국제 전기전력 전시회
EPTK 2025

한국전기기술인협회
Korea Electrical Engineers Association

서울시 관악구 남부순환로 2040
한국전기기술인협회 기획관리처 홍보사업팀
TEL 02-2182-0716~8 / FAX 02-523-1893

개최 결과 보고서 2025

한국전기기술인협회

Today's Fair, Tomorrow's Success

국제전시산업진흥회 INT'L CERTIFIED EXHIBITION

국제 전기전력 전시회

EPTK 2025
개최 결과 보고서

25.05.14(수) ▸ 05.16(금)
서울 코엑스

한국전기기술인협회
Korea Electrical Engineers Association

머 리 말

우리 협회는 1963년 175명의 회원으로 출발하여, 60년의 역사 속에서 전기기술인의 구심점으로 자리매김하며 현재 25만 명의 회원이 함께하는 전기계 대표 기관으로 성장하였습니다. 특히 1996년 전력기술관리법 제18조에 따라 법정단체로 재정립된 이후, 전력기술의 연구개발 촉진, 전력시설물의 질적 향상, 기술인 교육과 복지 증진 등 다양한 역할을 수행하며 전기기술인과 함께 성장해 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 COEX에서 개최해 오고 있습니다.

국제 전기전력 전시회 EPTK 2025는 전기전력 산업 및 스마트그리드, 발전 및 원자력 플랜트 산업, 중전기 산업을 융합한 전기전력 전문 전시회로, 산업통상자원부에서 후원하며 한국전력공사, 발전 6사 등 23개 전기 유관기관 및 단체가 협력기관으로 참가하고 있습니다.

국제 전기전력 전시회 EPTK 2025에는 18개국 217업체 478부스(해외 23업체 39부스)가 참가하였고, 28,222명의 관람객이 참관하였습니다.

이번 전시회에서는 한국전력공사의 협력 중소기업관과 발전·원자력 플랜트 기자재를 제조하는 발전 6사의 협력 중소기업관이 함께 구성되었습니다. 이와 더불어 전기전력설비관, 스마트그리드 및 분산에너지관, 에너지저장장치(ESS)관, 전기안전 및 전력품질관, 해상풍력 홍보관, 해외 국가관, 전기자동차 충전 인프라 홍보관 등 다양한 전시관을 마련하여 참관객들에게 풍성한 볼거리를 제공하였습니다. 특히, 해외 바이어 초청 수출상담회, NEP 공공구매 상담회, AI 기반 산업설비 운영 및 미래 융합기술 세미나 등 총 18개의 다양한 부대행사를 개최하여, 전기인의 전문기술 역량 향상과 전력기술 진흥에도 큰 기여를 하였습니다.

올해로 21회를 맞이한 본 전시회는, 참가업체들의 높은 만족도와 입소문을 바탕으로 꾸준한 성장을 이어오고 있습니다. 이번 해외 바이어 초청 수출상담회에서는 말레이시아 Shorefield Sdn. Bhd.가 대규모 태양광 및 BESS 기반 하이브리드 발전소 구축을 위해 약 4,000만 달러 규모의 자재 구매 상담을 진행하였고, 인도네시아 국영 전력회사인 PT PLN은 전력 인프라 구축을 위한 변압기 등 약 3,000만 달러 규모의 계약을 협의하였습니다. 이 외에도 수출상담회에 참가한 국내 기업 73개사가 총 3억 400만 달러 규모의 수출 상담을 진행하는 성과를 거두었습니다.

본 전시회는 정부, 협회, 전기업계 공동으로 전기설계, 감리, 안전관리, 유지보수 분야 등 실수요자 중심 End-User인 25만 여명의 회원을 관리하는 한국전기기술인협회가 주최하여 국내 및 해외 마케팅에 역량을 집중, 범국가적 시너지 효과를 배가하는 전시회로 거듭나고 있습니다.

한국남동발전(주)을 비롯한 발전 6사의 지원 아래 협회가 주관한 해외 바이어 초청 수출상담회에서는 15개국 32개사의 해외 바이어가 참가하였으며, 이들을 위한 전용 B2B 미팅 부스를 마련하여 국내 우수 중소기업과 총 410건의 1:1 네트워킹 미팅이 진행되었습니다. 이를 통해 국내 전력기자재 제조기업들은 총 30,426만 달러 규모의 수출 상담과 19,025만 달러 상당의 계약을 추진하는 성과를 거두었습니다.

특히, 전력 인프라 확충과 신재생에너지, 스마트그리드, 원자력 등 다양한 분야에 대한 투자를 확대하고 있는 말레이시아 정부의 정책 기조에 발맞춰, 이번 상담회에는 말레이시아 민간 발전사 Malakoff, Tanjung Bin 발전운영본부 등 10개사 바이어를 초청하여 국내 중소기업에 실질적인 수출 기회의 장을 마련하였습니다. 또한 전시회 기간 동안 운영된 말레이시아 국가관은 국내 기업들과의 활발한 미팅을 통해 장기적인 협력 확대 및 신시장 개척에 중요한 발판이 될 것으로 기대됩니다.

아울러, 국내 진동감시 솔루션 전문기업 (주)나다는 Turbine Technology AAEM사와 이집트 엘다바 원전에 터빈 진동감시 시스템을 공급하는 계약을 추진 중입니다. 이는 지난 2024 국제 전기전력 전시회 수출상담회 당시 진행된 B2B 미팅을 계기로, 이후 지속적인 커뮤니케이션과 협력 관계 강화를 통해 성사된 것으로, 향후 추가 성과로 이어질 것으로 전망됩니다. 이 밖에도 튀르키예, 인도네시아 등 해외시장 진출을 위한 논의가 지속적으로 이루어지고 있으며, 바이어사와 국내 기업 간의 에이전트 협약 체결도 활발히 진행 중입니다.

앞으로 한국전기기술인협회는 국제 전기전력 전시회 EPTK 2025의 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.

