

## 2019 국제 전기전력 전시회 (Global Electric Power Tech 2019) 개최 결과보고서

### 동시개최 행사

- 해외바이어 초청 수출상담회
- 전기전력산업 채용박람회
- 신제품 공공구매 상담회
- 신기술인증 및 공공구매 지원시책 순회설명서
- HVDC 신기술 및 변환기술 개발현황과 전망
- 비접지 및 중성점 접지 계통의 지락보호 기술
- 한국전기설비규정(KEC)의 접지 및 피뢰설비와 내진기술
- 태양광발전설비 및 ESS의 화재 원인분석과 대책 및 보호기술
- 수소에너지 기술동향 및 정부정책
- 인공지능을 활용한 에너지산업 재탄생
- 전기에너지 IoT 요소기술과 적용사례
- 전기저장장치(ESS)의 안정성 향상기술 및 확보방안
- 2019년 SG연구회 춘계학술대회
- 2019 전력반도체 기술 및 시장 동향 세미나
- 신제품 신기술 무료설명회
- 4차 산업혁명을 주도하는 스마트 기술동향 및 계측장비 활용 세미나
- 전기안전관리기술교육

주최 : 한국전기기술인협회

후원 : 산업통상자원부

한국전력공사, 한국남부발전(주), 한국수력원자력(주), 한국남동발전(주), 한국중부발전(주), 한국서부발전(주), 한국동서발전(주), 전력거래소, 한국전기연구원, 한국에너지공단, 한국전기안전공사, 대한전기협회, 한국전기공사협회, 한국스마트그리드협회, 한국전기공업협동조합, 한국신제품인증협회, 대한전기학회, 전력전자학회, 한국전기전자재료학회, 한국조명·전기설비학회, 한국전선공업협동조합, (재)한국스마트그리드사업단

## [ 머 리 말 ]



우리 협회는 지난 1963년도에 설립되어 처음에는 175명으로 시작하였으나, 지금은 반세기가 넘는 역사와 함께 18만명의 회원이 가입한 전기계의 중추적인 기관으로 성장하며, 대내·외 위상을 드높여 왔습니다. 또한, 1996년 전력기술관리법 제18조에 의하여 재탄생하면서, 전력기술의 연구·개발을 촉진하고 전력 시설물의 질적 향상과 전력기술인의 교육훈련 및 복리증진을 도모하는 한편, 협회와 회원이 상호 신뢰하고 소통하면서 꿈을 이루어 나갈 수 있는 구심점이 되어 왔습니다.

협회는 전기인의 사기 진작과 공익적 기능을 대외에 알리기 위해 “전기인의 날”을 11월 1일로 지정하여 “전력기술진흥대회”를 매년 개최하고 있으며, 전기 전력산업의 내수확보와 수출기반 구축을 위해 “국제 전기전력 전시회”를 매년 5월 COEX에서 개최해 오고 있습니다.

국제 전기전력 전시회는 전기전력 산업 및 스마트그리드, 발전 및 원자력 플랜트 산업, 중전기 산업을 융합한 전기전력 전문전시회로, 산업통상자원부에서 후원하며 한국전력공사, 발전 6사 등 23개 전기 유관기관 및 단체가 협력기관으로 참가하고 있습니다.

글로벌 경기침체, 무역분쟁 등으로 인한 홍보예산 감축으로 대부분의 산업별 전문 전시회가 하향세를 걷고 있는 어려운 여건에도 불구하고 2019 국제 전기전력 전시회에는 18개국 412업체 620부스가 참가하였고, 해외 1,866명을 포함하여 37,840명의 관람객이 참관하여 역대 최대의 전시회를 개최하였습니다.

이번 전시회에는 한국전력공사의 협력중소기업관과 발전·원자력 플랜트 기자재를 제조하는 발전6사의 협력중소기업관이 구성되었으며, 해외바이어관, 전기전력설비관, 발전·원자력플랜트산업관, 스마트그리드산업관, ESS 및 에너지 신산업관 등을 구성하여 다양한 볼거리를 제공하였습니다. 특히, 태양광발전설비 및 ESS의 화재원인 분석과 대책 및 보호기술 등 20여 개의 다양한 부대행사를 개최하여 전기인의 전문 기술력 향상과 전력기술진흥에도 기여하였습니다.

올해로 17회를 맞이한 본 전시회는 전시회 참가성과에 만족한 참가업체의 입소문으로 지속적인 성장을 거듭해 왔습니다. 특히, 코린스에서는 EKVIRA IMPEX 공장용 스마트 전력측정 제어기를 50만불, TANVI ITNL LCD를 포함한 전력측정 제어기를 33만불을 계약하였으며, 쌍용전기는 TRACSYS GROUP과 변압기 15만불 계약하는 등 해외 바이어 초청 수출상담회에 참가한 기업 12개사가 12건, 4,274,500불 규모의 수출계약을 협상중입니다.

본 전시회는 정부, 협회, 전기업계 공동으로 전기설계, 감리, 안전관리, 유지보수 분야 등 실수요자 중심 **End-User**인 18만명의 회원을 관리하는 한국전기기술인협회가 주최하여 국내 및 해외 마케팅에 역량을 집중, 범국가적 시너지 효과를 배가하는 전시회로 거듭나고 있습니다.

한국남부발전(주)등 발전6사의 지원을 받아 협회가 주관한 해외 바이어초청 수출상담회(**Power-Tech Korea 2019**)에서는 13개국 34개사 해외 바이어를 공식 초청하여 전력기자재를 출품한 국내기업과 수출 상담을 가졌습니다.

이번 수출상담회에서는 전력시장 개혁을 추진하고 있는 인도, 베트남 등 인프라 개발 수요가 높은 아시아지역 바이어들의 관심이 높았습니다. 특히, 이번 상담회에는 인도의 **TANVI INTERNATIONAL LLC, EKVIRA IMPEX** 사를 비롯하여 총 6개사가 참가하여 한국의 발전사 및 중소기업과의 협력 기회를 모색하였습니다.

베트남에서는 지난 2016년 발표한 '7차 전원개발계획 개정안'에 따라 2015~2020년간 연평균 10.7% 증가할 것으로 전망한 전력 수요량에 대비하기 위해 공급 인프라 확대에 힘 쏟고 있으며, 이번 상담회에는 **VINACIC** 사를 비롯한 6개사가 참가하였습니다.

또한, 이번 전시회는 새롭게 청년 및 신중년 경력형 일자리 등 전력산업 전반의 맞춤형 일자리 창출을 위한 채용박람회를 개최하였습니다. 한국남부발전(주) 등 발전6사, 한국전기연구원, 국제전기 등 20여개 기업에서 약 500여명을 채용할 예정이며, 취업 사진촬영관, 취업 메이크업관, 이력서 및 자기소개서 작성 컨설팅관, 채용면접 컨설팅관, 모의 면접관이 별도로 운영하였습니다.

한편, 이번 전시회에는 **KSTAR, VILUN, ZHEIANGWRDZ** 등 6개 업체 8부스의 중국 국가관이 신설되었으며, 중국 **KSTAR사(UPS, 인버터 제조)**의 **Mr. Li Shiming** 영업이사는 전시회에서 기업 브랜드 및 신제품 출품 홍보 등을 위해 본 전시회에 참가했으며, 한국의 잠재고객을 찾아 본격적으로 사업을 확장할 예정이라고 밝혔습니다.

앞으로 한국전기기술인협회는 2019 국제 전기전력 전시회의 성공적인 개최를 계기로 전기인의 전문 기술력 향상과 산업의 융합·확산을 통하여 미래 4차 산업혁명 시대 에너지 신산업분야에서도 유리한 위치를 선점하는 등 신성장 동력 창출과 글로벌 시장개척에 선도적 역할을 수행할 계획입니다.

감사합니다.

2019년 6월  
한국전기기술인협회 회장 김 선 복

## 2019 국제 전기전력 전시회 결과 요약 (Global Electric Power Tech 2019)

- 전기전력분야 기술진흥과 융합·확산을 통한 성장동력 창출 및 산업·통상 연계 글로벌 시장 개척 지원
- 전기전력 및 중전기, 발전 및 원자력 플랜트 산업의 융합 전시회 개최
  - 참가업체 : 18개국, 412업체(10,348㎡), 620부스(해외 바이어관 포함)
  - \* 해외 에이전시 등 포함
  - 참관객 : 26개국 37,840명(해외 1,866명 포함)
- 전시회와 수출상담회를 동시에 진행하는 비즈니스 전문 전시회
  - 13개국, 34개사 해외바이어 참가(발주처, EPC, 유력 수입상)
  - 전시 참가업체 실적(해외 바이어초청 수출상담회 포함)

상담건수		상담금액		현장계약	
국내(건)	국외(건)	국내(백만원)	국외(백만US\$)	국내(백만원)	국외(백만US\$)
13,042	1,149	327,257	23,078	-	5.6

- 해외바이어 초청 수출상담회(Power-Tech Korea 2019)
  - 국내 131개사 참가, 311건 상담
  - 상담금액 : 6.8억 달러
  - 계약추진 : 5.2억 달러
  - 일시/ 장소 : 2019년 5월 29일(수)/ COEX C4홀

국가명	바이어 회사명(상담품목)
말레이시아	APEX COMMUNICATIONS SDN BHD(송·배전 시스템 및 전기 공급 장비), SAJAN AND COMPANY(핫 라인 클램프, 절연체)
미얀마	MONEY TREE CO., LTD(발전기 및 변압기), RHINO ELECTRIC CO., LTD(변압기), LINEAR POWER INT'L CO., LTD(배전 및 송전)
베트남	BAO MINH CHAU INDUSTRIAL JSC(배전반, 모니터링 및 제어 패널, 장비 및 재료), PEICO COMPANY(전력 품질 제어 시스템), VINH THUAN PTE(인버터, 안정기, 발전소, 발전기, 전원 공급 장치, LED 사인 보드, 도어 장식 및 아웃 도어)
러시아	BRICK LTD.(화력 발전 플랜트 설비 및 장비), DRIVE SYSTEMS LLC(인버터, 기어 모터, 고속 모터, 교류 발전기, 토크 모터, 생산 자동화)
인도네시아	PT. PLN (PERSERO)(접지저항 시험기, 절연저항 시험기), PT. MARINA CORPORINDO(태양광 발전시설, 장비 및 재료), PROCESS HEAT ENGINEERING(발전소 보일러, HRSG, 엔지니어링 신재생에너지), VANDNA ENGINEERS(동력전달 시험장비, 계측 장비, 발전소 소모품, 태양광 발전, 인버터, 안정기), P.T. ARBOLINDO UTAMA(발전기, 변압기, 변압기, 안정 장치, 판매, 서비스, 조선·해양 부품 및 전기 부품)

인도	TANVI INTERNATIONAL LLC(변압기, AC 발전기 및 태양광 발전소), EKVIRA IMPEX(변압기, 스마트 그리드, 안정기, 인버터, 발전기), SUPREME ENGINEERING CO LTD(발전소 유지보수), INE VALUE CREATORS & CONSULTANTS(P)LTD (Advanced Direct Lightning Strike Protection, Early Streamer Emission), PEARL CARE(LED 튜브 및 전구/ 제어 패널/ CCTV 카메라), SHREEJI IMPEX(LED 조명/ 태양광 패널/ 인버터)
UAE	SHIKKMO INTERNATIONAL ADVERTISING LLC(LED 디스플레이 보드, LED 조명, 전원 생성기), TURBO LLC(전력선, 스마트 그리드 센서 및 컨트롤러), MOHD AL ZAROUNI LLC(송전선 및 케이블, HT 전원 케이블, 고용량 변압기, 스위치 기어 및 HT 스위치)
필리핀	CENTRADE(변압기, 스마트 그리드, 안정기, 인버터, 발전기), HK TRADERS(변압기 오일, 절연체, 제어 패널 시스템 및 발전기), TRACSYS GROUP OF COMPANIES(변압기, 스마트 그리드, 안정기, 인버터, 발전기)
스리랑카	KENT ENGINEERS PVT LTD.(변압기, 안정기, 발전기, 발전소 소모품, 유지 보수 장비)
요르단	ASTRASCO LLC(송전 시험 장비, 계량 장비, 발전소 소모품, 태양광 발전, 인버터)
파키스탄	M/S HAYAT SONS(LED 조명, 섬유 유리 제품, 퓨즈 컷 아웃, 하드웨어, 절연체, 라인 및 타워 하드웨어, 전송 하드웨어 및 댐퍼)
싱가포르	CONCRET CONSULTANCY(발전소, 전력망, 배전 프로젝트에 대한 컨설팅), APBC(전력 품질 제어시스템, 장치, 장비 및 재료), AI-BURRAQ TRADERS(산업 설비 LED 조명, 패널, 케이블 L.T, H.T 패널 및 방폭 조명)
태국	SEASONS OVERSEAS(변압기, 스마트 그리드, 안정기, 인버터, 발전기)
미국	e'GAUGE SYSTEMS LLC(송·배전 시스템 및 전기 공급 장비, 장비 및 재료)
호주	REYNOLDS(송전선 및 케이블, HT 전원 케이블, 고용량 변압기, 스위치 기어 및 HT 스위치)

#### ○ 전기전력산업 채용박람회

- 21업체 486명 취업상담
- 구인업체 : 75개 업체(직접 참가 21업체, 온라인 및 현장 구인공고 54업체)
- 구직자 : 315명
- 부대행사 : 지문적성검사, 모의면접 컨설팅, 면접 메이크업 컨설팅, 취업 사진촬영, 이력서 및 자기소개서 컨설팅, 면접 컨설팅
- 일시/ 장소 : 2019년 5월 30일(목)/ COEX C4홀

[자료문의] 기술팀 박동배 차장(02-2182-0772, [pdb6482@keea.or.kr](mailto:pdb6482@keea.or.kr))

## - 목 차 -

I. 전시회 개최결과 .....	1
1. 전시회 개요 .....	1
2. 전시관 설치운영 .....	4
가. 한국전력공사 및 발전사 중소기업관 .....	4
나. 전기전력 및 스마트그리드관 .....	5
다. 에너지저장장치(ESS)관 .....	5
라. 전기안전 및 전력품질관 .....	6
마. 해외 참가업체관 .....	6
바. 해외 바이어관 .....	7
3. 부대행사 .....	8
II. 통계자료 .....	23
1. 바이어 및 참관객 현황 .....	23
2. 참가업체 현황 .....	28
3. 참가업체 설문조사 .....	29
III. 홍보현황 .....	31
1. 매체 홍보현황 .....	31
2. 광고현황 .....	32
IV. 방한바이어 현황 및 상담 품목 .....	35
V. 참고자료 .....	38
1. 참가업체 명단 .....	38
2. 주최자 제공사항 .....	51
3. 국내·외 경쟁 전시회와의 비교 경쟁력 .....	52
4. 주최기관 소개 .....	53

