990	
기 타 유 동 성 금 융 부 채	407,465,239		906,035,086	
당 기 법 인 세 부 채	17,551,802,317		24,840,474,458	

과 목	제 44 기		제 43 기	
	금 액		금 액	
유 동 성 총 당 부 채	22,034,767,271		36,478,616,502	
기 타 유 동 부 채	39,940,046,888		56,498,812,233	
비 유 동 부 채		457,863,694,877		515,149,711,925
장 기 기 타 채 무	20,000,000		1,466,000,000	
장 기 차 입 금	449,021,732,225		505,549,871,449	
순 확 정 급 여 부 채	3,227,146,787		3,905,766,388	
총 당 부 채	383,785,311		416,512,357	
기 타 비 유 동 부 채	5,211,030,554		3,811,561,731	
부 채 총 계		1,107,681,471,025		1,195,739,342,815
자				
지 배 기 업 의 소 유 주 에				
귀 속 되 는 자 본		1,145,722,905,368		1,064,581,651,044
자 본 금	150,000,000,000		150,000,000,000	
자 본 잉 여 금	1,178,434,071		1,178,434,071	
기 타 자 본 항 목	(25,542,012,816)		(25,542,012,816)	
기 타 자 본 구 성 요 소	(6,657,856,497)		(1,261,661,295)	
이 익 잉 여 금	1,026,744,340,610		940,206,891,084	
비 지 배 지 분		2,417,034,637		1,484,564,487
자 본 총 계		1,148,139,940,005		1,066,066,215,531
부 채 및 자 본 총 계		2,255,821,411,030		2,261,805,558,346

포괄손익계산서(연결)

제 44기 : 2017년 1월 1일부터 2017년 12월 31일 현재
 제 43기 : 2016년 1월 1일부터 2016년 12월 31일 현재

LS산전주식회사

(단위 : 원)

과 목	제 44 기		제 43 기	
	금 액		금 액	
매 출		2,343,745,307,086		2,213,616,050,767
매 출 원 가		(1,907,527,560,793)		(1,800,729,633,425)
매 출 총 이 익		436,217,746,293		412,886,417,342
판 매 비 와 일 반 관 리 비	(277,775,470,063)		(288,462,485,649)	
영 업 이 익		158,442,276,230		124,423,931,693
기 타 수 익	123,154,102,377		137,616,349,304	
기 타 비 용	(130,623,419,182)		(141,546,441,963)	
금 융 수 익	6,900,317,700		5,995,143,514	
금 융 비 용	(19,232,325,240)		(23,079,709,522)	
지 분 법 손 익	229,163,845		239,389,395	
기 타 영 업 외 손 익	(381,465,485)		(1,664,644,239)	
법인세비용차감전계속영업순이익		138,488,650,245		101,984,018,182
계 속 영 업 법 인 세 비 용		(30,912,110,984)		(21,703,507,673)
계 속 영 업 이 익		107,576,539,261		80,280,510,509
중 단 영 업 손 실		(1,572,005,885)		467,081,964
당 기 순 이 익		106,004,533,376		80,747,592,473
법인세비용차감후 기타포괄손익:		(470,786,502)		(55,039,949)
후 속 적 으 로 당 기 손 익 으 로 재 분 류 되 지 않 는 항 목		4,888,390,909		2,134,052,273
확정급여제도의 재측정요소	4,888,390,909		2,134,052,273	
후 속 적 으 로 당 기 손 익 으 로 재 분 류 될 수 있 는 항 목		(5,359,177,411)		(2,189,092,222)
매 도 가 능 금 융 자 산 평 가 손 익	1,438,123		(7,640,640)	
지 분 법 자 본 변 동	(197,171,753)		85,636,123	
현금흐름위험회피파생상품평가손익	132,939,886		253,013,429	
해 외 사 업 장 환 산 외 환 차 이	(5,296,383,667)		(2,520,101,134)	
당 기 총 포 괄 이 익		105,533,746,874		80,692,552,524
당 기 순 이 익 (손 실) 의 귀 속 :				
지 배 기 업 의 소 유 주		105,096,246,517		80,711,952,314
비 지 배 지 분		908,286,859		35,640,159
당 기 총 포 괄 손 익 의 귀 속 :				
지 배 기 업 의 소 유 주		104,601,276,724		80,646,787,913
비 지 배 지 분		932,470,150		45,764,611
주 당 이 익				
계속영업과 중단영업 기본 및 희석주당이익		3,583		2,752
계속영업 기본 및 희석주당이익		3,637		2,736