2025년 5월

한국전기기술인협회 회장 **김 동 환**

2025 국제 전기전력 전시회 결과 요약

Electric Power Tech Korea 2025

- 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, 217업체(10,348㎡), 478부스(해외 바이어관 포함)
    * 해외 에이전시 등 포함
  - 참관객: 18개국 28,222명(해외 388명 포함)
- 전시회와 수출상담회를 동시에 진행하는 비즈니스 전문 전시회
  - 해외바이어 32개사 참가(발주처, EPC, 에이전트)
  - 전시 참가업체 실적(해외 바이어 초청 수출상담회 포함)

상담건수		상담금액		계약추진액	
국내(건)	국외(건)	국내(백만원)	국외(백만US$)	국내(백만원)	국외(백만US$)
6,223	410	49,811	304.26	9,549	190.25

- 해외바이어 초청 수출상담회(Electric Power Tech Korea 2025)
  - 국내 73개사 참가, 410건 상담
  - 상담금액: 30,426만 달러
  - 계약추진: 19,025만 달러
  - 일시/ 장소: 2025년 5월 14일(수)~15(목)/ COEX C4홀

국가명	바이어 회사명(상담품목)
튀르키예	IC Nuclear&Industry(밸브트림, 메탈 조인트, 태양광 모듈), CENGIZ HOLDING(익스펜션 조인트, 밸브, 커플링)
쿠웨이트	Khuff General Trading & Contracting Company(공냉식 열교환기, 압축기, 제어시스템)
베트남	NEW ATLANTIC INTERNATIONAL TRADING JSC(온도센서, 제어·냉각시스템)
말레이시아	Malakoff(점화장치, 열교환기, 베어링, 밸브, 절연세척제), Tanjung Bin Energy Power Plant(마그네틱 컨덱터, 파이프 인덕션 벤딩, 오일 센서), HFS Heavy Industry Sdn. Bhd.(전기집진기, 파이프, 호스, 모니터링시스템), ValourTech Machineries Sdn. Bhd.(전기집진기, 광섬유케이블, 밸브), Pulau Indah Power Plant(열전냉각기, 베어링), PERUNDING JURUTERA MARZA SDN BHD(전기차 충전 시스템, 케이블 진단기), PCSS CONSULTANCY SDN BHD(전기차 충전기, 온도관리시스템, 소방방제 유리 섬유), Shorefield Sdn Bhd(전기차 충전기, 케이블), Kiasan Engineering Sdn. Bhd.(파이프, 조인트), Black Dot Management Sdn. Bhd.(케이블파형분석기, 밸브, 보호계전기)
인도	Blackmane Engineering India(호스 파이프, 조인트, 베어링), Tesop Industrial LLP(모터펌프, 밸프), Integral Industrial Marketing pvt ltd(케이블트레이, 밸브, 변압기, 저항기)
인도네시아	PT. Halim Teknik Jaya Sakti(절연캡, 접지 클리너, 브레이커), PT PLN(화재기지 및 자동 소화 솔루션, 신축이음장치, 스팀트랩), KADIN(케이블트레이, 펌프, 집진기), PT. Duta Firza(스팀 트랩, 튜브, 단열재), PT. Intranusa Sarana(익스펜션조인트, 광학기기, 슬리브 베어링), PT Hesindo Utama(UPS, 계측기, 측정기, 산업용 LED).
캐나다	AtkinsRealis Nuclear-Candu Energy(원자력 발전소 기자재)
태국	ELECTRO TERRA(익스펜션조인트, 온도센서, 파열판, 계측제어시스템)
중국	Shuangliang Group(볼밸브, 콘덴서 스트랩, PVC관)
이탈리아	ansaldo energia(케이블진단장치, 익스펜션조인트, 분석기, 집진기)
사우디아라비아	KAFOU Technical sercices(필터, 케이블 파형 분석기)
대만	Song Shan Iron Works Ltd(특수밸브, 럽쳐디스크, 보온재, 전자접촉기)
이집트	APIS(태양광모듈, 베어링, 변압기, 터빈부품, 센서, 밸브)
미국	Westinghouse(원자력 발전소 기자재)
러시아	Turbine Technology AAEM(스팀트랩, 크레인, 밸브, 조절기)

홍보사업팀 **하 영 호** 과장 02-2182-0717 gkdudgh0470@keea.or.kr

목 차

Ⅰ. 전시회 개최결과 ····· 2
1. 전시회 개요 ····· 3
2. 전시관 설치 운영 ····· 5
가. 한국전력공사 및 발전6사 협력중소기업관 ····· 5
나. 전기전력 및 스마트그리드관 ····· 5
다. 에너지저장장치(ESS)관 ····· 6
라. 전기안전 및 전력품질관 ····· 7
마. 해외 참ㅊ가업체관 ····· 7
바. 원자력 플랜트 및 전기자동차 충전 인프라 홍보관 ····· 8
3. 부대행사 ····· 9

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. 에이빙 뉴스 홍보현황 ····· 32
3. 광고현황 ····· 33

Ⅳ. 방한바이어 현황 ····· 36

Ⅴ. 참고자료 ····· 37
1. 참가업체 명단 ····· 37
2. 주최자 제공사항 ····· 54
3. 국내·외 경쟁 전시회와의 비교 경쟁력 ····· 54
4. 주최기관 소개 ····· 55

Ⅰ 전시회 개최 결과

1. 전시회 개요

■ **전시회명**

- 국문 : 국제 전기전력 전시회 2025
- 영문 : Electric Power Tech Korea 2025

■ **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)서울메쎄, 스마트앤컴퍼니(주)**

■ **후원 :** 산업통상자원부

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

■ **기간 :** 2025. 5. 14(수) ~ 2025. 5. 16(금), 3일간

■ **장소 :** COEX C홀(10,348㎡)

■ **전시품목**

- 발전·원자력 플랜트 기자재
- 전기전력설비 기자재
- 스마트그리드 및 분산 에너지
- 친환경 재생 에너지
- 에너지 고효율 및 관리 시스템
- 전기차 충전 인프라