# I. 전시회 개최 결과

## 1. 전시회 개요

### ☐ 전시회명

- 국문 : 2019 국제 전기전력 전시회
- 영문 : Global Electric Power Tech 2019

### ☐ 목적

- 전기전력분야 기술진흥과 산업의 융합·확산을 통한 성장동력 창출
- 산업·통상 연계 글로벌 시장개척
- 전기산업 내수시장 확보 및 수출산업화 지원

### ☐ 주최 : 한국전기기술인협회

### ☐ 주관 : K.FAIRS(주), (주)서울메세인터내셔널, 스마트앤컴퍼니(주)

### ☐ 후원 : 산업통상자원부

한국전력공사, 한국남부발전(주), 한국수력원자력(주), 한국남동발전(주), 한국중부발전(주), 한국서부발전(주), 한국동서발전(주), 전력거래소, 한국전기연구원, 한국에너지공단, 한국전기안전공사, 대한전기협회, 한국전기공사협회, 한국스마트그리드협회, 한국전기공업협동조합, 한국신제품인증협회, 대한전기학회, 전력전자학회, 한국전기전자재료학회, 한국조명·전기설비학회, 한국전선공업협동조합, (재)한국스마트그리드사업단

### ☐ 기간 : 2019. 5. 29(수) ~ 2019. 5. 31(금), 3일간

### ☐ 장소 : COEX C홀(10,348m<sup>2</sup>)

### ☐ 전시품목

- 전기전력설비 기자재
- 발전·원자력 플랜트 설비 및 기자재
- 스마트그리드 및 관련 시스템
- LED 조명 및 ESS 관련 장치

### ☐ 전시 인증현황

- 9년 연속 산업통상자원부 국제전시회 인증

## □ 개최연혁 및 실적

### ○ 개최연혁

구 분	전 시 기 간	개 최 장 소
2003년도	2003. 4. 8 ~ 2003. 4. 11(4일간)	COEX 인도양홀
2004년도	2004. 4. 20 ~ 2004. 4. 22(3일간)	COEX 인도양홀
2005년도	2005. 4. 13 ~ 2005. 4. 15(3일간)	COEX 태평양홀
2006년도	2006. 4. 26 ~ 2006. 4. 28(3일간)	COEX 인도양홀
2007년도	2007. 4. 18 ~ 2007. 4. 20(3일간)	COEX 대서양홀
2008년도	2008. 5. 14 ~ 2008. 5. 16(3일간)	COEX 대서양홀
2009년도	2009. 5. 20 ~ 2009. 5. 22(3일간)	COEX 대서양홀
2010년도	2010. 5. 18 ~ 2010. 5. 20(3일간)	COEX C홀
2011년도	2011. 5. 18 ~ 2011. 5. 20(3일간)	COEX A홀
2012년도	2012. 5. 9 ~ 2012. 5. 11(3일간)	COEX A홀
2013년도	2013. 5. 8 ~ 2013. 5. 10(3일간)	COEX A홀
2014년도	2014. 5. 28 ~ 2014. 5. 30(3일간)	COEX C홀
2015년도	2015. 5. 13 ~ 2015. 5. 15(3일간)	COEX A홀
2016년도	2016. 5. 11 ~ 2019. 5. 13(3일간)	COEX C홀
2017년도	2017. 5. 10 ~ 2017. 5. 12(3일간)	COEX C홀
2018년도	2019. 5. 30 ~ 2019. 6. 1(3일간)	COEX B홀
2019년도	2019. 5. 29 ~ 2019. 5. 31(3일간)	COEX C홀

\* COEX 전시장 명칭변경(2010년도) : 태평양홀→A홀, 인도양홀→B홀, 대서양홀→C홀

### ○ 개최실적

구 분	전시면적	참가업체 수			참관객 수		
		국 내	해 외	계	국 내	해 외	계
2003년도	3,375㎡	54업체	8업체	62업체	9,839명	62명	9,901명
2004년도	3,645㎡	60업체	8업체	68업체	10,668명	103명	10,771명
2005년도	3,888㎡	68업체	9업체	77업체	12,663명	368명	13,031명
2006년도	4,365㎡	108업체	28업체	136업체	14,849명	382명	15,231명
2007년도	5,184㎡	181업체	49업체	230업체	17,674명	421명	18,095명
2008년도	10,348㎡	198업체	43업체	241업체	23,240명	895명	24,135명
2009년도	10,348㎡	179업체	73업체	252업체	24,199명	1,112명	25,311명
2010년도	10,348㎡	180업체	91업체	271업체	24,462명	1,295명	25,757명
2011년도	10,368㎡	171업체	92업체	263업체	24,545명	1,368명	25,913명
2012년도	10,368㎡	175업체	95업체	270업체	24,909명	1,415명	26,324명
2013년도	10,368㎡	193업체	105업체	298업체	26,897명	1,518명	28,415명
2014년도	11,068㎡	214업체	126업체	340업체	28,186명	1,652명	29,838명
2015년도	10,348㎡	223업체	139업체	362업체	29,807명	1,714명	31,521명
2016년도	10,348㎡	230업체	142업체	372업체	30,228명	1,785명	32,013명
2017년도	10,348㎡	242업체	146업체	388업체	30,553명	1,792명	32,345명
2018년도	8,010㎡	246업체	148업체	394업체	34,315명	1,853명	36,168명
2019년도	10,348㎡	256업체	156업체	412업체	35,974명	1,866명	37,840명

\* COEX 일정에 의하여 '18년도 전시장 임대면적 감소

□ 개막식 : 2019. 5. 29(수) 11:00 / COEX C홀 입구

시간	장 소	행사내용	비 고
~ 10:40	COEX 동문2 Gate 5	도착·영접	○ 협회장 영접
10:40 ~ 10:55	VIP룸 (COEX 본관 1층)	환 담	○ 참석 귀빈
10:55 ~ 11:00	VIP룸(1층) → 개막식장(3층 C홀)	귀빈 개막식장 이동	○ 기술교육본부장
11:00 ~ 11:05	3층 C홀 입구 (C1, C2)	귀빈 소개	○ 사회자
11:05 ~ 11:10		환영사 및 축사	○ 주요귀빈
11:10 ~ 11:13		테이프 커팅	○ 참석 귀빈
11:13 ~ 11:15		전시회 현황 브리핑	○ 기술교육본부장
11:15 ~ 11:50	3층 C홀	전시장 관람	○ 참석 귀빈
11:50 ~ 11:55	귀빈 오찬장 이동		○ 기술교육본부장
11:55 ~ 13:30	COEX 컨퍼런스룸 320호 (양식 코스요리)	귀빈 오찬	○ 개막식 참석 귀빈



▶ 왼쪽부터

- |   |   |   |
|---|---|---|
| <ul style="list-style-type: none"> <li>① 케이웨어스(주) 홍성권 대표이사</li> <li>② 한국전기전자재료학회 이천 회장</li> <li>③ 한국전력공사 황광수 처장</li> <li>④ 국회 산업위 이훈 국회의원</li> <li>⑤ 아펙스에너지 BADRUL HSHAM HASNULHADI 대표이사</li> <li>⑥ 미얀마 전력청 MYO MIN THEN 국장</li> <li>⑦ 한국전기기술인협회 유상봉 명예회장</li> <li>⑧ 투데이에너지 김완진 대표이사</li> <li>⑨ 전기공사공제조합 김성관 이사장</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>⑩ 한전KDN(주) 이오석 상임감사</li> <li>⑪ 한국전기기술인협회 김선복 회장</li> <li>⑫ 대한전기협회 심유종 전무이사</li> <li>⑬ 이피코리아(주) 원수현 전무</li> <li>⑭ 세계전기차협회 김대환 회장</li> <li>⑮ 한국전기산업진흥회 장세창 회장</li> <li>⑯ 한국남부발전(주) 김병철 사업본부장</li> <li>⑰ 라오스 전력청 THEPVONGSA KHENE 총괄국장</li> <li>⑱ 상트레테르부르크 일렉트로 테크니컬컴퍼니 ELENA ARKHIPOVA 대표이사</li> </ul> | <ul style="list-style-type: none"> <li>⑲ 한국전기기술인협회 안인순 前회장</li> <li>⑳ 새빛테크(주) 최형준 대표이사</li> <li>㉑ 한국조명전기설비학회 김세동 회장</li> <li>㉒ 한국전기안전공사 이범욱 기술이사</li> <li>㉓ 한국전기연구원 최규하 원장</li> <li>㉔ 마리나코포린도 VICTOR SITORUS 상무</li> <li>㉕ 한국전기기술인협회 이희평 前회장</li> <li>㉖ 대운계기산업(주) 서인호 대표이사</li> </ul> |
|---|---|---|



## 2. 전시관 설치 운영

### 가. 한국전력공사 및 발전사 중소기업관

- ☐ 운영목적 : 스마트그리드 및 송·배전, 발전 및 원자력 플랜트 관련 중소기업의 해외시장 판로개척 지원
- ☐ 참가대상 : 스마트그리드 및 송·배전기자재, 발전 및 원자력 플랜트 관련기자재 제조 중소기업
- ☐ 지원기준
  - 한전 협력중소기업 : 업체당 2부스이내 설치비 75%
  - 발전사 협력중소기업 : 업체당 2부스이내 임차료 75%
- ☐ 운영결과
  - 주관 : 한국전력공사 및 한국남부발전(주)[발전6사 공동참가]
  - 규모
    - 한국전력홍보관 : 10부스, 120㎡(3m×4m×10부스)
    - 한전 협력중소기업 : 25업체 32부스, 384㎡(3m×4m×32부스)
    - 발전6사 홍보관 : 6부스, 72㎡(3m×4m×6부스)
    - 발전6사 협력중소기업 : 61업체 89부스, 1,068㎡(3m×4m×89부스)
  - 지원 : 한전 45,000천원, 발전사 210,000천원(35,000천원×발전6사)
- ☐ 참가업체 실적 : 상담금액 87,955만불, 계약가능금액 41,465만불
  - 한전 협력중소기업 : 상담금액 22,840만불, 계약가능금액 10,005만불
  - 발전사 협력중소기업 : 상담금액 65,115만불, 계약가능금액 31,460만불



## 나. 전기전력 및 스마트그리드관

- ☐ 참가대상 : 전기전력 및 스마트그리드, 중전기, 신재생에너지 등
- ☐ 참가기업 : 동아베스텍, 비엠티, 버티브코리아 등
- ☐ 참가규모 : 180업체 204부스



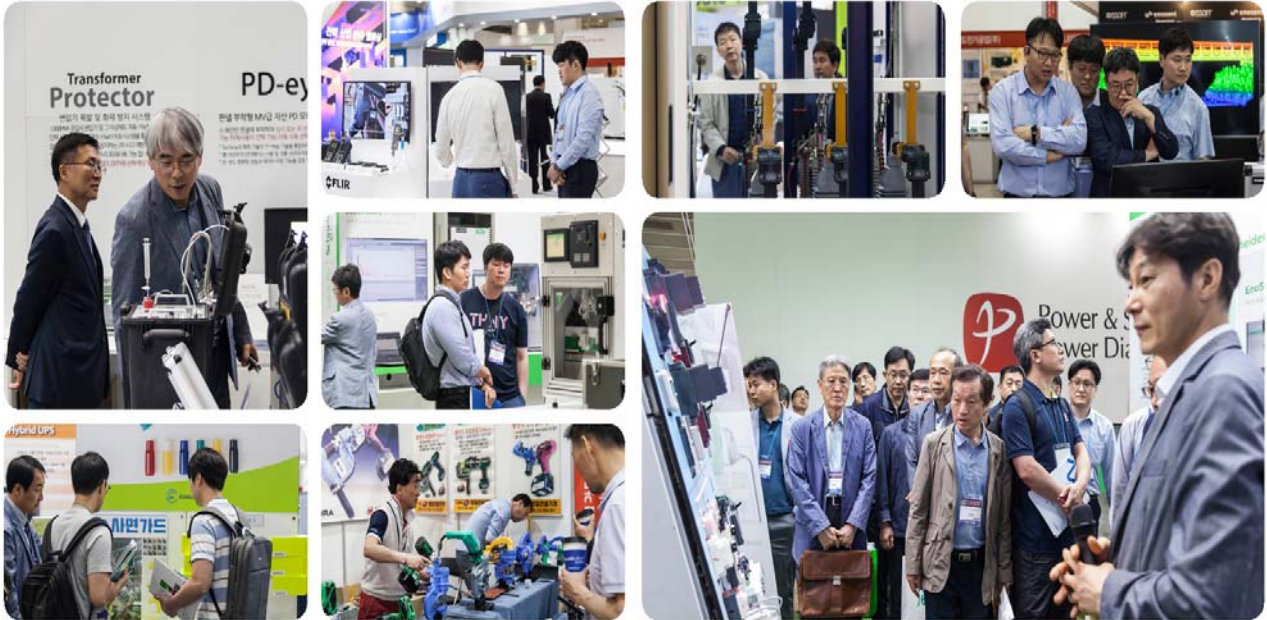
## 다. 에너지저장장치(ESS)관

- ☐ 참가대상 : 에너지저장장치(Energy Storage System, ESS)
- ☐ 참가기업 : 이피코리아, 원리솔루션, 제나드시스템 등
- ☐ 참가규모 : 45업체 65부스



## 라. 전기안전 및 전력품질관

- ☐ 참가대상 : 전기안전 점검 및 진단업체, 전력품질 개선 및 전력계통 분석 등
- ☐ 참가기업 : 플리어시스템코리아, 우리종합계측기 등
- ☐ 참가규모 : 31업체 50부스



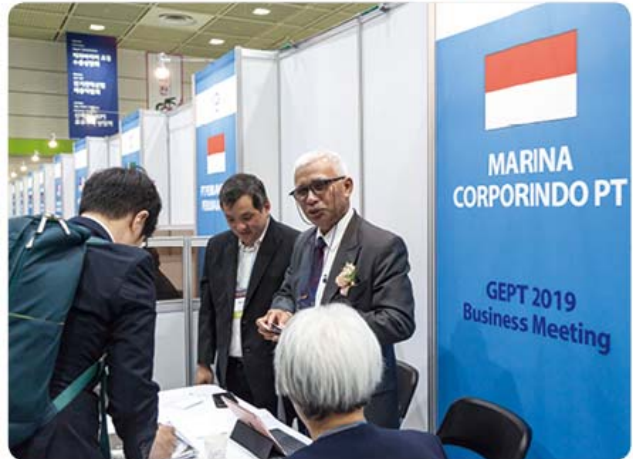
## 마. 해외 참가업체관

- ☐ 참가대상 : 해외 직접 및 간접 참가기업
- ☐ 참가기업 : Zhejiang Tianqi Electric(중국), 테스트코리아(독일) 등
- ☐ 참가규모 : 70업체 90부스