자본변동표(연결)

제 44기 : 2017년 1월 1일부터 2017년 12월 31일 현재
 제 43기 : 2016년 1월 1일부터 2016년 12월 31일 현재

LS산전주식회사

(단위 : 원)

과 목	자 본 금	자본잉여금	기타자본 항목	기타자본 구성요소	이익잉여금	비지배지분	총 계
전기초잔액 (2016.01.01)	150,000,000,000	1,178,434,071	(25,542,012,816)	949,167,366	886,674,302,510	1,438,799,876	1,014,698,691,007
당 기 순 이 익					80,711,952,314	35,640,159	80,747,592,473
배 당 금 의 지 급					(29,325,028,000)		(29,325,028,000)
매도가능금융자산 평 가 손 익				(7,640,640)			(7,640,640)
지 분 법 평 가				85,636,123			85,636,123
현금흐름위험회피 파생상품평가손익				253,013,429			253,013,429
확정급여제도의 재 측정 요 소					2,145,664,260	(11,611,987)	2,134,052,273
해 외 사 업 장 환 산 외 환 차 이				(2,541,837,573)		21,736,439	(2,520,101,134)
전기말잔액 (2016.12.31)	150,000,000,000	1,178,434,071	(25,542,012,816)	(1,261,661,295)	940,206,891,084	1,484,564,487	1,066,066,215,531
당기초잔액 (2017.01.01)	150,000,000,000	1,178,434,071	(25,542,012,816)	(1,261,661,295)	940,206,891,084	1,484,564,487	1,066,066,215,531
당 기 순 이 익					105,096,246,517	908,286,859	106,004,533,376
배 당 금 의 지 급					(23,460,022,400)		(23,460,022,400)
매도가능금융자산 평 가 손 익				1,438,123			1,438,123
지 분 법 평 가				(197,171,753)			(197,171,753)
현금흐름위험회피 파생상품평가손익				132,939,886			132,939,886
확정급여제도의 재 측정 요 소					4,901,225,409	(12,834,500)	4,888,390,909
해 외 사 업 장 환 산 외 환 차 이				(5,333,401,458)		37,017,791	(5,296,383,667)
당기말잔액 (2017.12.31)	150,000,000,000	1,178,434,071	(25,542,012,816)	(6,657,856,497)	1,026,744,340,610	2,417,034,637	1,148,139,940,005

현금흐름표(연결)

제 44기 : 2017년 1월 1일부터 2017년 12월 31일 현재
 제 43기 : 2016년 1월 1일부터 2016년 12월 31일 현재

LS산전주식회사

(단위 : 원)