■ **전시 인증현황**

- 12년 연속 산업통상자원부 국제전시회 인증

■ 개최연혁

구 분	전 시 기 간	개 최 장 소	구 분	전 시 기 간	개 최 장 소
2003년도	2003. 04. 08 ~ 2003. 04. 11(4일간)	COEX 인도양홀	2014년도	2014. 05. 28 ~ 2014. 05. 30(3일간)	COEX C홀
2004년도	2004. 04. 20 ~ 2004. 04. 22(3일간)	COEX 인도양홀	2015년도	2015. 05. 13 ~ 2015. 05. 15(3일간)	COEX A홀
2005년도	2005. 04. 13 ~ 2005. 04. 15(3일간)	COEX 태평양홀	2016년도	2016. 05. 11 ~ 2016. 05. 13(3일간)	COEX C홀
2006년도	2006. 04. 26 ~ 2006. 04. 28(3일간)	COEX 인도양홀	2017년도	2017. 05. 10 ~ 2017. 05. 12(3일간)	COEX C홀
2007년도	2007. 04. 18 ~ 2007. 04. 20(3일간)	COEX 대서양홀	2018년도	2018. 05. 30 ~ 2018. 06. 01(3일간)	COEX B홀
2008년도	2008. 05. 14 ~ 2008. 05. 16(3일간)	COEX 대서양홀	2019년도	2019. 05. 29 ~ 2019. 05. 31(3일간)	COEX C홀
2009년도	2009. 05. 20 ~ 2009. 05. 22(3일간)	COEX 대서양홀	2022년도	2022. 05. 18 ~ 2022. 05. 20(3일간)	COEX C홀
2010년도	2010. 05. 18 ~ 2010. 05. 20(3일간)	COEX C홀	2023년도	2023. 04. 26 ~ 2023. 04. 28(3일간)	COEX C홀
2011년도	2011. 05. 18 ~ 2011. 05. 20(3일간)	COEX A홀	2024년도	2024. 05. 01 ~ 2024. 05. 03(3일간)	COEX C홀
2012년도	2012. 05. 09 ~ 2012. 05. 11(3일간)	COEX A홀	2025년도	2025. 05. 14. ~ 2025. 05. 16.(3일간)	COEX C홀
2013년도	2013. 05. 08 ~ 2013. 05. 10(3일간)	COEX A홀	-	-	-

* 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
2022년도	10,348㎡	192업체	54업체	246업체	27,264명	165명	27,429명
2023년도	10,348㎡	182업체	36업체	218업체	28,038명	212명	28,250명
2024년도	10,348㎡	159업체	37업체	196업체	27,103명	171명	27,274명
2025년도	10,348㎡	178업체	39업체	217업체	27,834명	388명	28,222명

■ 개막식: 2025. 5. 14.(수) 11:00/COEX C홀 입구

시 간	장 소	행사내용
10:40 ~ 10:55	VIP룸(COEX 본관 1층)	환 담
10:55 ~ 11:00	VIP룸(1층) → 개막식장(3층 C홀)	귀빈 개막식장 이동
11:00 ~ 11:05	3층 C홀 입구(C1, C2)	귀빈 소개
11:05 ~ 11:10		환영사 및 축사
11:10 ~ 11:13		테이프 커팅
11:13 ~ 11:15		전시회 현황 브리핑
11:15 ~ 11:50	3층 C홀	전시장 관람
11:50 ~ 11:55	귀빈 오찬장 이동	
11:55 ~ 13:30	COEX 컨퍼런스룸	귀빈 오찬

▸▸ 왼쪽부터

1. 말라코프파워하드 모하매드 루트피빈삼수딘 총괄책임자
2. 센기즈홀딩스 일리림 킬린카를란 사업개발매니저
3. 슈나이더일렉트릭코리아 권지웅 대표이사
4. 한국전기산업진흥회 김성칠 상근부회장
5. 한국전기공사협회 장현우 회장
6. 육군공병학교 강영미 학교장
7. 한전KDN(주) 김용호 부사장
8. 한국전력공사 문일주 기술혁신본부장
9. 산업통상자원부 최남호 차관
10. 한국전기기술인협회 김동환 회장
11. 더불어민주당 이학영 의원(경기군포시)
12. 국민의힘 이철규 의원 (강원 동해시, 태백시, 삼척시 정선군)
13. 한국남동발전 조영혁 경영혁신부사장
14. 한국전기안전공사 남화영 사장
15. 전기공사공제조합 서기웅 부이사장
16. 대한전기협회 이범익 전무이사
17. 대한전기학회 이준호 회장
18. 한국전기기술인협회 이희평 제13,14대 회장
19. 한국전기기술인협회 김선복 명예회장
20. 서울메쎄(주) 박병호 사장

2. 전시관 설치 운영

가. 한국전력공사 및 발전6사 협력중소기업관

■ **운영목적 : 스마트그리드 및 송·배전, 발전 및 원자력, 육·해상 풍력 플랜트 관련 협력중소기업의 해외시장 판로개척 지원**

■ **참가대상 : 스마트그리드 및 송·배전기자재, 발전 및 원자력 플랜트 관련 기자재, 육·해상 풍력 관련 기자재 제조 협력중소기업**

■ **지원기준**

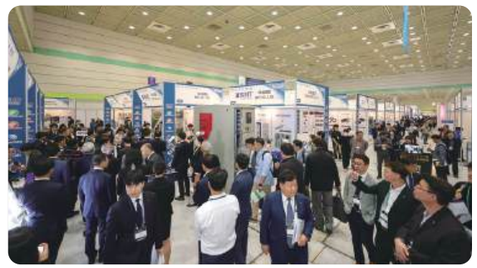
- 한국전력공사 협력중소기업: 업체당 1부스이내 임차료 60%
- 발전6사 협력중소기업: 업체당 2부스이내 임차료 75%

■ **운영결과**

- 주관 : 한국전력공사 및 한국남동발전(주)[발전6사 공동참가]
- 규모
  - 한국전력공사 홍보관: 10부스, 120㎡(3m×4m×10부스)
  - 한국전력공사 협력중소기업: 25업체 37부스, 444㎡(3m×4m×37부스)
  - 발전6사 홍보관: 6부스, 72㎡(3m×4m×6부스)
  - 발전6사 협력중소기업: 61업체 81부스, 972㎡(3m×4m×81부스)
- 지원 : 한국전력공사 45,000천원, 발전6사 216,000천원(36,000천원×각 발전사)

■ **참가업체 실적: 상담금액 87.20백만 달러, 계약가능금액 49.75백만 달러**

- 한국전력공사 협력중소기업: 상담금액 39.40백만 달러 계약가능금액 19.45백만 달러
- 발전6사 협력중소기업: 상담금액 47.80백만 달러, 계약가능금액 30.30백만 달러



나. 전기전력 및 스마트그리드관

- 참가대상: 전기전력 및 스마트그리드, 중전기, 신재생에너지 등
- 참가기업: 한전KDN, (주)진우씨스템, (주)엘케이 등
- 참가규모: 94업체 195부스

다. 에너지저장장치(ESS)관

- 참가대상: 에너지저장장치(Energy Storage System, ESS)
- 참가기업: (주)엔지티, 다스코리아(주) 등
- 참가규모: 5업체 12부스

라. 전기안전 및 전력품질관

- 참가대상: 전기안전 점검 및 진단업체, 전력품질 개선 및 전력계통 분석 등
- 참가기업: 원리솔루션, (주)스펙스테크 등
- 참가규모: 30업체 42부스