## 바. 해외 바이어관

- ☐ 운영내용 : 해외 발주처, EPC, 유력수입상과 전시 참가업체간의 1:1 수출상담
- ☐ 바이어사 : 해외 13개국 34개사
- ☐ 참가규모 : 국내 90개사



### 3. 부대행사

#### □ 해외바이어 초청 수출상담회

- 일 시 : 2019년 5월 29일(수)~30일(목)
- 장 소 : COEX C4홀
- 주 최 : 한국전기기술인협회
- 초청바이어 : 13개국 34개사 전기전력분야 유력 발주처 및 기자재 수입상
- 대상지역 : 중동, 아시아, 유럽, CIS지역 등
- 상담방법 : 참가바이어와 1:1상담(통역지원)
- 상담금액 : 311건, 6.8억 달러(계약 추진액 5.2만 달러)
- 현장계약 : 12건, 430만 달러(계약예정 포함)



## □ 전기전력산업 채용박람회

- 일 시 : 2019년 5월 30일(목)
- 장 소 : COEX C4홀
- 주 최 : 한국전기기술인협회
- 초청기업 : 전력공기업, 전기전력분야 제조 대중소기업, 전기설계, 감리, 안전관리 등 20개사 초청 상담
- 상담방법 : 개별 및 단체 상담
- 개최결과
  - 구인업체 : 75개 업체(직접 참가 21업체, 온라인 및 현장 구인공고 54업체)
  - 구직자 : 315명
  - 현장 부대행사 : 지문적성검사, 모의면접 컨설팅, 면접 메이크업 컨설팅, 취업사진촬영, 이력서 및 자기소개서 컨설팅, 면접 컨설팅



□ 신기술인증 및 공공구매 지원시책 순회설명회

- 일 시 : 2019. 5. 30(목) 13:30 ~ 17:00
- 장 소 : COEX 컨퍼런스룸 327호
- 주 최 : 한국전기기술인협회, 스마트앤컴퍼니(주)

날짜	시간	내용	비고
5.30(목) 327호	13:30 ~ 14:00	참가자 등록	
	14:00 ~ 14:05	개회	
	14:05 ~ 15:05	신제품 인증 및 공공 구매제도 소개	
	15:05 ~ 15:25	신제품정보관리시스템(BUYNP) 활용 소개	
	15:40 ~ 16:10	산업융합 신제품 적합성 인증제도 소개	
	16:10 ~ 16:40	해당 지역 내 NEP 인증기업 제품 소개	
	16:40 ~ 17:00	기타 공지사항 안내 및 질의응답	



## □ HVDC 신기술 및 변환기술 개발현황과 전망

- 일 시 : 2019. 5. 29(수) 09:10 ~ 13:00
- 장 소 : COEX 컨퍼런스룸 307호
- 주 최 : 한국전기기술인협회, 스마트앤컴퍼니(주)

날짜	시간	내용	발표자
5.29(수) 307호	09:10 ~ 11:00	HDVC 신기술 동향과 전망	서울대전력연구원 연구위원 이동일 박사
	11:10 ~ 13:00	HDVC 변환기술 개발현황 및 기술 동향	한양대 김성민 교수



□ 비접지 및 중성점 접지 계통의 지락보호 기술

- 일 시 : 2019. 5. 29(수) 13:30 ~ 17:20
- 장 소 : COEX 컨퍼런스룸 307호
- 주 최 : 한국전기기술인협회, 스마트앤컴퍼니(주)

날짜	시간	내용	발표자
5.29(수) 307호	13:30 ~ 15:20	비접지 계통의 지락보호 기술	한찬호 교수/ 기술사
	15:30 ~ 17:20	중성점 접지 계통의 지락보호 기술	



□ 한국전기설비규정(KEC)의 접지 및 피뢰설비와 내진기술

- 일 시 : 2019. 5. 29(수) 09:10 ~ 17:20
- 장 소 : COEX 컨퍼런스룸 308호
- 주 최 : 한국전기기술인협회, 스마트앤컴퍼니(주)

날짜	시간	내용	발표자
5.29(수) 308호	09:10 ~ 11:00	한국전기설비규정의 접지설비 설계·시공 및 관리기술	(주)중민 이준규 박사/ 기술사
	11:10 ~ 12:00	공동·통합 접지에 따른 접지시스템 검사기준	한국전기안전공사 박정호 박사/ 기술사
	13:30 ~ 14:20	수변전설비 내진 설계기술	대한전기협회 김승남 차장
	14:30 ~ 16:20	피뢰설비 설계, 시공 및 관리기술	옴니엘피에스(주) 이강수 수석연구원
	16:30 ~ 17:20	노이즈 및 서지원인과 방지대책	



□ 태양광발전설비 및 ESS의 화재 원인분석과 대책 및 보호기술

- 일 시 : 2019. 5. 30(목) 09:10 ~ 17:20
- 장 소 : COEX 컨퍼런스룸 307호 A
- 주 최 : 한국전기기술인협회, 스마트앤컴퍼니(주)

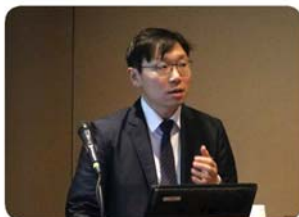
날짜	시간	내용	발표자
5.30(목) 307호 A	09:10 ~ 12:00	태양광발전설비 및 ESS의 화재원인 분석과 대책	(주)피에스디테크 강창원 박사/ 기술사
	13:30 ~ 17:20	태양광발전설비 및 ESS의 보호기술	



□ 수소에너지 기술동향 및 정부정책

- 일 시 : 2019. 5. 30(목) 09:10 ~ 17:20
- 장 소 : COEX 컨퍼런스룸 307호 B, C
- 주 최 : 한국전기기술인협회, 스마트엔컴퍼니(주)

날짜	시간	내용	발표자
5.30(목) 307호 B,C	09:10 ~ 10:00	에너지 전환과 수소경제 로드맵	광주과학기술원 홍성안 교수
	10:10 ~ 11:00	수소 경제관련 법령 및 제도 제정동향	중앙대학교 이종영 교수
	11:10 ~ 12:00	재생에너지와 연계한 수소 및 연료 전환 기술개요와 해외사례	고등기술연구원 김수현 박사
	13:30 ~ 14:20	재생에너지를 이용한 수전해기술의 당위성과 정부정책 방향 및 국내 기술 수준	한국에너지기술연구원 조원철 박사
	14:30 ~ 15:20	수소연료전지 자동차(승용, 상용) 기술 개발 동향 및 보급과 정부정책	충남대학교 유상석 교수
	15:30 ~ 16:20	수소연료전지 국제 표준 동향 및 대응 방안	한국가스안전공사 강승규 책임연구원
	16:30 ~ 17:20	수소에너지 전주기 안전기술 동향 및 핵심이슈	한국가스안전공사 이정운 책임연구원



□ 인공지능을 활용한 에너지산업 재탄생

- 일 시 : 2019. 5. 30(목) 10:00 ~ 17:00
- 장 소 : COEX 컨퍼런스룸 308호
- 주 최 : 한국인공지능협회

날짜	시간	내용	발표자
5.30(수) 300호	10:00 ~ 10:40	에너지전환 시대와 수소경제 정부 육성 계획	한국인공지능협회
	10:50 ~ 11:30	에너지산업 디지털변환 대응을 위한 사업화 전략	
	13:30 ~ 13:40	인공지능(AI)의 발전산업 변화상	
	13:50 ~ 14:30	인공지능(AI)의 재생에너지 가속화 전략	
	14:40 ~ 15:20	기상 데이터 기반 전력 예측시스템과 시장	
	15:30 ~ 16:10	AI를 통한 분산자원(태양광·풍력·ESS) 관리	
	16:20 ~ 17:00	전력거래 공유비즈니스 모델 개발과 시장전략	



□ 전기에너지 IoT 요소기술과 적용사례

- 일 시 : 2019. 5. 31(금) 09:10 ~ 17:20
- 장 소 : COEX 컨퍼런스룸 307호 A
- 주 최 : 한국전기기술인협회, 스마트앤컴퍼니(주)

날짜	시간	내용	발표자
5.31(금) 307호 A	09:10 ~ 10:00	4차산업과 전기에너지시스템	홍익대학교 김정훈 교수
	10:10 ~ 11:00	전기에너지 IoT 플랫폼, 프로토콜 및 네트워크	전력연구원 박명혜 부장
	11:10 ~ 12:00	개방형 IoT 플랫폼 및 디바이스 플랫폼 기술	전자부품연구원(KETI) 안일엽 책임연구원
	13:30 ~ 14:20	전기에너지 IoT 스마트센서, SPIN 활동	전력연구원 이병성 처장
	14:30 ~ 15:20	전기에너지 IoT 보안기술	한전KDN 김진철 팀장
	15:30 ~ 16:20	인공지능(AI) 및 빅데이터 응용기술	한국전자통신연구원 (ETRI) 이연희 박사
	16:30 ~ 17:20	전기에너지 IoT 비즈니스 모델 및 적용 사례	한전KDN 김상진 처장



□ 전기저장장치(ESS)의 안정성 향상기술 및 확보방안

- 일 시 : 2019. 5. 31(금) 09:10 ~ 17:20
- 장 소 : COEX 컨퍼런스룸 307호 B, C
- 주 최 : 한국전기기술인협회, 스마트앤컴퍼니(주)

시간	시간	내용	발표자
5.31(금) 307호 B,C	09:10 ~ 10:00	ESS의 화재발생 현황 및 문제점 분석	홍익대학교 김정훈 교수
	10:10 ~ 11:00	ESS의 안정성 관련 국내외 표준 및 기술기준	한국기술교육대학교 노대석 교수
	11:10 ~ 12:00	ESS의 안정성 평가방안	한국전기연구원 정태훈 박사
	13:30 ~ 14:20	ESS용 BMS/PMS/EMS 설계 및 운용 기술	한국전기연구원 김응상 박사
	14:30 ~ 15:20	ESS의 안전성 관련 시험 및 인증기술	KTR 김미성 박사
	15:30 ~ 16:20	ESS용 전기설기기준 개정안	충북대학교 김재언 교수
	16:30 ~ 17:20	리튬이온전지 열폭주 방지방안	(주)티팩토리 이주광 전무



□ 2019년 SG연구회 춘계학술대회

- 일 시 : 2019. 5. 31(금) 09:00 ~ 17:00
- 장 소 : COEX 컨퍼런스룸 300호
- 주 최 : 대한전기학회, 스마트그리드연구회

날짜	시간	내용	발표자
	09:00 ~ 10:00	등록	제1부 학술대회
	10:00 ~ 12:00	학술세션 : 스마트그리드 기술개발 성과발표	
	13:30 ~ 13:45	비전선포식 ○인사말 ○연구회 운영방향 및 전략과제 ○조직운영계획 및 3대 Agenda 공표	스마트그리드연구회 회장
	13:45 ~ 14:40	개회식 ○개회사 : 스마트그리드연구회 회장 ○축사 : 대한전기학회 차기회장 ○초청강연 : 수소경제 R&D	한국전력공사 이준호 처장 경상대학교 최재석 교수 한국에너지기술연구원 김창희 박사
	14:50 ~ 17:00	산업세션 ○스마트그리드 기술개발 성과발표	2부 학술대회
	13:00 ~ 15:00	포스터세션 ○스마트그리드 기술개발 동향 및 성과	



□ 2019 전력반도체 기술 및 시장 동향 세미나

- 일 시 : 2019. 5. 31(금) 09:20 ~ 16:50
- 장 소 : COEX 컨퍼런스룸 308호
- 주 최 : 전자과학

날짜	시간	내용	발표자
5.31(금) 308호	09:20 ~ 09:50	등록	
	10:00 ~ 10:40	Keynote : Power Technology Innovation	ST 마이크로일렉트로닉스
	10:50 ~ 11:30	최상의 효율과 전력 밀도를 위한 인피니언의 CoolGaN 기술	인피니언테크놀로지스 최용복 이사
	11:40 ~ 12:20	SiC 파워 디바이스의 최신 시장 및 기술동향	로움전자
	13:30 ~ 14:10	국내외 전력반도체 현황 및 기술동향 ○실리콘 전력반도체 및 Wide bandgap 전력반도체	트리노테크놀로지 김수성 박사
	14:20 ~ 15:00	Power module을 이용한 전원설계	바이코코퍼레이션 최희광 차장
	15:10 ~ 15:50	우수한 EMI 성능을 위한 DC/DC Converter 및 Emerging Application을 위한 신개념 IC ○신개념 Converter, Silent switcher ○5세대 Li-Ion Battery monitoring IC	아나로그디바이스 노일 매니저
	16:00 ~ 16:50	STM Power Technology	ST 마이크로일렉트로닉스



□ 신제품 신기술 무료설명회

- 일 시 : 2019. 5. 29(수) ~ 5. 30(목)
- 장 소 : COEX 컨퍼런스룸 300호
- 주 최 : 한국전기기술인협회, 스마트앤컴퍼니(주)

날짜	시간	내용	발표자
5.29(수) 300호	10:30 ~ 12:00	테스토 열화상카메라 사용방법 및 보고서 추가기능(비공개 설명회)	테스토코리아 이상엽 대리
	13:30 ~ 13:50	전기계통의 접지방식별 적합한 전기 안전대책	원리솔루션 심성락 이사
	14:00 ~ 14:50	고효율설비 교체를 통한 탄소배출권 환급	에너지닥터 박시수 대표
	15:00 ~ 15:50	IEC61000-4-30 Class A Ed.3의 최신 전기품질 측정기준 소개 및 현장 진단 적용 사례 발표	재신정보 한정규 대표
	16:00 ~ 17:30	활선상태에서의 SF6 가스부분 감소 기술	재이엔코 문진용 차장
5.30(목) 300호	10:00 ~ 10:50	변압기 열화진단용 퓨란 분석장치 지능형 PD 모니터링 및 진단장치	파워엔솔루션 이재봉 소장
	11:00 ~ 11:50	클라우드 방식의 신규 에너지관리 시스템인 K-SEM을 통한 AC/DC 에너지효율화 솔루션	제이앤디전자 신지현 대리
	13:00 ~ 13:50	가스엔진 열병합기기	알오씨오토시스템 김종현 대표
	14:00 ~ 14:50	옥내조명 분기솔루션 (One-touch Link)	가온전선 최태식 차장
	15:00 ~ 15:50	저항성누서전류계, 3상전력분석계, 배터리테스터	제네오 이종원 대표
	16:00 ~ 16:50	원가절감 30% 절감 케이블	중경이피아이 조용필 이사