과 목	제 44 기		제 43 기	
영업활동으로 인한 현금흐름		144,598,318,913		242,227,484,349
계 속 영 업	148,696,407,018		241,169,107,944	
계 속 영 업 이 익	107,576,539,261		80,280,510,509	
비 용 가 산 :	282,705,606,666		319,380,466,702	
퇴 직 급 여	23,713,320,103		24,193,673,468	
감 가 상 각 비	68,186,113,744		68,202,285,349	
무 형 자 산 상 각 비	19,671,943,743		21,068,766,004	
대 손 상 각 비	13,075,276,268		22,291,349,730	
기 타 의 대 손 상 각 비	1,653,803,829		7,079,003,113	
총 당 부 채 전 입	6,659,438,943		24,396,689,256	
외 화 환 산 손 실	41,388,643,596		22,225,893,918	
재 고 자 산 평 가 손 실	7,359,917,762		7,634,831,943	
유 형 자 산 손 상 차 손	4,565,392,755		2,014,783,256	
유 형 자 산 처 분 손 실	802,259,722		3,065,771,014	
무 형 자 산 손 상 차 손	12,537,237,793		4,000,650,365	
무 형 자 산 처 분 손 실	14,233,393		520,507,314	
이 자 비 용	18,872,343,846		22,657,562,441	
계 속 영 업 법 인 세 비 용	30,912,110,984		21,703,507,673	
파생상품자산 / 부채거래손실	13,157,249,639		29,970,295,673	
파생상품자산 / 부채평가손실	1,111,753,051		24,792,936,819	
확 정 계 약 평 가 손 실	18,194,727,821		1,788,570,372	
매도가능금융자산손상차손	56,000,000		-	
매도가능금융자산처분손실	5,022,759		12,962,563	
종속 · 관계기업투자등손상차손	-		424,993,320	
종속 · 관계기업투자등처분손실	-		119,940,597	
잡 손 실	246,278,753		10,390,963,916	
지 분 법 손 실	-		150,309,006	
매 출 채 권 처 분 손 실	298,958,635		409,184,518	
기 타 비 용	223,579,527		265,035,074	
수 익 차 감 :	(110,284,502,401)		(115,306,225,220)	
외 화 환 산 이 익	13,086,521,906		29,103,914,046	
유 형 자 산 손 상 차 손 환 입	60,522,182		64,857,492	
유 형 자 산 처 분 이 익	2,825,389,178		208,981,316	
무 형 자 산 손 상 차 손 환 입	57,500,000		724,926,149	
무 형 자 산 처 분 이 익	100,160,000		36,000,000	
이 자 수 익	6,767,591,183		5,717,564,387	
배 당 금 수 익	132,726,517		101,099,843	

과 목	제 44 기		제 43 기	
대 손 총 당 금 환 입	647,109,020		229,265,499	
기 타 의 대 손 총 당 금 환 입	-		3,111,623,181	
파생상품자산 / 부채거래이익	60,623,704,368		25,653,827,515	
파생상품자산 / 부채평가이익	13,654,380,958		10,152,828,141	
확 정 계 약 평 가 이 익	1,068,732,580		17,457,684,233	
매도가능금융자산처분이익	-		176,479,284	
잡 이 익	456,510,543		16,080,900,108	
지 분 법 이 익	229,163,845		389,698,401	
재 고 자 산 평 가 손 실 환 입	280,770,917		214,720,029	
총 당 부 채 환 입	10,293,379,204		5,881,746,968	
기 타 수 익	340,000		108,628	
운 전 자 본 의 변 동 :	(80,153,331,296)		(839,964,027)	
매 출 채 권	(37,549,804,649)		(30,168,313,138)	
기 타 채 권	(3,203,907,110)		7,481,286,173	
미 청 구 공 사	28,377,571,910		57,562,493,024	
기 타 유 동 자 산	(9,788,401,497)		11,012,521,663	
재 고 자 산	(29,874,950,363)		5,235,109,893	
장 기 기 타 채 권	(1,902,551)		(11,680,799)	
기 타 비 유 동 자 산	2,972,007,276		(11,308,817,603)	
매 입 채 무	(12,927,643,575)		7,625,621,003	
기 타 채 무	22,919,489,246		(10,169,294,244)	
초 과 청 구 공 사	11,069,327,747		8,114,081,437	
기 타 유 동 부 채	(15,399,882,273)		(3,110,689,061)	
유 동 성 총 당 부 채	(10,351,188,038)		(73,605,338)	
장 기 기 타 채 무	(636,000,000)		349,000,000	
순 확 정 급 여 부 채	(24,669,864,055)		(43,588,252,617)	
총 당 부 채	(9,848,946)		(60,033,282)	
해 외 사 업 환 산	(1,078,334,418)		270,608,862	
영업활동으로 인한 현금수취액	7,076,839,897		5,590,150,802	
이 자 수 익 수 취	6,943,435,600		5,488,465,429	
배 당 수 익 수 취	132,726,517		101,099,843	
법 인 세 환 급	677,780		585,530	
영업활동으로 인한 현금지급액	(58,224,745,109)		(47,935,830,822)	
이 자 비 용 지 급	19,276,479,987		22,832,710,025	
법 인 세 납 부	38,948,265,122		25,103,120,797	
중 단 영 업	(4,098,088,105)		1,058,376,405	
투자활동으로 인한 현금흐름		(163,771,626,195)		(101,967,808,035)
계 속 영 업	(163,771,626,195)		(101,967,808,035)	
투자활동으로 인한 현금유입액	169,358,923,772		44,987,718,699	
금융기관예치금의 감소	100,350,177,226		11,983,798,018	
기 타 채 권 의 감 소	2,770,300,000		4,566,613,698	