마. 해외 참가업체관

- 참가대상: 해외 직접 및 간접 참가기업
- 참가기업: 하세가와전기(일본), 플리어시스템코리아(미국) 등
- 참가규모: 39업체 89부스

바. 원자력 플랜트 및 전기자동차 충전 인프라 홍보관

- 참가대상: 전기차 충전기, 인프라 시설물
- 참가기업: (주)이건, 용광후렉시블, (주)클린일렉스 등
- 참가규모: 30업체 35부스

3. 부대행사

- **해외바이어 초청 수출상담회**
  - 일 시: 2025. 5. 14.(수) ~ 5. 15.(목) 10:00 ~ 17:00
  - 장 소: COEX C4홀
  - 주 최: 한국전기기술인협회
  - 초청바이어: 15개국 32명 전기전력분야 유력 발주처 및 기자재 수입상
  - 대상지역: 튀르키예, 말레이시아, 인도네시아, 태국 등
  - 상담방법: 참가바이어와 1:1상담(통역지원)
  - 상담금액: 410건, 30,426만 달러(계약 추진액 19,025만 달러)

■ KEC 기반 전기설계 및 안전관리 기술세미나

- 일 자: 2025. 5. 14(수) ~ 5. 16(금)
- 장 소: COEX 컨퍼런스룸 307호
- 주 최: 한국전기기술인협회
- 시간계획

2025. 5. 14(수)

시간	내용	발표자
10:00~12:50	KEC 전기설계 프로그램 사용방법	(주)한길이앤씨 김진만 기술사
12:50~13:50	점심시간	
13:50~14:10	전시회 투어	
14:10~15:20	KEC 전기설계 프로그램 사용방법	(주)한길이앤씨 김진만 기술사
15:30~16:30	절충교역 정책 및 제도 설명회	방위사업청 김석 과장

2025. 5. 15(목)

시간	내용	발표자
10:00~11:50	내부피뢰를 위한 전원용 SPD 선정 방법	신호시스템(주) 박기태 차장
12:00~12:40	한국전기설비규정(KEC)을 적용한 계측 장비 활용방법	플리어시스템 유영 차장
12:40~13:00	전시회 투어	
13:00~14:30	점심시간	
14:30~15:10	KEC 규정 변경에 따른 전기안전 관리 방법	세진계기(주) 김홍석 부장
15:20~16:00	음향카메라를 이용한 가스누출 및 부분방전(PD) 탐지	(주)한국플루크 김귀희 이사

2025. 5. 16(금)

시간	내용	발표자
10:00~10:50	전기 엔지니어를 위한 열화상 측정 기술 및 사례 소개	(주)테스토코리아 최성환 과장
11:00~11:50	수용가 전력품질의 최근 동향과 개선대책	(주)프라임솔루션 박종철 연구소장
12:00~13:30	KEC 부합 공동주택 설계사례	LH 이평옥 부장
13:30 ~	전시회 투어(자율)	

■ 전기안전관리 기술교육

- 일 자: 2025. 5. 14(수) ~ 5. 16(금)
- 장 소: COEX 컨퍼런스룸 308호
- 주 최: 한국전기기술인협회
- 시간계획

2025. 5. 14(수)

시간	내용	발표자
09:00~13:00	전기설비 안전관리실무	(주)태창전기설계사무소 김대광 이사
14:00~18:00	KEC(한국전기설비규정)	(주)소공 전기설계팀 임찬규 이사

2025. 5. 15(목)

시간	내용	발표자
09:00~13:00	전기설비 점검실무 및 사고 예방	(주)천일이앤씨 한찬호 대표이사
14:00~18:00	KESC 및 검사업무처리방법	한국전기안전공사 백용진 검사부 부장

2025. 5. 16(금)

시간	내용	발표자
09:00~13:00	전기설비 안전관리실무	한국전기안전기술(주) 남기준 대표
14:00~18:00	KEC(한국전기설비규정)	(주)한길이앤씨 김진만 전기부 소장

■ ESS 및 EV용 리튬이온배터리의 안전성 향상 기술 세미나

- 일 자: 2025. 5. 14(수)
- 장 소: COEX 컨퍼런스룸 301호
- 주 최: 한국전기기술인협회, 스마트앤컴퍼니
- 시간계획

시간	내용	발표자
09:30~10:20	ESS 국내외 표준 현황	KTR 김미성 연구소장
10:30~12:20	ESS 안전성강화 방안	한국기술교육대학교 노대석 교수
12:20~13:30	중 식	
13:30~15:20	ESS 화재 예방 및 진압용 표준모델	티팩토리 이주광 전무
15:30~16:20	EV용 폐배터리의 안전성 평가기술	시스피아 정재범 부사장

■ EPTK2025 신제품 · 신기술 설명회

- 일 자: 2025. 5. 14(수)
- 장 소: COEX 전시장 C홀 내 세미나장
- 주 최: 한국전기기술인협회
- 시간계획

시간	내용	발표자
13:00~13:30	스마트 디지털 전력 스위치(STS) 디자인	신아이엔지 강병희 대표
13:30~14:00	배터리 분석 및 관리 시스템	원리솔루션 이태호 이사
14:00~14:30	SoC 표시 스마트 제어 충전기	클린일렉스 이갑영 실장
14:30~15:00	굴뚝자동측정기기의 분석기 선정과 공정용 가스분석기 필요성	디엑스지 이현석 차장
15:00~15:30	전원차단 없이 고압수전반 전기화재 예방을 위한 절연세척제 및 세척기술	나우메이드 김달문 연구소장
15:30~16:00	차열재를 쓰지 않는 케이블 관통부 품질인정 내화채움재	아이캡코리아 유기주 상무

■ '전기설비 무정전 진단기술/안전기준 및 실시간 위험예측 시스템 개발' 및 'ESS 설치공간의 화재예방 차단 시스템 및 유지관리 가이드라인 개발' 연구과제 공청회

- 일 자: 2025. 5. 14(수)
- 장 소: COEX 컨퍼런스룸 317호
- 주 최: 한국전기기술인협회
- 시간계획

COEX C홀 내 세미나장

시간	내용	발표자
15:00~15:30	ESS 설치공간의 화재예방 차단 시스템 및 유지관리 가이드라인 개발 성과물에 대한 공청회	한국전기기술인협회 (과제 참여기관)
15:30~16:00	질의응답 및 산·학·연 전문가 및 이해관계자 의견 수렴	
16:00~16:30	전기설비 무정전 진단기술/안전기준 및 실시간 위험예측 시스템 개발 성과물에 대한 공청회	한국전기기술인협회 (각 컨소시엄)
16:30~16:50	질의응답 및 산·학·연 전문가 및 이해관계자 의견 수렴	
16:50~18:00	전기설비 무정전 진단기술/안전기준 및 실시간 위험예측 시스템 개발 진도점검 회의	각 컨소시엄 기관