□ **전기안전관리기술교육**

- 일 시 : 2019년 5월 29일(수) ~ 5월 31일(금), 3일간
- 장 소 : COEX 컨퍼런스룸 317호
- 주 최 : 한국전기기술인협회

□ **신제품(NEP) 공공구매 상담회**

- 일 시 : 2019년 5월 31(금)
- 장 소 : COEX C홀
- 주 최 : 한국신제품인증협회
- 추진배경 : 신제품(NEP)의 판로지원을 위해 NEP인증 중소기업과 공공기관간 맞춤형 구매상담회 개최
- 상담방법 : 주요 공공기관별 부스 설치, NEP인증기업들과 분야별 1:1 맞춤형 구매상담(기업당 20분 배정)
- 상담회 참가 공공기관 : 발전사, 서울특별시, 한국도로공사, 한국철도공사, 한국철도시설공단, 한국중부발전, 한국농어촌공사, 한국지역난방공사, 한국토지주택공사, 경기도시공사

□ **4차 산업혁명을 주도하는 스마트 기술동향 및 계측장비 활용**

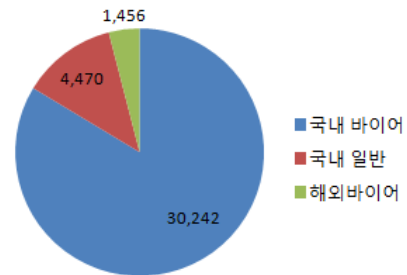
- 일 시 : 2019. 5. 29(수) ~ 5. 31(금)
- 장 소 : COEX 컨퍼런스룸 318호
- 주 최 : 한국전기기술인협회
- 내 용 : 최적의 설계·감리 기법, IOT를 활용한 전기설비 스마트관리 솔루션, 제4차 산업혁명 시대를 대비한 전기기술 패러다임 전환, 비상발전기 스페셜 관리기법 소개

## II. 통계자료

### 1. 바이어 및 참관객 현황

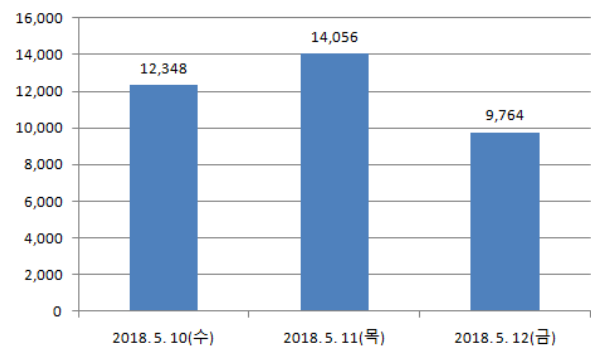
#### □ 국내·외 참관현황

구분	인원(명)	비율(%)
국내 바이어	31,841	84.1
국내 일반	4,133	11.0
해외바이어	1,866	4.9
합계	37,840	100



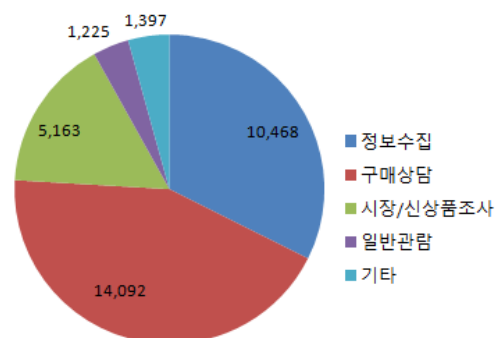
#### □ 일자별

구분	인원(명)	비율(%)
2019. 5. 29(수)	13,348	35.3
2019. 5. 30(목)	14,528	38.4
2019. 5. 31(금)	9,964	26.3
합계	37,840	100



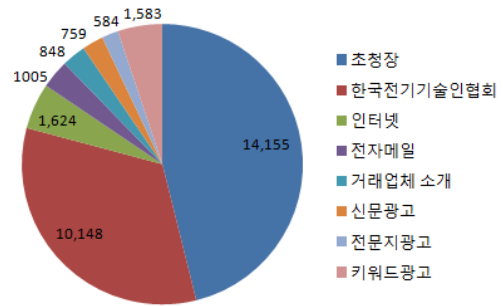
#### □ 참관목적별

구분	인원(명)	비율(%)
정보수집	11,751	31.1
구매상담	14,509	38.3
시장/신상품조사	6,467	17.1
일반관람	3,110	8.2
기타	2,003	5.3
합계	37,840	100



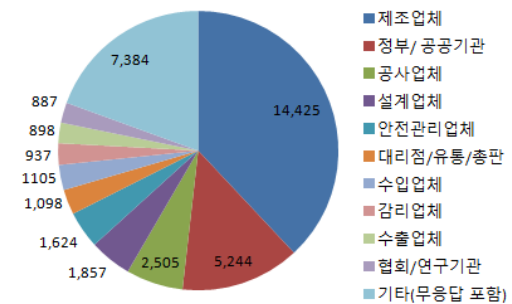
## □ 전시회 인지경로(중복체크)

구분	인원(명)	비율(%)
<b>초청장</b>	<b>17,877</b>	<b>37.6</b>
한국전기기술인협회	10,148	21.3
인터넷	2,048	4.3
키워드광고	1,911	4.0
라디오광고	1,500	3.2
전자메일	1,200	2.5
신문광고	1,050	2.2
전문지광고	950	2.0
거래업체 소개	900	1.9
기타(무응답 포함)	10,005	21.0
합계	47,589	100



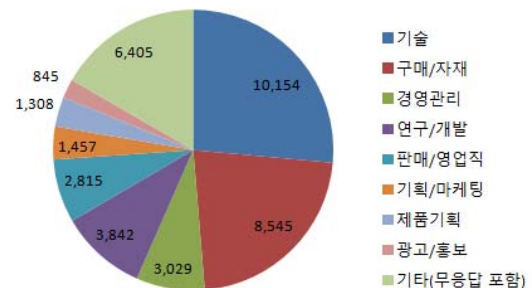
## □ 업종별(중복체크)

구분	인원(명)	비율(%)
<b>제조업체</b>	<b>14,350</b>	<b>40.2</b>
정부/ 공공기관	4,011	11.2
안전관리업체	2,724	7.6
공사업체	2,607	7.3
수입업체	2,205	6.2
설계업체	2,106	5.9
대리점/유통/총판	1,198	3.4
수출업체	1,098	3.1
협회/연구기관	1,087	3.0
감리업체	1,037	2.9
기타(무응답 포함)	5,384	15.1
합계	37,807	100



## □ 직능별(중복체크)

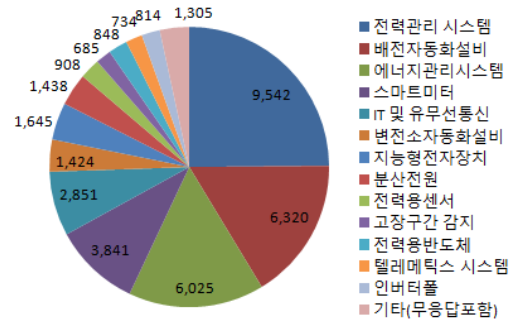
구분	인원(명)	비율(%)
<b>기술</b>	<b>15,122</b>	<b>33.6</b>
구매/자재	9,545	21.2
연구/개발	5,812	12.9
판매/영업직	2,100	4.7
경영관리	2,029	4.5
기획/마케팅	1,590	3.5
제품기획	1,418	3.1
광고/홍보	1,000	2.2
기타(무응답 포함)	6,400	14.2
합계	45,016	100



## □ 관심분야별 참관현황(중복체크)

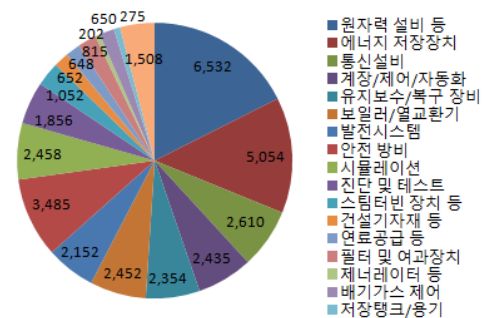
### ○ 스마트그리드 설비 및 시스템

구분	인원(명)	비율(%)
<b>전력관리 시스템</b>	<b>10,542</b>	<b>27.8</b>
배전자동화설비	6,220	16.4
에너지관리시스템	6,125	16.2
스마트미터	4,522	11.9
IT 및 유무선통신	2,451	6.5
지능형전자장치	1,545	4.1
분산전원	1,338	3.5
변전소자동화설비	1,134	3.0
전력용반도체	1,048	2.8
전력용센서	1,008	2.7
고장구간 감지	485	1.3
텔레메틱스 시스템	134	0.4
인버터폴	314	0.8
기타(무응답포함)	1,005	2.7
합계	37,871	100



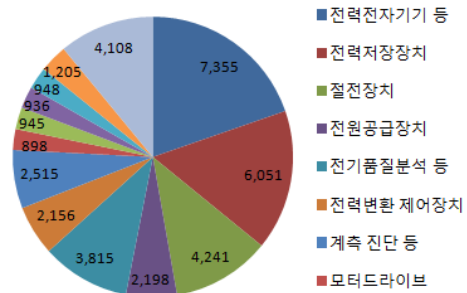
### ○ 원자력/ 발전 플랜트 설비

구분	인원(명)	비율(%)
<b>원자력 설비 등</b>	<b>5,532</b>	<b>17.6</b>
에너지 저장장치	7,054	13.6
안전 방비	3,485	9.4
통신설비	2,110	7.0
유지보수/복구 장비	6,154	6.6
시뮬레이션	2,458	6.6
보일러/열교환기	1,402	6.5
계장/제어/자동화	4,625	6.5
발전시스템	,152	5.8
진단 및 테스트	1,856	5.0
스팀터빈 장치 등	1,052	2.8
필터 및 여과장치	815	2.2
건설기자재 등	652	1.8
연료공급 등	648	1.7
배기가스 제어	650	1.7
저장탱크/용기	275	0.7
제너레이터 등	202	0.5
기타(무응답포함)	1,508	4.0
합계	40,630	100



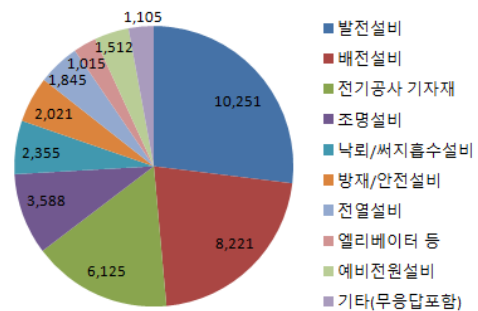
### ○ 전력전자/ 전기품질 및 네트워크 시스템

구분	인원(명)	비율(%)
<b>전력전자기기 등</b>	<b>8,865</b>	<b>20.8</b>
전력저장장치	5,551	13.0
전력변환 제어장치	4,556	10.7
전기품질분석 등	4,115	9.6
절전장치	3,341	7.8
계측 진단 등	3,115	7.3
기타 스마트파드 기기 등	2,205	5.2
전원공급장치	1,998	4.7
모터드라이브	898	2.1
접지시스템	945	2.2
전기안정기	936	2.2
고주파 대책장비	1,048	2.5
기타(무응답포함)	5,108	12.0
합계	42,681	100



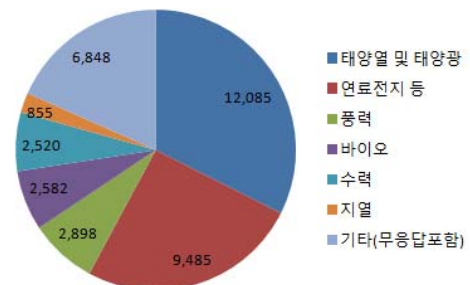
### ○ 전기설비 및 관련 기자재

구분	인원(명)	비율(%)
<b>발전설비</b>	<b>12,251</b>	<b>27.9</b>
배전설비	10,221	23.3
전기공사 기자재	8,225	18.7
조명설비	3,118	7.1
방재/안전설비	3,051	7.0
낙뢰/써지흡수설비	2,125	4.8
예비전원설비	1,532	3.5
전열설비	1,145	2.6
엘리베이터 등	1,115	2.5
기타(무응답포함)	1,115	2.5
합계	43,898	100



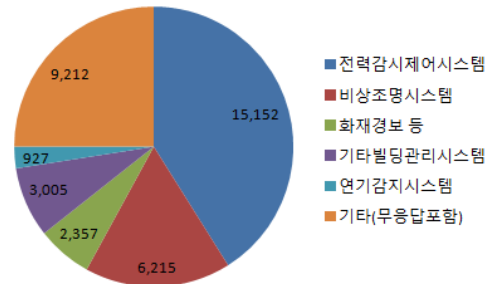
### ○ 신재생에너지 관련설비

구분	인원(명)	비율(%)
<b>태양열 및 태양광</b>	<b>20,285</b>	<b>45.8</b>
연료전지 등	8,485	19.2
수력	3,520	8.0
풍력	2,778	6.3
바이오	1,582	3.6
지열	755	1.7
기타(무응답포함)	6,848	15.5
합계	44,253	100



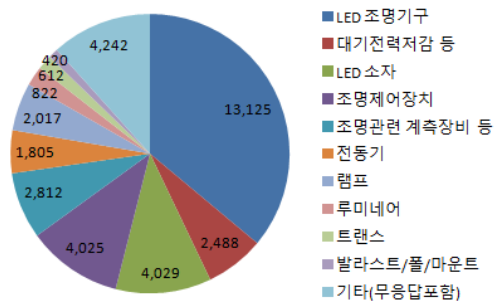
## ○ 계측 제어 및 관리시스템

구분	인원(명)	비율(%)
전력감시제어시스템	17,252	40.1
비상조명시스템	8,215	19.1
기타빌딩관리시스템	3,334	7.7
화재경보 등	3,117	7.2
연기감지시스템	928	2.2
기타(무응답포함)	10,212	23.7
합계	43,058	100



## ○ LED/ 고효율 기자재

구분	인원(명)	비율(%)
LED 조명기구	15,230	33.2
LED 소자	5,551	12.1
램프	5,037	11.0
조명제어장치	4,000	8.7
대기전력저감 등	3,152	6.9
조명관련 계측장비 등	2,758	6.0
전동기	1,665	3.6
트랜스	1,012	2.2
루미네어	622	1.4
발라스트/폴/마운트	320	0.7
기타(무응답포함)	6,485	14.1
합계	45,832	100