과 목	제 44 기		제 43 기	
유동성파생상품자산의 처분	57,207,227,262		24,309,594,260	
장기금융기관예치금의 감소	-		3,000,000	
장기기타채권의 감소	1,476,234,708		120,087,514	
매도가능금융자산의 처분	1,101,063,285		488,276,721	
종속·관계기업투자등의 처분	-		340,270,396	
유형자산의 처분	3,885,968,614		2,513,407,510	
무형자산의 처분	2,566,500,000		520,000,000	
기타투자활동으로인한 현금유입액	1,452,677		142,670,582	
투자활동으로 인한 현금유출액	(333,130,549,967)		(146,955,526,734)	
금융기관예치금의 취득	204,964,779,711		29,176,822,422	
기타채권의 증가	3,206,901,805		4,027,404,879	
유동성파생상품자산의 처분	25,235,052,411		45,640,977,075	
장기금융기관예치금의 취득	202,458,000		20,696,000	
장기기타채권의 증가	16,051,105,207		2,323,941,154	
매도가능금융자산의 취득	15,355,426,000		3,088,834,000	
종속·관계·조인트벤처주식의 취득	1,633,442,625		-	
유형자산의 취득	45,602,284,157		43,099,852,013	
무형자산의 취득	14,696,616,374		13,349,904,319	
기타비유동자산의 증가	6,182,483,677		6,227,094,872	
중 단 영 업	-		-	
재무활동으로 인한 현금흐름		(54,073,832,613)		(87,329,663,675)
계 속 영 업	(54,073,832,613)		(87,329,663,675)	
재무활동으로 인한 현금유입액	211,514,231,470		229,321,225,135	
단기차입금의 차입	110,268,804,082		108,651,334,622	
장기차입금의 증가	99,620,360,000		119,904,349,889	
기타비유동부채의 증가	1,625,067,388		765,540,624	
재무활동으로 인한 현금유출액	(265,588,064,083)		(316,650,888,810)	
배당금의 지급	23,458,662,230		29,323,325,130	
단기차입금의 상환	113,476,521,261		114,921,419,689	
유동성장기차입금의 상환	122,628,002,027		144,995,997,973	
장기차입금의 상환	5,799,280,000		26,956,052,027	
기타비유동부채의 감소	225,598,565		454,093,991	
중 단 영 업	-		-	
현금및현금성자산의 증감		(73,247,139,895)		52,930,012,639
기초의 현금및현금성자산		340,136,689,935		286,081,300,169
현금및현금성자산의 환율변동으로 인한 효과		(5,383,049,532)		1,125,377,127
기말의 현금및현금성자산		261,506,500,508		340,136,689,935

※ 앞선 별도재무제표 및 연결재무제표의 주석에 대한 사항은 비치된 감사보고서 및 기공시된 감사보고서와 일치합니다.

MEMO

LS 산전