■ 에너지 산업의 디지털 전환 컨퍼런스

- 일 자: 2025. 5. 14(수)
- 장 소: COEX 컨퍼런스룸 327호
- 주 최: 한국전기기술인협회
- 시간계획

시간	내용	발표자
13:00~13:30	국내외 분산에너지 시장 동향과 정책 방향	한국에너지공단 강봉석 팀장
13:40~14:10	스마트 배전망 시대, 지능형 디지털 인프라로의 전환	ABB 이형규 마케팅 디렉터
14:20~14:50	에너지 분야 양자내성암호 시범전환 및 검증 사례	한전KDN 김태훈 차장
15:00~15:30	디지털 제조 혁신 - 슈나이더 일렉트릭 등대 공장 사례 및 스마트 팩토리 고도화 전략 방안	슈나이더 일렉트릭 손장익 이사
15:40~16:10	Electrification X - 에너지 전환의 혁신을 이끄는 스마트 솔루션	지멘스 강동구 상무
16:20~16:50	산업단지 커뮤니티 단위 수요관리 정책 방향 및 연구 동향	한국에너지기술평가원 김지효 스마트수요관리 PD

■ AI 기반 산업설비 운영 및 미래 융합기술 세미나

- 일 자: 2025. 5. 15(목)
- 장 소: COEX 컨퍼런스룸 301호
- 주 최: 한국전기기술인협회, 스마트앤컴퍼니
- 시간계획

시간	내용	발표자
09:30~11:00	고압 유도 및 동기 전동기의 회전자 진단기술	고려대학교 이상빈 교수
11:10~12:00	고압회전기(발전기/고압전동기) 예측진단 및 정비기술	효성중공업 김희동 박사
12:00~13:00	중 식	
13:00~13:50	AI 기반의 산업설비 예측진단 및 정비 시스템 구축	가온플랫폼 조만영 대표
14:00~15:20	데이터/모델 기반의 고압회전기 고장 진단기술 및 성능 시뮬레이션	창원대학교 신경훈 교수
15:30~16:10	미래전력망과 동기조상기 운영기술	한전 전력연구원 김경열 팀장
16:20~17:00	고압전동기 절연특성 및 AI 적용사례	효성중공업 구자영 팀장

■ 고효율 저전력 설계를 위한 전력반도체 기술 세미나

- 일 자: 2025. 5. 15(목)
- 장 소: COEX 컨퍼런스룸 327호
- 주 최: elec4
- 시간계획

시간	내용	발표자
13:30~14:10	화합물 전력반도체의 기회와 도전	포항공과대학교 신훈규 교수
14:25~15:00	PSU(전원공급장치)에서 GaN이 가지는 이점	텍사스 인스트루먼트 김태호 이사
15:10~15:50	SiC 파워 모듈의 기술 동향과 시장 현황	로옴 세미컨덕터 송오용 책임
15:50~16:30	SiC 전력반도체 핵심 공정 기술 개발 동향	전기연구원 문정현 박사
16:40~17:20	차세대 파워모듈 소재 기술동향 - SiC 전력반도체 중심으로	전자기술연구원 오철민 수석

■ EPTK2025 신제품 · 신기술 설명회

- 일 자: 2025. 5. 15(목)
- 장 소: COEX 전시장 C홀 내 세미나장
- 주 최: 한국전기기술인협회
- 시간계획

시간	내용	발표자
10:30~11:00	초고온 완전연소 소각 및 신재생 에너지 생산 기술	신화하이테크 박성진 대표
11:00~12:00	AI를 활용한 모터 및 유입식 변압기의 선제적 자산 관리 방안 소개	슈나이더일렉트릭 박기덕 매니저
13:00~13:30	Wi-Fi HaLow 네트워크 및 기반 스마트 건설 환경에서의 전기 케이블 포설 기술	엔지티 김선권 전무
13:30~14:00	건설현장용 임시배전반, 임시동력반, 가설분전반	아이티이 장일우 부장
14:00~14:30	최신 전기화재 예방 동향 - 아크차단기	아콘텍 라웅재 대표
14:30~15:00	절연저항이 양호한 전선로상에서 왜 누전차단기가 트립이 되는가?	재신정보 한정규 대표
15:00~15:30	CBAM대응을 위한 에너지관리시스템	에너지닥터 박기수 대표
15:30~16:00	IT&OT 융합을 위한 Edge Solution - Micro Data Center R-series	슈나이더일렉트릭 함성용 매니저

■ MVDC Grid: All Electricity Society 직류배전 기술세미나

- 일 자: 2025. 5. 16(금)
- 장 소: COEX 컨퍼런스룸 301호
- 주 최: 한국전기기술인협회, 스마트앤컴퍼니
- 시간계획

시간	내용	발표자
09:30~10:20	MVDC 개요, 시장 동향 및 실증사례	전력연구원 채우규 팀장
10:30~11:20	MVDC 전력변환 기술	경북대학교 정재정 교수
11:30~12:20	MVDC 차단기 기술 동향	전기연구원 송기동 박사
12:20~14:00	중 식	
14:00~14:50	MVDC 계통해석 및 운영 기술	한국에너지공과대학 이진오 교수
15:00~15:50	한전 MVDC 실계통 Test-Bed 구축 및 운영 계획	전력연구원 조성민 팀장
16:00~16:50	MVDC계통의 사고전류 관리 기술	공주대학교 김효성 명예교수

■ 신제품(NEP) 공공구매 상담회

- 일 자: 2025. 5. 16(금)
- 장 소: COEX 전시장 C홀 내 공공구매 상담회장
- 주 최: 국가기술표준원
- 초청기관: 한국전력공사, 발전공기업 등 17여개 기관
- 상담방법: NEP 인증기업들과 공공기관 분야별 1:1 상담