## 2. 참가업체 현황

### ☐ 참가업체 유형

구 분	응답업체수
수출	211
제조	84
대리점	52
수입	41
기타(언론 및 출판사 등)	24
합계	412

### ☐ 참석 동기(중복체크)

문 항	응답업체수
신제품 소개	253
시장개척	90
영업활동 및 홍보	75
협력업체 모색	15
외국기업과의 기술제휴	37
기타	18
합계	488

### ☐ 2019년도 국내전시회 참가 계획

문 항	응답업체수
2회	188
1회	180
3회 이상	16
참가하지 않는다	28
합계	412

### ☐ 2019년도 해외전시회 참가 계획

문 항	응답업체수
참가하지 않는다	175
2회	51
1회	173
3회 이상	13
합계	412



### 3. 참가업체 설문조사

#### ☐ 주요 고객 접촉 여부

문 항	응답업체수
예	381
아니오	31
합계	412

#### ☐ 전시회 참가 목적 달성 여부

문 항	응답업체수
기대 이상이다	122
기대한 성과다	256
그저 그렇다	23
기대 이하다	11
합계	412

#### ☐ 전시회 관람객 수준

문 항	응답업체수
매우 만족한다	122
만족한다	252
그저 그렇다	30
기대 이하이다	8
합계	412

#### ☐ 구매에 대한 주요 상담실적

문 항	응답업체수
예	362
아니오	50
합계	412

#### ☐ 전시회 운영 전반에 대한 평가

전시장시설	매우만족	만족	보통	불만족	매우불만족	합 계
	111	213	69	19	0	412
전시장관리	매우만족	만족	보통	불만족	매우불만족	합 계
	99	212	79	22	0	412
문제점 해결	매우만족	만족	보통	불만족	매우불만족	합 계
	114	189	92	17	0	412
전기설비업체	매우만족	만족	보통	불만족	매우불만족	합 계
	121	184	92	15	0	412
장치설비업체	매우만족	만족	보통	불만족	매우불만족	합 계
	101	194	83	34	0	412
화물운송업체	매우만족	만족	보통	불만족	매우불만족	합 계
	98	187	102	25	0	412
주최자 협조	매우만족	만족	보통	불만족	매우불만족	합 계
	128	175	82	27	0	412

☐ 전시회 홍보활동(중복체크)

문 항	응답업체수
신문광고를 보았다	215
홈페이지를 보았다	162
홍보 팩스를 보았다	96
라디오 광고를 들었다	58
신문기사를 보았다	34
현수막을 보았다	12
합계	577

☐ 2019년도 본 전시회 참가 계획

문 항	응답업체수
참가할 것이다	250
고려해 보겠다	158
불참한다	4
합계	412

☐ 수출상담회 만족도

문 항	응답업체수
매우 만족한다	42
만족한다	65
보통	21
기대 이하이다	3
매우불만족	0
합계	131

☐ 해외바이어 수준

문 항	응답업체수
매우 만족한다	60
만족한다	49
보통	16
기대 이하이다	6
매우불만족	0
합계	131

☐ 구매에 대한 상담실적 유무

문 항	응답업체수
예	116
아니오	25
합계	141

☐ 기타의견

- 참가업체에서 요청하는 바이어 초청 확대 요청
- 바이어사의 벤더 등록 지원, 참가바이어와의 적극적인 Follow-up 요청
- 전시회 참가와 관련된 각종 지원제도의 적극적인 홍보 요청
- 국내 발전사 사업소 발주담당자 전시회 초청
- 한전 및 발전사 등 공공 발주처 상담회 개최 요청
- 전시 참가업체 주차비 지원 요청

### Ⅲ. 홍보현황

#### 1. 매체 홍보현황

보도일자	매체명	보도명
'18. 5. 29	전기신문	2019 국제 전기전력 전시회, 30일 개막
'18. 5. 29	데이터넷	플리어, 2019 국제전기전력전시회 참가... 열화상카메라 전시
'18. 5. 30	연합뉴스	국제 전기전력 전시회 '이것이 지능형 전력계통 시스템'
'18. 5. 30	뉴시스	2019 국제 전기전력 전시회
'18. 5. 30	이뉴스투데이	2019 국제 전기전력 전시회 개최
'18. 5. 30	뉴스웍스	국제 전기전력 전시회 코엑스서 개막
'18. 5. 30	전자신문	지능화되는 전기전력 시스템 한자리에
'18. 5. 30	일렉트릭파워	2019 국제전기전력전시회, 글로벌 시장개척 선도
'18. 5. 30	전기신문	국내 전기계 최신 트렌드 '한 눈에'... 2019 국제 전기전력 전시회 개막
'18. 5. 30	투데이에너지	세계시장 주도 국내 우수 전력기자재 '한자리'
'18. 5. 30	에너지신문	드디어 막 오른 '2019 국제 전기전력전시회'
'18. 5. 31	산업일보	에너지분야 중소협력사 수출 지원
'18. 5. 31	에너지타임즈	국제전기전력전시회 개막... 전력기자재 수출의 꿈 영글어
'18. 5. 31	에너지경제	한전KDN 서울 2019 국제전기전력전시회 참가
'18. 5. 31	MTN	비엠티, '콤팩트 스마트 수배전반' 선보여... "에너지 토탈솔루션 기업으로 성장"
'18. 5. 31	투데이에너지	전기안전공, 국제전기전력전시회 홍보관 개설
'18. 6. 4	한국원자력신문	전기研, 글로벌시장 겨냥 '시험인증 브랜드' 강화

\* 기타 전기관련 언론사(30여개사), 2~3회 이상 전시회 지면 및 온라인 특집보도

## 2. 광고현황

### □ 국내 광고현황

#### ○ 바터업체 광고

- 일정 : '18. 12월 ~ '19. 5월
- 매체 : 전기박사 등 10개 매체

구분	매체명	광고내용	12월	1월	2월	3월	4월	5월
1	월간전기	내지전면5회						
2	전기박사	내지전면6회						
3	FA비전	내지전면6회						
4	플랜트테크놀로지	내지전면6회						
5	월간자동제어계측	내지전면6회						
6	계장기술	내지전면6회						
7	월간컨트롤	내지전면5회						
8	유체제어	내지전면6회						
9	전기에너지기술	내지전면6회						
10	자동화기술	내지전면6회						

#### ○ 신문 및 전문지 광고

- 일정 : '19. 5월
- 매체 : 한국전기신문 등 18개 매체

구분	매체명	광고내역	게재일자
1	한국전기신문(일렉타임즈)	5단광고	'19. 5. 13, '19. 5. 20
2	전력경제신문	5단광고	'19. 5. 13
3	한국전력신문	5단광고	'19. 5. 13
4	산업저널	5단광고	'19. 5. 13
5	투데이에너지	5단광고	'19. 5. 13
6	에너지환경일보(이투뉴스)	5단광고	'19. 5. 13
7	에너지신문	5단광고	'19. 5. 20
8	원자력신문	5단광고	'19. 5. 13
9	전기공업신문	5단광고	'19. 5. 23
10	한국에너지신문	5단광고	'19. 5. 20
11	에너지데일리	5단광고	'19. 5. 20
12	에너지타임즈	5단광고	'19. 5. 13
13	산경에너지	5단광고 팝업배너	'19. 5. 20
14	에너지타임뉴스	온라인 배너	'19. 5. 1 ~ '19. 5. 31
15	전기저널(대한전기협회지)	전면광고	'19. 5
16	전기의세계(대한전기학회지)	전면광고	'19. 5
17	월간내외전기통신	전면광고	'19. 5
18	일렉트릭파워(전력문화사)	전면광고	'19. 5

○ 온라인 매체 광고

- 행사 공식 홈페이지([www.electrickorea.org](http://www.electrickorea.org)) 운영

○ E-mail 홍보

- 내용 : 뉴스레터 제작 발송
- 대상 : 기존 관람객 DB 10만, 전기넷 회원 DB 20만

○ 참가기업 초청장 발송

- 내용 : 참가기업 주요 고객들 대상 모바일 초청장 발송 공식 홈페이지에서 지원
- 대상 : 참가기업 주요 고객(기업당 300건)

○ 현수막

- 일정 : 2019년 5월 10일(금) ~ 5월 31일(금)
- 장소 : 협회 사옥 및 교육관 내

○ 라디오 광고

- 진행 기간 : 5월 1일(수) ~ 5월 31일(금)
  - 5월 1일 ~ 5월 31일 : KBS AM (106.1Mhz) 06:59,19:00~20:00,19:00~20:00  
KBS-FM (89.1Mhz) 19:30~20:00, 15:00~15:30  
MBC-AM (95.9Mhz) 20:39

- 멘트

전기 전력 산업의 신성장 동력 창출과 에너지 신산업의 육성을 위한

2019 국제 전기전력 전시회가 한국전기기술인협회 주최로 5월 29일부터 31일까지 서울 코엑스에서 개최됩니다.

전기 전력 산업의 미래를 함께할 국제 전기전력 전시회에 많은 참여 바랍니다.

○ 인쇄물

구분	제작 매수	배포 대상
초청장	180,000매 (DM발송용 봉투 60,000매)	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전시 참가업체 : 35,000부</li> <li>○ 협회 중앙회 : 6,000부(교육관, 민원실 등)</li> <li>○ 협회 21개 시·도회 : 30,000부               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 서울, 경기 및 부산광역시회 각 2,000부</li> <li>- 기타 시·도회 1,500부</li> </ul> </li> <li>○ 우편발송 : 115,000부 (3,000kW 이상의 전력 수용가, 기참관객, 설계·공사·감리업체), 한전 및 발전사 등 대량 발송</li> </ul>
세미나 자료집	9종/총 660부	○ 세미나 참석자
쇼가이드	13,000부	○ 참가업체, 바이어, 참관객 등

○ **셔틀버스 운행**

- 한국전기기술인협회 전국 시·도회 셔틀버스 20여 대 운행  
(서울 및 수도권 지역을 제외한 12개 시·도회)

□ **국외 홍보현황**

○ **KOTRA 무역관 활용 홍보**

- 바이어 유치용 영문 브로셔, 전시 참가업체 영문 자료 제작 및 배포

○ **해외 유력 전시회 한국공동관 참가, 해외 수출로드쇼를 통한 홍보**

- 제19회 호주 국제전기산업전('07), 캐나다 오일샌드 전시회 및 수출 로드쇼('08), 중국·인도·베트남 수출로드쇼('09), 멕시코, 페루, 브라질 수출로드쇼('09), 사우디·쿠웨이트 수출로드쇼('10), UAE·오만·카타르 수출로드쇼('10), 케냐·알제리·이집트 수출로드쇼('11), 러시아·카자흐스탄 수출로드쇼('10), Power-Gen India('10), Power-Gen Int'l('10), 프랑스·스페인 전력 기자재 수출 로드쇼('11), Power-Gen Europe 2012('12), Power-Gen Europe 2013('13), Power-Gen Europe 2014('14), Power-Gen Europe 2015('15), Power-Gen Europe 2016('16), Power-Gen Europe 2017('17), 부다페스트 수출로드쇼('17), Power-Gen Asia 2017('17), 인도네시아·말레이시아·방글라데시 수출로드쇼('17), Electrify Europe 2019('18), Asia Power-Week('18)

#### IV. 방한바이어 현황 및 상담 품목

국가명	바이어명	상담품목	분류
인도	UNIVERSAL POWER	○ 전력 측정기 ○ 스마트 전력 측정 로거	발전 송·배전
인도	AXESS SEVEN	○ 전기공급장비 ○ 발전기 ○ 링메인유니	발전 송·배전
인도	RAJESH AND COMPANY	○ 무탈피 전선 커넥터 ○ 변압기 ○ 케이블 ○ 판넬 ○ 스피드바 ○ EMI 및 EMC 필터	발전 송·배전
인도	MAGNUM TRADE	○ DC/AC 파워 시스템 ○ 열 교환기 ○ 초음파 유량계 ○ 베어링 ○ 전선 커넥터	발전 송·배전
인도	TANVI INTERNATIONAL LLC	○ 전력 측정기 ○ 컨버터 ○ 탐지기 ○ 트랜스포머 ○ 누전차단기	발전 송·배전
인도	EKVIRA IMPEX	○ 전기측정 장비 ○ 커넥터	발전 송·배전
필리핀	CENTRADE INTEGRATED SALES CORP	○ 전력품질 솔루션 및 기어 ○ 리클로저 ○ 스피드바 ○ 축전기	발전 송·배전
필리핀	AUTOMEKANIKA INC	○ 커넥터 ○ 열수축튜브 ○ 절연세척제	발전 송·배전
필리핀	TRACSYS GROUP OF COMPANIES	○ 절연캡 ○ 변압기 ○ 스위치기어 ○ 파워분배기	발전 송·배전
미얀마	LINEAR POWER INTL CO., LTD.	○ 스위치기어 ○ 변압기 ○ 절연캡	발전 송·배전
미얀마	PEMCO CO., LTD.	○ 변압기 ○ 송/배전 제품 ○ 유수검지장치 ○ 열감지카메라	발전 송·배전

베트남	THAI DUONG RUBBER	○ 변압기	송·배전
베트남	DUC KHAI ELECTRIC	○ 열감지카메라 ○ 고압변압기	발전 송·배전
베트남	VINH THUAN PTE	○ 열감지카메라 ○ 전기화재감시장치 ○ 발전기	발전 송·배전
베트남	VINACIC	○ 멀티탭 ○ 열감지카메라 ○ 전선, 커넥터	발전 송·배전
베트남	TAM PHAT ELECTRICAL ENGINEERING AND AUTOMATION JSC	○ 열감지카메라 ○ 변압기 ○ 송/배전 제품	발전 송·배전
싱가포르	APBC	○ 전기계측기 ○ 누전전기 관련 장비 ○ 전력절전멀티소켓 ○ 전기과열방지 진단기술	발전 송·배전
인도네시아	MARINA CORPORINDO PT	○ 송/배전 제품 ○ 신호변환기	송·배전
인도네시아	PT PEMBANGUNAN PERUMAHAN TBK	○ 시그널컨버터 ○ 열수축튜브	송·배전
파키스탄	HAYAT SONs	○ LED 조명 ○ 송/배전 제품 ○ 소머 자케라 ○ 스마트미터	발전 송·배전 LED
말레이시아	APEX ENERGY SDN BHD	○ 송/배전 제품 ○ 스위치기어 ○ 터빈 블레이드 ○ 정전 스파킹 감지 센서 ○ 절연캡 ○ 멀티탭	발전 송·배전
말레이시아	YCP ENGINEERING SERVICES SDN BHD	○ 지진피해방지 장비 ○ 변압기 ○ 절연캡 ○ 용접기 ○ 송/배전 제품 ○ 배어링	발전 송·배전
러시아	Saint-Petersburg Electrotechnical Company	○ 고전압 모터 ○ 제너레이터 진단 모터 ○ 송/배전 제품	발전 송·배전
러시아	LLC VETRASTAR	○ 태양광 시스템 솔루션 ○ 변압기 ○ 계측기 ○ ESS 시스템	발전 송·배전