■ 공공구매 지원시책 순회설명회

- 일 자: 2025. 5. 16(금)
- 장 소: COEX 전시장 C홀 내 세미나장
- 주 최: 국가기술표준원
- 시간계획

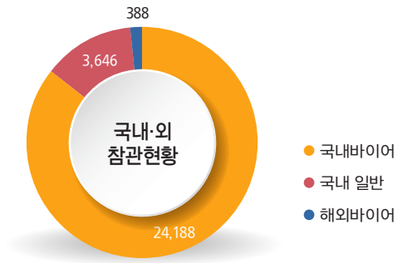
시간	내용	발표자
10:00~11:00	신제품인증(NEP) 및 공공구매 제도 소개	한국신제품인증협회
11:00~11:20	신제품정보관리시스템(BUYNP) 활용 안내	한국신제품인증협회
11:20~12:00	산업융합 신제품 적합성 인증제도 소개	국가산업융합지원센터
12:00~12:40	우수재활용제품(GR) 인증제도 소개	한국자원순환산업인증원
12:40~13:00	기타 공지사항 안내 및 질의응답	한국신제품인증협회

Ⅱ 통계자료

1. 바이어 및 참관객 현황

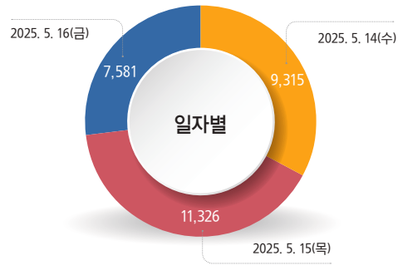
■ 국내·외 참관현황

구분	인원(명)	비율(%)
국내 바이어	24,188	85.7
국내 일반	3,646	12.9
해외바이어	388	1.4
합계	28,222	100.0



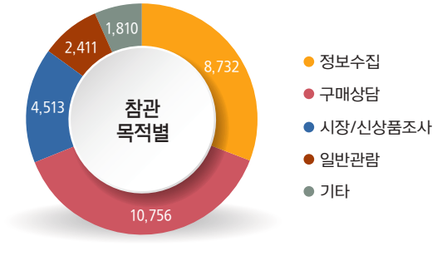
■ 일자별

구분	인원(명)	비율(%)
2025. 5. 14(수)	9,315	33.0
2025. 5. 15(목)	11,326	40.1
2025. 5. 16(금)	7,581	26.9
합계	28,222	100.0



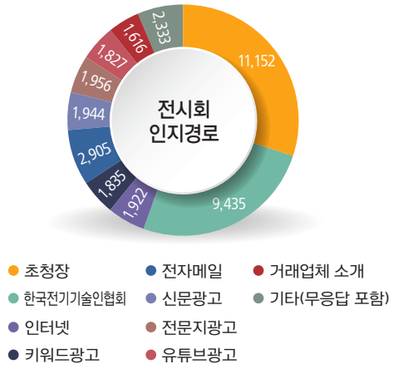
■ 참관목적별

구분	인원(명)	비율(%)
정보수집	8,732	30.9
구매상담	10,756	38.1
시장/신상품조사	4,513	16.0
일반관람	2,411	8.6
기타	1,810	6.4
합계	28,222	100.0



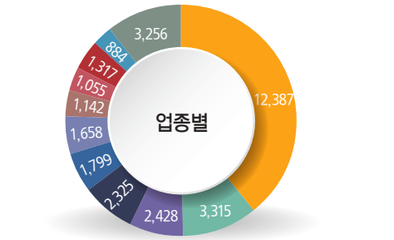
■ 전시회 인지경로(중복체크)

구분	인원(명)	비율(%)
초청장	11,152	30.2
한국전기기술인협회	9,435	25.5
인터넷	1,922	5.2
키워드광고	1,835	5.0
전자메일	2,905	7.9
신문광고	1,944	5.3
전문지광고	1,956	5.3
유튜브광고	1,827	4.9
거래업체 소개	1,616	4.4
기타(무응답 포함)	2,333	6.3
합계	36,925	100.0



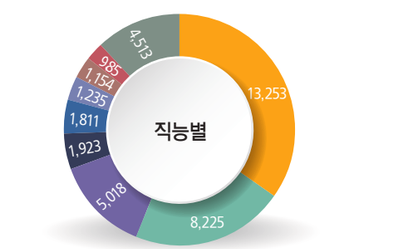
■ 업종별(중복체크)

구분	인원(명)	비율(%)
제조업체	12,387	39.2
정부/ 공공기관	3,315	10.5
안전관리업체	2,428	7.7
공사업체	2,325	7.4
수입업체	1,799	5.7
설계업체	1,658	5.3
대리점/유통/총판	1,142	3.6
수출업체	1,055	3.3
협회/연구기관	1,317	4.2
감리업체	884	2.8
기타(무응답 포함)	3,256	10.3
합계	31,566	100.0



■ 직능별(중복체크)

구분	인원(명)	비율(%)
기술	13,253	34.8
구매/자재	8,225	21.6
연구/개발	5,018	13.2
판매/영업직	1,923	5
경영관리	1,811	4.8
기획/마케팅	1,235	3.2
제품기획	1,154	3
광고/홍보	985	2.6
기타(무응답 포함)	4,513	11.8
합계	38,117	100.0



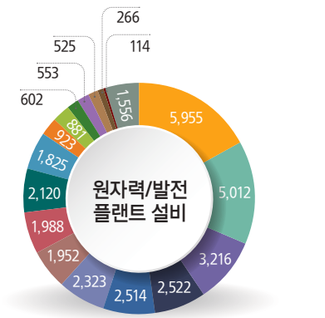
■ 관심분야별 참관현황(중복체크)

• 스마트그리드 설비 및 시스템

구분	인원(명)	비율(%)
전력관리 시스템	9,202	27.8
배전자동화설비	5,428	16.4
에너지관리시스템	5,362	16.2
스마트미터	3,939	11.9
IT 및 유무선통신	2,152	6.5
지능형전자장치	1,357	4.1
분산전원	1,159	3.5
변전소자동화설비	993	3.0
전력용반도체	927	2.8
전력용센서	894	2.7
고장구간 감지	430	1.3
텔레메틱스 시스템	132	0.4
인버터폴	265	0.8
기타(무응답포함)	894	2.7
합계	33,134	100.0

• 원자력/ 발전 플랜트 설비

구분	인원(명)	비율(%)
원자력 설비 등	5,955	17.1
에너지 저장장치	5,012	14.4
안전 방비	3,216	9.2
통신설비	2,522	7.2
유지보수/복구 장비	2,514	7.2
시뮬레이션	2,323	6.7
보일러/열교환기	1,952	5.6
계장/제어/자동화	1,988	5.7
발전시스템	2,120	6.1
진단 및 테스트	1,825	5.2
스팀터빈 장치 등	923	2.6
필터 및 여과장치	881	2.5
건설기자재 등	602	1.7
연료공급 등	553	1.6
배기가스 제어	525	1.5
저장탱크/용기	266	0.8
제너레이터 등	114	0.3
기타(무응답포함)	1,556	4.5
합계	34,847	100.0

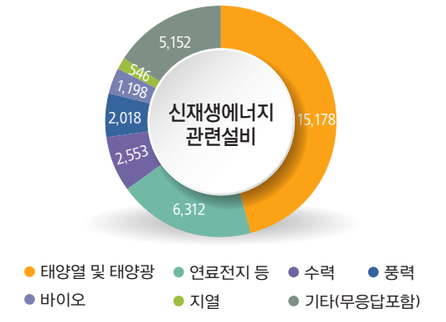


• 전기설비 및 관련 기자재

구분	인원(명)	비율(%)
발전설비	**9,891**	**28.7**
배전설비	7,925	23.0
전기공사 기자재	6,436	18.7
조명설비	2,566	7.5
방재/안전설비	2,322	6.7
낙뢰/써지흡수설비	1,557	4.5
예비전원설비	1,196	3.5
전열설비	817	2.4
엘리베이터 등	883	2.6
기타(무응답포함)	845	2.5
합계	34,438	100.0

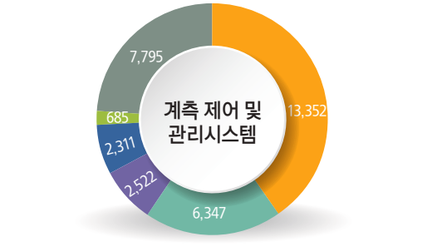
• 신재생에너지 관련설비

구분	인원(명)	비율(%)
태양열 및 태양광	**15,178**	**46.1**
연료전지 등	6,312	19.2
수력	2,553	7.7
풍력	2,018	6.1
바이오	1,198	3.6
지열	546	1.7
기타(무응답포함)	5,152	15.6
합계	32,957	100.0



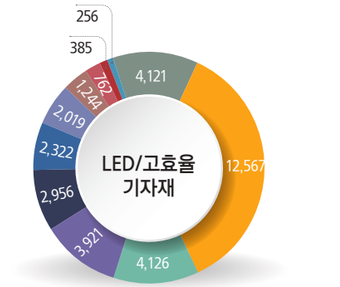
• 계측 제어 및 관리시스템

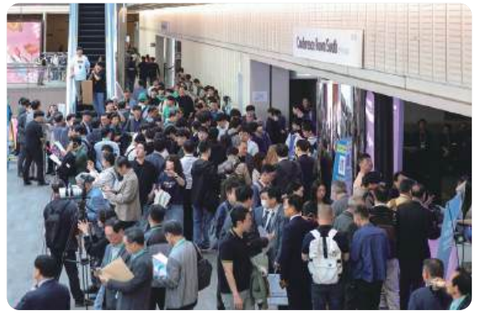
구분	인원(명)	비율(%)
전력감시제어시스템	**13,352**	**40.4**
비상조명시스템	6,347	19.2
기타빌딩관리시스템	2,522	7.6
화재경보 등	2,311	7.0
연기감지시스템	685	2.1
기타(무응답포함)	7,795	23.6
합계	33,012	100.0

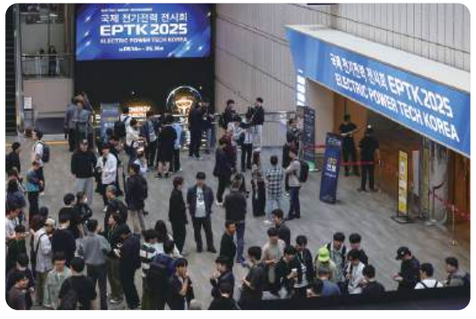


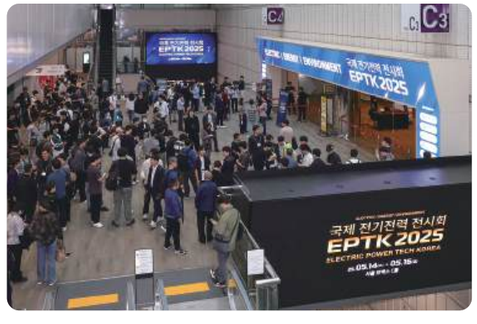
• LED/ 고효율 기자재

구분	인원(명)	비율(%)
LED 조명기구	**12,567**	**36.2**
LED 소자	4,126	11.9
램프	3,921	11.3
조명제어장치	2,956	8.5
대기전력저감 등	2,322	6.7
조명관련 계측장비 등	2,019	5.8
전동기	1,244	3.6
트랜스	762	2.2
루미네어	385	1.1
발라스트/폴/마운트	256	0.7
기타(무응답포함)	4,121	11.9
합계	34,679	100.0









2. 참가업체 현황

■ 참가업체 유형

구 분	응답업체수
수출	103
제조	48
대리점	29
수입	22
기타(언론 및 출판사 등)	15
합계	217

■ 참석 동기(중복체크)

문 항	응답업체수
신제품 소개	112
시장개척	69
영업활동 및 홍보	138
협력업체 모색	10
외국기업과의 기술제휴	13
기타	16
합계	358

■ 2025년도 국내전시회 참가 계획

문 항	응답업체수
2회	68
1회	92
3회 이상	2
참가하지 않는다	55
합계	217

■ 2025년도 해외전시회 참가 계획

문 항	응답업체수
참가하지 않는다	128
2회	10
1회	79
3회 이상	0
합계	217

3. 참가업체 설문조사

■ 주요 고객 접촉 여부

문항	응답업체수
예	192
아니오	25
합계	217

■ 전시회 관람객 수준

문항	응답업체수
매우 만족한다	61
만족한다	138
그저 그렇다	16
기대 이하이다	2
합계	217

■ 전시회 참가 목적 달성 여부

문항	응답업체수
기대 이상이다	68
기대한 성과다	133
그저 그렇다	15
기대 이하다	1
합계	217

■ 구매에 대한 주요 상담실적

문항	응답업체수
예	188
아니오	29
합계	217

■ 전시회 운영 전반에 대한 평가

구분	매우만족	만족	보통	불만족	매우불만족	합 계
전시장시설	69	95	38	15	0	217
전시장관리	73	102	36	6	0	217
문제점 해결	72	74	68	3	0	217
전기설비업체	65	98	52	2	0	217
장치설비업체	95	88	32	2	0	217
화물운송업체	73	88	55	1	0	217
주최자 협조	83	69	62	3	0	217