캄보디아	EMPOWER BUSINESS RESOURCES CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 태양열 설치 솔루션</li> <li>○ 인버터</li> <li>○ 변압기</li> <li>○ 절연캡</li> <li>○ 테스트 장비</li> <li>○ 스피드 바</li> <li>○ 계량기</li> <li>○ 열감지 카메라</li> </ul>	발전 송·배전
캄보디아	WIN CORE CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 방진장치</li> <li>○ 변압기</li> <li>○ 온도캡</li> </ul>	발전 송·배전
캄보디아	GROW KH FINANCE PLC.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 스마트 전력측정 로거</li> <li>○ 배터리</li> <li>○ 태양광 홈 시스템</li> </ul>	송·배전 스마트 그리드
태국	CCTV CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 와이어 커넥션 장치</li> <li>○ 케이블</li> <li>○ 램프</li> <li>○ 제너레이터</li> <li>○ 절연캡</li> <li>○ LED 조명</li> <li>○ 누전경보기</li> <li>○ 안전모 부착용 조명</li> </ul>	발전 송·배전 LED
태국	MTECHNOVATION CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ LED 조명</li> <li>○ 전선연결 슬리브</li> <li>○ 태양광 가로등</li> </ul>	송·배전 LED
라오스	ELECTRICITE DU LAOS	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 변압기</li> <li>○ 인버터</li> <li>○ UPS</li> <li>○ 계량기</li> <li>○ 방진 장치</li> </ul>	발전 송·배전
우즈베키스탄	SHRI GANESH IMPEX	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 배전기기</li> <li>○ 시험장비</li> <li>○ 계량기</li> </ul>	발전 송·배전
우즈베키스탄	ALFA GLOBAL	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 방진 장치</li> <li>○ 배터리</li> <li>○ 변압기</li> <li>○ 절연성 세척제</li> <li>○ 자동전압조절기</li> </ul>	발전 송·배전
인도	HK TRADING INC.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 변압기</li> <li>○ 절연체</li> <li>○ 발전기</li> </ul>	발전 송·배전
인도	NAVLEEN IMPEX	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 변압기</li> <li>○ LED 조명</li> </ul>	송·배전 LED
말레이시아	SAJAN AND COMPANY	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 무감전 단자대</li> <li>○ 디지털 불꽃감지기</li> <li>○ 자동소화기</li> </ul>	발전 송·배전

호주	REYNOLDS	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 송전선 및 케이블</li> <li>○ 고용량 변압기</li> <li>○ 스위치 기어 및 HT스위치</li> </ul>	발전 송·배전
체코	KMB SYSTEMS,S.R.O	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 배전반</li> <li>○ 배전반 모니터링 및 제어 패널</li> </ul>	발전 송·배전
슬로베니아	ISKRA	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 저전압 개폐장치</li> <li>○ 전기 측정 계기</li> </ul>	송·배전
캄보디아	STS CAMBODIA CO., LTD	○ M&E contractor	송·배전
캄보디아	SCI ENERGY CO., LTD	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 발전기</li> <li>○ 변압기</li> </ul>	발전 송·배전
캄보디아	SOK ENTERPRISE	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 스팀 보일러</li> <li>○ 기타 발전소 소모품</li> </ul>	발전
캄보디아	WIN CORE CO., LTD	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전기 케이블</li> <li>○ 회로 차단기</li> </ul>	발전 송·배전
캄보디아	ELECTRICITE DU CAMBODGE(EDC)	○ 동력 전달 라인 및 케이블	발전 송·배전
일본	IT-JAPAN CO., LTD	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 변압기</li> <li>○ 스마트 그리드</li> <li>○ 인버터</li> <li>○ 발전기</li> </ul>	발전 송·배전

## V. 참고자료

### 1. 참가업체 명단

업체명	업체명(영문)	품목	홈페이지
SWEET 2020	SWEET 2020	○SWEET 2020 전시회	www.sweet.or.kr
YHB	YHBCO CO., LTD.	○미스트크리너 ○더스트크리너 ○전기집진기	www.yhb.co.kr
가디언이엔지	GUARDIAN E&C CO., LTD.	○IoT 도로조명 시스템	www.gdnet.co.kr
가온전선	GAON CABLE CO., LTD.	○배관배선 일체형 케이블 ○옥내조명 분기솔루션	www.gaoncable.com
거동기업	GEODONG ENTERPRISE CO.,LTD	○히트트레이싱 무선원격 제어 감시 설비	www.geodong.co.kr
계장기술	PROCON	월간 계장기술	www.procon.co.kr
고려전선	KORYO CABLE CO., LTD.		www.koryocable.co.kr
고수정공	KOSU PRECISION & INDUSTRY CO., LTD.	○충격펄스 발전기	www.kosultd.co.kr
국제전기	INTERNATIONAL ELECTRIC CO., LTD.	○ESS, PCS, ECO LBS ○고장구간차단기 ○SVR ○몰드변압기	www.ieckr.com
국제전기자동차엑스포	INTERNATIONAL ELECTRIC VEHICLE EXPO	○제7회 국제전기자동차엑스포 ○세계전기차협의회 GEAN	www.ievexpo.org
나라코퍼레이션	NARA CORPORATION	○변속유체커플링 ○디스크커플링 ○기어커플링	www.naracorp.com
나우메이드	NAUMADE CO., LTD.	○무정전 전기절연세척제	www.nauclear.com
남도전기공업	NAMDO ELECTRIC CO., LTD.	○변압기 부품	www.namdo-bs.com
내외코리아	NAE WOI KOREA	○배전반 및 컨트롤 박스용 고압활선 세척액 ○유지보수용 코팅제	www.naewoikorea.com
대단	DAEDAN	○온도제어기 ○전령량계 ○게이트웨이	www.daedan.co.kr
대방산전	DAEBANG	○정류기 ○축전지	www.battery22.com
대야기기	DAE AH MACHINE & TOOLS CO., LTD.	○전력품질분석계 ○적외선카메라 ○자외선카메라 ○다기능측저기 ○클램프미터	www.sonekorea.co.kr
대윤계기산업	DAEYOON SCALE INDUSTRIAL CO., LTD.	온라인 수질분석 계측기	www.dymeter.com

더드림컴퍼니	THE DREAM COMPAY	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 열화상카메라</li> <li>○ 전원품질분석기</li> <li>○ 접지저항계</li> <li>○ 절연저항계</li> <li>○ 클램프미터</li> <li>○ 누설전류계</li> <li>○ 계전기시험기</li> </ul>	www.keeamall.co.kr
더큐티컴파니	THE QT COMPANY	○ Qt Framework GUI Application	www.qt.io
더하이프	THE HIVE	○ 3.6V 스크류 드라이버	www.thehive.co.kr
데베트론코리아	DEWETRON KOREA	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전원품질 분석기</li> <li>○ 다채널 태양광모듈 IV 특성 분석 시스템</li> <li>○ 전력변환장치 특성 분석 시스템</li> </ul>	www.dewetron.co.kr
도서출판 기다리	KIDARI	○ 도서	www.kidari.co.kr
도일코리아	DOYLEKOREA,LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 고조파 필터보호 및 유해고주파 제거장치</li> <li>○ 전력품질 분석기</li> <li>○ 전기 퓨즈</li> <li>○ 전원파형교정기</li> <li>○ 자기흡착 테이프</li> </ul>	www.dokor.com
동아베스텍	DONG-A BESTECH CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 케이블그랜드</li> <li>○ 케이블타이</li> <li>○ 케이블크리트</li> <li>○ 동관, 압착단자</li> <li>○ 단자대</li> <li>○ 방폭박스</li> </ul>	www.dongabestech.com
동양메탈공업	DYM CO., LTD.		www.dymbrg.com
동인엔지니어링	DONGIN ENGINEERING CO., LTD.	○ 일체형 착탈식 단열장치	www.dongineng.com
동희엔지니어링	DONG-HEE ENGINEERING CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 테스트 터미널</li> <li>○ LED판넬 직부등</li> <li>○ 환선경보장치</li> </ul>	www.dhpl.co.kr
디지털파워	DIGITALPOWER CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 분전반내장형 영상고조파필터</li> <li>○ 능동형고조파필터</li> <li>○ 전자식무효전력보상장치</li> <li>○ 무효전력보상기능을 가진 능동형고조파필터</li> <li>○ 지상/진상용 정지형 인버터식 무효전력보상장치</li> </ul>	www.dpz.co.kr
런텍	RUN TECH	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ Shell&amp; Tube 열교환기, Finned type 열교환기</li> <li>○ Air Compressor</li> </ul>	
로타렉스루스텍	ROTAREX LUZTECH CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 소화시스템</li> <li>○ 열 감지 튜브</li> <li>○ 전기캐비닛용 자동소화장치</li> </ul>	rotarex.com
르그랑코리아	LEGRAND KOREA	○ 무정전전원공급장치	www.legrand.co.kr
리젠코	LEEGENCO	○ 무정전 절체 시스템	www.leegenco.com

리치이엔씨	RICH ENC CO., LTD.	○고압직류용 콘센트 및 스위치	
리탈	RITTAL CO., LTD.	○인클로저, 배전, 공조 ○IT 인프라 ○소프트웨어 및 서비스	www.rittal.co.kr
리파워텍	REPOWERTEK INC.	○배터리 복원기 및 방전기	www.repowert다.com
릴테크	REEL TECH CO., LTD.	○LED 조명 승강장치 ○CCTV 리프터 ○바텐리프터 ○화재감지기	www.reeltech.co.kr
마이콤전자공업	MICOM E CO	○절연성능유지장치	www.ccte.co.kr
마이클앤선솔루션	M&S SOLUTION CO., LTD.	○전기전력설비	www.tubetouch.co.kr
만희기전	MAHANI ELECTRIC CO., LTD.	○WIELAND사 터미널 블록 ○커넥터 ○WIAGO사 터미널 블록 ○IO SYSTEM ○써지보호시스템 ○통신장비	www.mec.co.kr
메가솔라	MEGA SOLAR CO., LTD.	○태양광발전사업 ○ESS설비 연계공사 안내	www.mega-solar.co.kr
메티스	METIS	○분전반 ○접촉식 온도계 ○비접촉 온도계 ○CP전력량계 ○단자대온도계 ○자동제어패드락 ○화재감지기	www.imetis.co.kr
모던인텍	MODERN-INTECH CO., LTD.	○자외선코로나 카메라 ○충돌방지형 드론 ○태양광 테스트기 ○기타 전자계측기	
미티어	METEOR	○열화상카메라	www.meteor.pe.kr
바이브록	VIBLOCK CO., LTD.	○하이브리드 폴림방지 너트 ○란프란코 폴림방지너트 ○폴림방지 락스프링 ○노트록 폴림방지와서 ○절연구분장치 ○부하계폐기 ○단로기	www.viblock.co.kr
버넥트	VIRNECT	○버넥트 리모트 ○버넥트 메이크	www.virnect.com
버티브코리아	VERTIV KOREA LIMITED	○무정전전원장치 ○향온향습기	www.vertive.com
범한	BUMHAN CO., LTD.	○변압기 ○NCT ○리액터 ○EMI/EMC필터	www.bh21.co.kr
북성베스텍	NORTH STAR BESTECH CO.,	○저압서지보호 장치	tvss.co.kr

브라더인터내셔널코리아	BROTHER INTERNATIONAL KOREA	○산업용 프린터 라벨기기 ○Tube Numbering	www.brother-korea.com
비엔에프테크놀로지	BNF TECHNOLOGY INC.	○플랜트 운전정보시스템 ○플랜트 조기경보시스템	www.bnftech.com
비엔에프	BNF CO., LTD.	○전기 및 전자통신장비 먼지제거용 세정제 (BTS-99)	
비엠티	BMT CO., LTD.	○스마트 분/배전반 ○전력감시 및 제어 ○통제 시스템	
비오비엔터프라이즈	BOB ENTERPRISE, INC	○AC/DC 전원공급기 ○AC/DC전자부하기 ○내전압시험기 ○전력분석기등	www.bobinc.co.kr
삼사원	SAMSAWON INC.	○부스바 ○부스웨이 ○파열판 ○SF5가스밀도계 ○케이블액세서리	www.samsawon.co.kr
삼양알카	SAMYANG-ARCA CO., LTD.	○자동제어밸브	www.samyang-arca.co.kr
상원엔지니어링	SANGWON ENGINEERING CO., LTD.	○열감지튜브를 적용한 자동소화장치가 내장된 수배전반 ○열감지튜브형 자동소화장치	www.sangwoneng.kr
새빛테크	SEVIT TECH LTD	○계측기 ○안전장비류	
서강이엔씨	SEOKANG ENGINEERING CO., LTD	○라이팅 부스웨이 ○유니플로어 ○유니덕트 ○유니레일	www.skang.co.kr
서울데이터시스템	SEOUL DATA SYSTEM CO., LTD.	○산업용 소프트웨어	
서흥MCO	SEO-HEUNG MCO	○열화스케일 비 안착과 내구성이 향상된 밸브 트림	www.shmco.co.kr
성일터빈	SUNG-IL TURBINE CO., LTD.	○가스터빈 고온부품	www.sungiltbn.com
성진종합전기	SUNGJIN GENERAL ELECTRIC CO., LTD.	○고효율변압기	www.sjtr.co.kr
성진테크윈	SUNGJIN TECHWON CO., LTD.	○서지보호기	www.switch-vr.com
세양미디어	SEYANG CO., LTD	○멀티계측기	www.seyang.co.kr

세진계기	SEJIN INSTRUMENT CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○멀티미터</li> <li>○클램프미터</li> <li>○절연저항계</li> <li>○접지저항계</li> <li>○로고</li> <li>○다기능테스터</li> <li>○전원품질 분석기</li> <li>○센서 외</li> </ul>	
세홍	SEHONG CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○와이어웨이(내진형 노출 LED 조명 설비시스템)</li> <li>○자동전열제어시스템</li> </ul>	
소모에너지엔 테크놀러지		<ul style="list-style-type: none"> <li>○열화상 카메라</li> <li>○불꽃감지기</li> <li>○적외선렌즈</li> </ul>	
솔라라이트	SOLARLIGHTKOREA CO., LTD.	○하이브리드 ESS	
스펙스테크	SFEX TECH CO., LTD.	○화재 자동 소화 솔루션	<a href="http://www.sfextech.com">www.sfextech.com</a>
스펠	SPEEL CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○배선기구</li> <li>○대기전력차단스위치</li> <li>○생활정보기</li> </ul>	
승전상사	SEUNGJEON CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○절연캡</li> <li>○안전장비</li> </ul>	
시온테크	SION TECH	<ul style="list-style-type: none"> <li>○CCA 부스바</li> <li>○리츠 와이어</li> </ul>	
신영중전기	SHINYOUNG ELECTRIC	○변압기	
신일테크	SHINIL TECH	<ul style="list-style-type: none"> <li>○계측기</li> <li>○계전기시험기</li> <li>○열화상카메라</li> </ul>	<a href="http://www.sit.ne.kr">www.sit.ne.kr</a>
신호시스템	SHINHO SYSTEM CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○신호변환기</li> <li>○디지털시계</li> <li>○서지보호기</li> </ul>	<a href="http://www.shinhosystem.com">www.shinhosystem.com</a>
신화인터내쇼날	SHINWHA INTERNATIONAL, LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○전기절연물 관련제품</li> <li>○변압기 계기류</li> <li>○회전기 감시설비 제품</li> </ul>	<a href="http://www.shinwhai.com">www.shinwhai.com</a>
썬니아이씨	SUNNYIC CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○누전차단기용 반도체</li> <li>○누전차단기용 Module</li> <li>○누전차단기용 Side Board</li> <li>○누전차단기</li> </ul>	<a href="http://www.sunnyic.com">www.sunnyic.com</a>
썬지프리	SURGEFREE CORPORATION	<ul style="list-style-type: none"> <li>○서지보호기</li> <li>○전기품질보호패널 등</li> </ul>	<a href="http://www.surgfree.co.kr">www.surgfree.co.kr</a>
아나로그월드	ANALOG WORLD CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○배터리 관리 칩 데모보드</li> <li>○전력측정제품 데모보드</li> </ul>	<a href="http://www.awc.co.kr">www.awc.co.kr</a>
아이에이뉴스	IANEWS	<ul style="list-style-type: none"> <li>○월간 컨트롤</li> <li>○월간 유체제어</li> </ul>	<a href="http://www.ianews.com">www.ianews.com</a>
아이엠	IAM CO., LTD.	○광케이블을 이용한 분포온도 측정장치	<a href="http://www.visit-iam.com">www.visit-iam.com</a>
아이일렉	I-ELEC INC.	○아이분전반	

아이키인터내쇼날	IKEY INTERNATIONAL	○디지털 멀티미터 ○클램프미터 ○절연저항계 ○누설전류계 ○접지저항계	www.sanwa-korea.co.kr
아이패스	I-PASS CORPORATION	○복합소재 슬리브 베어링	www.ipassco.com
아인텍	A-INTEC CO., LTD.	○케이블트레이	www.a-intec.com
아티슨임베디드 테크놀로지	ARTESYNEMBEDED TECHNOLOGIES	○산업용 전원공급기 ○전력변환장치	
안국밸브	ANKUK VALVE	○SMC 볼밸브	www.ankuk.co.kr
알파오	ALPHAO CO., LTD.	○아오미커넥터	www.alphao.co.kr
애니게이트	ANYGATE CORP. LTD.	○파워썬	www.anygate.com
에너지닥터	ENERGY DOCTOR CO., LTD.		www.energy-doctor.kr
에너지엔	ENERGYEN CORPORATION		www.energyen.co.kr
에스디상사	SD CORPORATION	○룩스 시스템 ○공구관리 시스템 ○산업용 수공구세트 ○공구가방세트 ○툴카세트	www.sdtrade.co.kr
에스에스테크놀로지	SS TECHNOLOGY INC.	○절연저항계 ○열화상카메라	
에스에스테크놀로지	SS TECHNOLOGY INC.	○열화상카메라 ○테스터	www.sstech.kr
에스엔유틸리티엔티	SNUT CNT	○고조파필터	www.snutcnt.com
에스엠인스트루먼트	SM INSTRUMENTS CO.,LTD.	○자외선 코로나 검출기	www.ctod.co.kr
에이디파워	AD POWER CO., LTD.	○전력품질분석기 ○전력분석기 ○IDC용 데이터관리 전력측정모듈	www.adpower21.com
에코란트	ECOLANT CO., LTD.	○스마트도로조명 솔루션	www.ecolant.com
엘시그니처	LSIGNATURE	○자가발전 무선온도센서	www.l-signature.co.kr
엘씨파워코리아	LCPK CO., LTD.	○다기능 모듈 분전반 시스템 "스피드바"	www.ispeedbar.com
여의	YOUI CORP.	○발전원자력 플랜트	www.youitrade.com
여의시스템	YOI SYSTEM	○산업용 네트워크 디바이스	www.yoisys.com
영진			
오리엔스코리아	ORIENSKOREA CO., LTD	○솔더 슬리브 커넥터 (솔렉터)	solnector.com
오성기전	O-SUNG ELECTRIC MACHINERY CO., LTD.	○자동절체개폐기 외	www.osemco.com
오에스씨지	O.S.C.G		www.oscg.net
오토시맨틱스	AUTOSEMANTICS	○풍력발전기 발전효율향상 인공지능 ○ESS안전관리 인공지능	www.autosemantics.com

오티에스	OTS CO., LTD.	○CCTV카메라 오토리프트 장치	www.ots.co.kr
오피전력기술	ON-LINE POWER SYSTEM ENGINEERING CO., LTD.	○전력설비 시스템의 안정화 및 절연 성능 악화의 위험을 막기 위한 진단, 분석 및 솔루션을 제공	www.openg.co.kr
올림푸스한국	OLYMPUS KOREA CO., LTD.	○산업내시경 ○비디오스코프	www.olympus-scope.co.kr
와이에스에프에스	YSFS CO., LTD.	○내진 케이블트레이 흔들림 방지 버팀대	
와톤	WATON INC.	○휴대용 축전기 품질진단 측정기 ○축전기 및 비상전원 품질진단 감시시스템 ○19인치 1U랙장착형 리튬배터리팩	www.waton.co.kr
용성전기	YONG SUNG ELECTRIC CO., LTD.	○자동제어 스위치류	www.yongsungelec.co.kr
우리종합계측기	WOORI TOTAL INSTRUMENT CO., LTD.	○전력품질분석기 ○PV테스터 ○접지저항측정기 ○누설전류계 ○절연진단측정기(PI측정기) ○마이크로오옴미터등	www.hitester.co.kr
우앤이	WOO&LEE	○반도체 ○콘텐서	www.wooandlee.com
원리솔루션	EPQM WONLEE SOLUTIONS CO., LTD.	○절연감시장치 ○누전감시장치 ○ESS ○태양광접속함 ○고조파필터	
원방하이테크	WONBANG HIGHTECH	○산업용 지능형 IOT센서 ○융합기술 IOT센서 ○무선 송수신 통신장치 ○재산 모니터링 및 전력설비 진단 모니터링 시스템	www.wonbanghightech.com
원석하이테크	WONSEOK HI TECH	○디지털파워메타 ○자동역률조절기 ○스마트분전반	www.wstech.co.kr
원우이에프엔지니어링	WONWOO EF ENG CO., LTD.	○무감전 다기능 ELFD 단자대	www.wonfire.co.kr
원컨덕터	WON CONDUCTOR CO., LTD.	○스프링 ○밴드 ○셀	www.wonce.co.kr
유니룩스	UNILUX INC.	○조명제어시스템	www.uniluxinc.com
유니온라이트	UNIONLIGHT CO., LTD.	○비상조명등 ○투광등 ○방폭기기	www.unionlight.com
이비	EB CO., LTD.	○서지보호기 안정성 진단기 ○휴대용 서지발생기	

이산에너지	ESAN ENERGY		www.esan.co.kr
이오씨	EOC CO., LTD.	○열화상카메라	www.eoctech.net
이온	EON	○하이브리드 무정전전원장치 ○에너지저장장치	www.eonworld.com
이즈소프트	ISSOFT CO., LTD.	○3차원 스캔을 통한 3차원 역설계 시스템	www.issift.co.kr
이지콘	EGCON CO., LTD.	○발전기제어장치 ○자동배터리 충전기 ○자동절체스위치	www.egcon.co.kr
이지테크	EG TECH	○영상현미경 시스템 ○산업용 내시경장비	www.egscope.com
이천엔지니어링	LECHEON CO.KR	○태양광계량기반 ○분전반 ○모터콘트롤유닛	www.lecheon.co.kr
이피코리아	EPKOREA	○무정전 전원장치 ○무순단 절체스위치 ○항온항습기 ○LG LED조명 ○에너지 저장장치 ○태양광	
인텍써플라이	INTEC SUPPLY CO., LTD.	○goot 인두기 외	www.intecsupply.com
인텍전기전자	ENTEC ELECTRIC AND ELECTRONIC	○Solid Recloser	
일렉트릭스	ELECTRIX	○적외선 창 ○지능형 경계시스템 외	
자인테크놀로지	JAIN TECHNOLOGY CO., LTD.	○외벽부착식 초음파유량계	www.jain.co.kr
재신정보	JAESHININFORMATION CO., LTD.	○누전분석기 ○IGR누전차단기 ○축전지셀모니터링장치 ○전기품질미터기 ○축전지용량시험장비 ○DC전력량계 ○고강도PVC트레이	www.jsdata.co.kr
전기법령 통합플랫폼	ELECTRICAL LAW PLATFORM	○전기법령 자동질의응답 플랫폼	www.keea.or.kr
전우문화사(월간전기)	MONTHLY ELECTRIC	○월간 전기 잡지 및 전기총람(연감)	www.energy.co.kr
정광조명산업	JUNGWANG CO., LTD.	○LED램프	www.lamp21.co.kr
정일건설기계	JUNGIL CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.	○유압편칭기 ○철근절단기	jungil12004.co.kr
제내드	FA VISION	○월간 FA VISION	www.favision.co.kr
제네오	ZENEO	○저항성누설전류계 ○전력분석계 ○DC 케이블탐지기 ○배터리테스터 등	www.zeneo.co.kr

제니스텍	ZENITHTEK CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○시간 동기화 솔루션</li> <li>○새로 나온 모듈 형식의 NTP 타임서버</li> <li>○IEC 61850 변전소급 산업용스위치</li> <li>SiemensRuggedcom</li> </ul>	
제닉스윈	XENIXWIN	<ul style="list-style-type: none"> <li>○디지털 오작동방지 누전차단기</li> </ul>	www.xenixwin.co.kr
제어계측사	CONTROL & INSTRUMENTATION	<ul style="list-style-type: none"> <li>○전문기술 월간지</li> <li>월간자동제어계측</li> </ul>	www.autocontrol5.co.kr
제이앤디전자	J&D ELECTRONICS CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○고정밀 전류센서</li> <li>○전압센서</li> <li>○전력품질미터</li> <li>○다채널 에너지미터</li> </ul>	
제일엠아이	JEILMI CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○초음파 진단기</li> <li>○광파이버 온도센서</li> <li>○모니터링 시스템</li> <li>○산업용 내시경 카메라</li> </ul>	www.jeilmi.com
조양전기	CHOYANG ELECTRIC	<ul style="list-style-type: none"> <li>○PVC 케이블트레이</li> <li>○PVC DUCT</li> <li>○전선보호관</li> </ul>	www.조양전기.kr
나다	NADA CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○휴대용 진동감시 시스템</li> <li>○진동센서 통합자동 검교정 시스템</li> </ul>	www.nada.co.kr
대진유압기계	DAEJIN HYDRAULIC MACHINERY CO., LTD	<ul style="list-style-type: none"> <li>○유압식 전설공구</li> </ul>	www.tecpos.com
디엘아이엔지	DL ING CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○LED지하주차장 진입벽부등</li> </ul>	www.dl-ing.co.kr
모일	MOILL INC.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○LED투광등</li> </ul>	www.moill.co.kr
비케이테크놀로지	BK TECHNOLOGY CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○비타민 전구</li> </ul>	www.bktechnology.kr
아이디로	IDRO CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○RFID를 활용한 화재 예방시스템</li> </ul>	www.idro.co.kr
아콘텍	ARCONTEK CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○아크검용 누전차단기</li> <li>○아콘센트</li> <li>○전기화재예방시스템</li> </ul>	www.arconkor.com
온	ON CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○부하개폐기</li> <li>○다회로 차단기</li> <li>○가스절연개폐장치</li> <li>○친환경가스절연개폐장치</li> </ul>	
제이앤코	J&CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○SF6가스품질분석기</li> <li>○SF6 Gas Detector</li> <li>○Arrester Tester</li> </ul>	
첨단	CHOMDAN INC.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○월간 자동화기술</li> <li>○월간 전자기술</li> <li>○월간 전기·에너지기술</li> <li>○월간 자동인식·비전</li> <li>○월간 금형기술</li> <li>○월간 Machine &amp; Tool</li> </ul>	www.hellot.net

코본테크	COBONTECH CO., LTD.	○누전검출모듈 ○전력센서	www.cobon.co.kr
큐로	QURO CO., LTD.	○활선 접근 경보기	www.quro.co.kr
웰바스	WELLBAS	○대기전력차단콘센트	www.jisaver.com
코린스	KORINS INC.	○스마트에너지 로거 SEM3000 ○SEM250WIFI ○SEM370LCD	www.mywatt.biz
중경이피아이	JOONGKYUNG EPI CO., LTD.	○알루미늄 합금 케이블 ○절연관 부스바	www.episys.net
지디일렉스	GDELECS CO., LTD.	○전기판넬	www.gdelecs.com
지엔이피에스	G&EPS CO., LTD.	○CTTS(계통연계형)	
지우	JIWOO CO., LTD	○열수축부스바튜브 ○열수축분기관 ○열수축엔드캡	www.galakorea.co.kr
진영 TBX	JINYOUNG TBX CO., LTD.	○터빈 블레이드	www.blade-korea.com
진우시스템	JINWOO SYSTEM CO., LTD.	○멀티와이어덕트(전선배관, 멀티박스, 분전함통합형) ○라이트웨이	www.utpole.co.kr
창창한	CHANGCHANGHAN	○소공간용 자동소화장치	www.changchanghan.com
칼포스코퍼레이션	CALPOS CORPORATION	○ESS ○태양광 ○리튬이온 및 인산철 배터리	
케스코물산	KESCO CO., LTD.	○충전식 유압 압착기 ○절단기 ○펌프 ○테스터기	www.ikesco.com
케이앤솔루션	KNSOLUTION	○3차원 설계 SOLIDWORKS	www.kns2.co.kr
케이엠데이터	KMDATA INC.	○IoT 디지털과워메타 ○IEC61850 Gateway ○25.8kV GIS용 IED ○170kV 변전자동화용 IED 열화상카메라모니터링시스템	www.kmd.co.kr
케이엠엑스	KMX CO., LTD.	○정비용 세정제 ○스케일제거장치 (쿨링타워)	www.kemx.co.kr
케이제이다이나텍	KJ DYNATECH INC	○수소가스분석장비	www.kjdyna.com
코스탈	COSTAL CORPORATION	○슬리브 및 구리 버스바 ○버스바 가공품	
태하이엔지	TAEHWA ENG CO., LTD.	○내진형 케이블트레이 시스템	www.theng.co.kr
텍산이엔지	TECHSAN-ENG CO., LTD.	○GE산업용 내시경 (Mentor Visual iQ, XL VU, XL LV)	www.techsan-eng.com
테스토코리아	TESTO KOREA LTD.	○스마트한 열화상카메라	www.testo.com
테스트링크	TESTLINK CORP	○전력분석기 ○전원공급기 ○오실로스코프 ○멀티미터	www.testlink.co.kr

테크리더월드	TECHLEADER-WORLD	○콘넥타 ○케이블 어셈블리 ○Switch	www.tlw.co.kr
테크온	TEKON	○배터리품질분석기 ○전력분석기 ○산업용로봇진단기 ○ESS종합진단기 ○권선비측정기	www.tekon.co.kr
투데이에너지	ENTECH 2019	○2019국제환경에너지산업전 브로셔 및 포스터	www.todayenergy.co.kr
파워엔솔루션	POWER & SOLUTION CO., LTD.	○케이블진단장비 ○차단기 시험장비 ○계전기 시험장비 ○변압기 시험장비 ○부분방전 진단 장비 ○모니터링 시스템 ○레코더 ○변압기 폭발 방지 시스템	
파워엔텍	POWERENTECH CO., LTD.	○3차원 면진장치	www.powerentech.com
파이버프로	FIBERPRO INC.	○광섬유 분포형 온도감지 시스템	www.ficerpro.com
팬듀이트	PANDUIT	○케이블타이 ○케이블링 액세서리 ○배선자재 ○전기공사 자재 ○잔류 전압테스터기	www.panduit.com
포스트휴먼텍	POSTHUMANTEK CO., LTD.	○무정전전원장치 ○향온향습기	www.upssale.co.kr
폴그린테크	POLEGREENTECH	○태양광발전 구조물 ○마이크로인버터 ○접속반	www.polegreen.co.kr
프라임파워솔루션스	PRIMEPOWER SOLUTIONS CO., LTD.	○서지보호기 ○노이즈필터 ○노이즈컷팅트랜스포머 ○피뢰침	www.primesolution.co.kr
프로텍타 코리아	PROTECTA KOREA	○계전기 시험기 ○차단기 시험기 ○정밀 저항측정기 ○고장기록장치	
플랜트기술	PLANT TECHNOLOGY	○월간플랜트기술 ○월간 배관기술	www.planttech.co.kr
플루토테크놀로지	PLUTOTECHNOLOGIE S,INC.,	○내전압시험기 ○파워서플라이 ○VLF test set ○Transformer tester ○Relave tester	www.plutotech.co.kr
플리어시스템코리아	FLIR SYSTEM KOREA CO., LTD.	○열화상카메라	www.FLIR.com

피닉스엔지니어링	PHOENIX ENGINEERING,INC.	○정보설비 ○고장기록장치 ○변압기/GIS 상태 감시장치	www.phoenixtech.kr
피디에스	PDS INC.	○부분방전 감시시스템	www.pdservice.com
피디엔에스	POWER DIAGNOSIS & SERVICE CO., LTD.		
피에스디테크놀로지스	PSD TECHNOLOGIES INC.	○DC 접속함 ○AToM-E, AMoS 4.0	www.psdtech.com
한국에어로	HANGUK AIRRO CO., LTD.	○오일프리 에어컴프레서	www.airro.co.kr
한국오토와전기	OTOWA KOREA CO., LTD.	○저압검전기 ○고압검전기 ○저압검상기 ○고압검상기 ○활선경보기	
한국요꼬가와전기	YOKOGAWA ELECTRIC KOREA CO., LTD.	○전력분석기 ○무선레코더 ○DISX ○범용 계측기	
한국전기신문사	THE KOREA ELECTRIC TIMES	○전기신문 ○전기신문 홍보자료	www.electimes.com
한국전기연구원	KERI	○전기전력설비	www.keri.re.kr
한국종합기술 (전기박사)	KOREA TOTAL TECHNOLOGY CO.,LTD.	○월간 및 연간 산업전문지 ○산업포털사이트 '여기에'	www.yeogie.com
한국주조	HANGUG CASTING CO., LTD.	○주철맨홀뚜껑	www.jumul.net
한국코팅	HANKOOK COATINGS CO., LTD.	○내마모/내부식 코팅제 ○Thermowell ○석탄하역기 수직스크류	www.koreacoating.com
한국플루크	FLUKE KOREA	○열화상카메라 ○멀티미터 ○전력품질분석기	www.fluke.co.kr
한영	HAN YOUNG CO., LTD.	○전기절연매트 ○방염복 ○도전복 ○절연응급구조용스틱 ○절연복 ○절연장갑 ○절연장화	www.hanyoung-co.com
한전KDN	KEPCO KDN	○K-DCU외 협력업체 제품	www.kdn.com
한중시스템	CITEL KOREA	○서지보호기 ○낙뢰 보호 설비 ○태양광발저설비용 SPD ○LED용 SPD ○ESS설비용 SPD	www.citelkorea.com

해리알앤디	HARRY RND	<ul style="list-style-type: none"> <li>○광케이블</li> <li>○광점퍼코드</li> <li>○광단자함</li> <li>○광작업용 장비/ 시설</li> <li>○광계측/ 검사장비 및 잡자재</li> </ul>	
헬러만타이톤	HELLERMANN TYTON	<ul style="list-style-type: none"> <li>○케이블 젤 접속제</li> <li>○엣지클립</li> <li>○스테인리스 스틸 케이블 타이</li> <li>○열수축 튜브</li> <li>○슬리브 케이블 타이 커팅 툴</li> </ul>	<a href="http://www.hellermannntyton.co.kr">www.hellermannntyton.co.kr</a>
휘성	WHISUNG CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○전력설비의 열화상태 진단</li> <li>○감시 장치</li> </ul>	
휴아트컴퍼니	HUART COMPANY	<ul style="list-style-type: none"> <li>○영상</li> <li>○Film</li> </ul>	<a href="http://www.huartcompany.com">www.huartcompany.com</a>
히오키코리아	HIOKI KOREA	<ul style="list-style-type: none"> <li>○전력분석계</li> <li>○전원품질 아날라이저</li> <li>○기록계 등</li> </ul>	<a href="http://www.hiokikorea.com">www.hiokikorea.com</a>
BEIJING POWER EQUIPMENT GROUP CO., LTD.	BEIJING POWER EQUIPMENT GROUP CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○Electric Power Facility</li> </ul>	<a href="http://www.huamaoexpo.com">www.huamaoexpo.com</a>
SHENZHEN KSTAR SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD	SHENZHEN KSTAR SCIENCE & TECHNOLOGY CO., LTD	<ul style="list-style-type: none"> <li>○UPS</li> <li>○Inverter</li> </ul>	<a href="http://www.kstarpower.com">www.kstarpower.com</a>
VILUN ELECTRIC CO., LTD.	VILUN ELECTRIC CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○Helical tension clamp</li> <li>○Helical suspension clamp</li> <li>○Armor rods</li> </ul>	<a href="http://www.ccweilun.com">www.ccweilun.com</a>
ZHEJIANG TIANQI ELECTIC CO., LTD.	ZHEJIANG TIANQI ELECTIC CO., LTD.	<ul style="list-style-type: none"> <li>○배전함</li> </ul>	<a href="http://www.baishengexpo.com">www.baishengexpo.com</a>

## 2. 주최자 제공사항

### ☐ 수출 상담회 무료 참가

- 해외 발주처 및 유력 수입상을 수출상담관에 상주하도록 하여(통역지원) 전시회 참가업체와 1:1 수출상담 실시

### ☐ 국내 지방 관람객 편의 제공

- 한국전기기술인협회 소속 21개 시·도회 회원(전기 설계, 감리, 공사, 유지보수 등에 종사하는 실 구매권자)들의 단체관람 편의를 위하여 셔틀버스, 중식, 무료입장권 제공

### ☐ 통역지원 : 공식 초청 바이어 1명당 통역 1명 지원

- 별도의 통역지원 부스 운영 : 영어, 프랑스, 중국어, 일어, 아랍어 등

### ☐ 발주처/EPC기업, 유력수입상 상담 부스 설치(매출액 1억불 이상)

- 발주처 및 유력수입상 상담부스 설치(1개사 1부스, 90부스 설치)

### ☐ 발주처, 바이어 상담 주선 및 항공/숙박 지원

#### 발주처 및 바이어 상담주선 및 진행

- 전시 참가업체로부터 초청 희망 국가 및 바이어 접수(전년도 12월)
- 바이어 정보 및 상담희망 품목 등록 : [powertech.kotra.or.kr](http://powertech.kotra.or.kr)(전시 개최 2개월전)
- 전시 참가업체 바이어사 정보 및 상담희망 품목 확인
- 전시 참가업체에서 상담을 희망하는 바이어 등록
- 바이어가 희망하는 전시출품업체 등록
- 시간대별 상담표 확정 및 전파(전시 개최 1개월전)

#### 발주처 및 바이어 항공 및 숙박지원

- 매출액 1억불 이상 발주처 및 유력 수입상 : 항공, 숙박지원(2박 3일)
- 일반 바이어 : 숙박지원(2박 3일)
- 국내 교통지원
  - 인천공항 : 안내데스크 운영(공항 출구 3곳), 인천공항 ↔ 투숙호텔 이동 지원
  - 유력 발주처 및 수입상 고급 승용차 제공(공항→투숙호텔)
  - 호텔내 안내데스크 설치, 행사일정 안내키트 제공
  - 셔틀버스 운행(호텔↔전시장)

### 3. 국내·외 경쟁 전시회와의 비교 경쟁력

#### □ 협회의 주최로 범국가적 시너지 효과 배가

- 1,700여개의 회원사, 100만 여명의 전기기술인을 대표하는 협회가 개최하여 국내 및 해외 마케팅에 역량을 집중하여 시너지 효과 배가

#### □ 전시회와 수출상담회의 장점을 최대한 활용한 비즈니스 전문 전시회

- 단순한 전시회에서 벗어나 업체와 해외에서 초청한 유력업체와의 1:1 상담 진행을 주 컨셉으로 진행
- 전기산업 및 플랜트 분야의 프로젝트 수주, 기자재 수출, 합작투자 상담 등 다양한 형태의 상담회 개최

#### □ 정부, 전기업계, 유관기관 협력 사업을 통한 시너지 효과 제고

- 전기산업 유관기관 협력 체제 구축을 통한 사업 수행

기관명	협력 내용
산업통상자원부 (전력산업과)	범국가적 해외 전력 플랜트 수주 여건 조성 수출상담회 사업예산 지원
한국전력공사	협력업체 전시회 참가비 지원 유력 발주처 및 수입상 산업시찰지원 및 프로젝트 상담
발전 6개 [한국남부발전, 한국수력원자력, 한국남동발전, 한국중부발전, 한국서부발전, 한국동서발전]	협력업체 전시회 참가비 지원 유력 발주처 및 수입상 발전소 시찰 지원 및 상담
기타 협·단체	홍보 부스 운영 및 회원사 제품 홍보

- “글로벌 파워텍”을 지렛대로 활용한 글로벌 마케팅 추진

- 전기분야 유관기관, 한전 및 발전회사 협력업체관 구성, 대·중소기업의 우수제품 출품을 통한 유력 발주처 및 수입상과의 전력 플랜트 수주 및 기자재 수출상담회 개최

#### □ 해외 플랜트 및 기자재 수요가 많은 분야에 특화한 사업형태로 추진

- 대상 분야 : 발전 플랜트 기자재 분야, 송·변전 기자재, 스마트그리드 설비 등
- 주요 타겟 해외 기업 : 사업추진 경험 및 네트워크를 활용한 해외 전력플랜트 발주처 및 EPC기업·유력수입상 대거 방한 유치

#### 4. 주최기관 소개

##### ☐ 일반현황

단 체 명	한국전기기술인협회		
주 소	(08805) 서울특별시 관악구 남부순환로 2040(남현동 1056 - 17)		
설 립 일	1963. 12. 14		
대 표 자	회장 김 선 복	전화번호	(代) 02-2182-0700

##### ☐ 기구조직

- 기 구 : 2본부 4처 2원 1실 21개 시·도회
- 정 원 : 122명(회장 : 비상근, 상근임원 : 부회장)

##### ☐ 주요연혁

- 1964. 12. 14 : 대한전기주임기술자협회 창립
- 1990. 12. 20 : (사)대한전기기사협회 설립인가(동력자원부 전운 제29102-9233호)
- 1996. 12. 23 : 한국전력기술인협회 설립인가(통상산업부 제96-24호)
- 2014. 07. 01 : 한국전기기술인협회 명칭변경

##### ☐ 설립근거 및 인가일자

- 설립근거 : 전력기술관리법 제18조
- 인가일자 : 1996. 12. 23(통상산업부 제96-24호)

##### ☐ 주요사업

- 정부위탁 업무

법적근거	위 탁 사 무
전기사업법	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전기안전관리자의 선·해임 신고수리</li> <li>○ 전기안전관리자의 안전관리교육</li> </ul>
전력기술관리법	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전기기술인의 경력관리, 경력수첩 및 확인서 등 발급</li> <li>○ 감리원배치 신고수리 및 배치확인서 발급</li> <li>○ 공사감리완료 신고수리 및 완료필증 발급</li> <li>○ 설계·감리업 등록 및 등록변경사항 기록·관리</li> <li>○ 설계·감리업체의 손해배상책임보장 및 자금융자 등을 위한 공제사업</li> </ul>

##### ☐ 주요행사

- 정기총회 : 매년, 2월말, 여의도 63빌딩(現 56회)
- 국제 전기전력 전시회 : 매년, 5월, 삼성동 COEX(現 17회)
- 전력기술진흥대회 : 매년, 11월1일, 잠실 학생체육관(現 16회)

## 2019 국제 전기전력 전시회 개최 결과 보고서

문의처 : 기술팀 박동배 차장  
경기도 안양시 동안구 흥안대로 439번길 20-3  
한국전기기술인협회 전기기술연구원 기술팀  
TEL 02-2182-0772, FAX : 031-421-9142  
[www.keea.or.kr](http://www.keea.or.kr)(협회) [www.electrickorea.org](http://www.electrickorea.org)(전시회)



**한국전기기술인협회**  
Korea Electric Engineers Association