■ 전시회 홍보활동(중복체크)

문 항	응답업체수
신문광고를 보았다	93
홈페이지를 보았다	78
홍보 이메일을 보았다	35
유튜브 광고를 보았다	73
합계	279

■ 2025년도 본 전시회 참가 계획

응답업체수	문항
참가할 것이다	83
고려해 보겠다	116
불참한다	18
합계	217

■ 수출상담회 만족도

문 항	응답업체수
매우 만족한다	43
만족한다	26
보통	3
불만족	1
매우불만족	-
합계	73

■ 해외바이어 수준

문 항	응답업체수
매우 만족한다	53
만족한다	17
보통	3
기대 이하이다	-
매우불만족	-
합계	73

■ 기타의견

- 해외 바이어 초청 확대
- 바이어사의 벤더 등록 지원, 참가바이어와의 적극적인 Follow-up 요청
- 더 많은 해외국가관 조성 필요

Ⅲ 홍보현황

1. 매체 홍보현황

보도일자	매체명	보도명
'25. 5. 13	에너지신문	국제 전기전력 전시회 'EPTK 2025' 14일 막 올린다
'25. 5. 13	KNS 뉴스 통신	전기기술인협회, '국제 전기전력 전시회 EPTK 2025' 14일 개막…실수요자 중심 3만여명 바이어 참여 예정
'25. 5. 13	인사이트에너지	전력공기업·전기설계·감리·안전관리분야 3만여명 바이어 및 실수요자 중심 전시회
'25. 5. 14	인사이트에너지	전기전력업계 글로벌 시장개척 기술·전략 '한자리'
'25. 5. 14	투데이에너지	EPTK 2025 개막, 전기·에너지·환경 기술 선보여
'25. 5. 14	산경에너지	국제 전기전력 전시회 EPTK 2025 개막…전기·에너지·환경 등 볼거리 다양
'25. 5. 14	산업저널	국제전기전력전시회(EPTK2025) 성대한 '팡파레'
'25. 5. 14	KNS 뉴스통신	전기기술인협회, '국제 전기전력 전시회 EPTK 2025' 개최…12년 연속 국제 전시회 인증
'25. 5. 14	에너지데일리	'국제 전기전력 전시회 EPTK 2025' 13일 코엑스에서 개막
'25. 5. 14	에너지신문	국제 전기전력 전시회 'EPTK 2025' 본격 개막
'25. 5. 14	에너지타임뉴스	국제 전기전력 전시회 EPTK 2025 개막
'25. 5. 14	에너지타임뉴스	국제 전기전력전시회 성황리 개막…'EPTK 2025' 명칭
'25. 5. 14	일렉트릭파워	국제 전기전력 전시회 EPTK 2025, 기존 전기 중심에서 한단계 도약…융·복합 전시회로 확장
'25. 5. 14	전기신문	국제 전기전력 전시회 EPTK 2025) 더 크게, 더 알차게 돌아왔다 '국제 전기전력 전시회 EPTK 2025'
'25. 5. 14	에이빙뉴스	2025 국제 전기전력 전시회 'EPTK 2025', 14일 코엑스서 개최…20개국, 210여 기업, 470여 부스 규모!
'25. 5. 19	원자력신문	한국전기기술인협회, '국제전기전력전시회 EPTK 2025' 성료
'25. 5. 23	전력경제신문	'EPTK 2025' 글로벌 비즈 네트워크 플랫폼 '자리매김'

* 기타 전기관련 언론사(20여개사), 2~3회 이상 전시회 지면 및 온라인 특집보도

2. 에이빙 뉴스 홍보현황

보도일자	보도명
’25. 5. 2	유니비스, 2025 국제 전기전력 전시회서 비상조명등 선보인다…“넓은 범위 밝히는 LED 조명으로 안전한 대피 유도”
’25. 5. 2	서울데이타시스템, 2025 국제 전기전력 전시회서 ‘ETAP’ 소개 나선다…“안정적인 전력 시스템 설계 지원”
’25. 5. 2	신영, 2025 국제 전기전력 전시회서 휴대용 비상조명등 ‘ILLUMO’ 알린다…“24시간 비상 점등 인증 획득 및 탈출 기능 더해”
’25. 5. 7	일등인터내셔널, 2025 국제 전기전력 전시회서 지중 케이블용 방수 장치 ‘WTS’ 선보인다…“방화·방수 동시 적용”
’25. 5. 7	한국조명, 2025 국제 전기전력 전시회 참가…초슬림·초경량 협각투광등, 광원 교체형 LED램프 출품!
’25. 5. 7	신아이엔지, 2025 국제 전기전력 전시회 참가…전력사고 예방용 ‘무순단·무정전 자동절체스위치’ 전시한다
’25. 5. 7	엔지티, 2025 국제 전기전력 전시회서 4세대 ‘스마트 케이블 풀러’ 선보인다…“IoT·무선통신·모터제어·자율 운용 알고리즘 융합”
’25. 5. 7	아이티이, 2025 국제 전기전력 전시회서 지능형 전기안전 솔루션 알린다…“글로벌 확산 목표”
’25. 5. 7	레드, 2025 국제 전기전력 전시회서 ActionPower社 전력 테스트 및 에너지 변환 기술 소개 나선다
’25. 5. 7	가온, 2025 국제 전기전력 전시회 참가…전기 작업자 안전 강화하는 방염복·보호구 등 출품한다!
’25. 5. 8	신호시스템, 2025 국제 전기전력 전시회서 신호변환기·서지보호기(SPD) 등 공개한다…“글로벌 시장에서의 입지 강화할 것”
’25. 5. 8	삼익 HDS, 2025 국제 전기전력 전시회서 ‘UV(자외선) 경화형 GRP’ 알린다…“탈부착·재활용 가능한 친환경 외장 마감재 시스템”
’25. 5. 8	마이스터, 2025 국제 전기전력 전시회서 전기 안전점검 플랫폼 ‘지킴E’ 알린다…“더 다양한 국가와 분야로 사업 확장 목표”
’25. 5. 9	액트투, 2025 국제 전기전력 전시회서 케이블 진단 시스템 ‘LIRA’ 등 첨단 점검 기술 알린다…“신뢰와 효율, 지속 가능성 강화”
’25. 5. 9	승전상사, 2025 국제 전기전력 전시회서 온도캡·비가역캡 선보인다…“발열 여부 육안으로 확인해 안전성 확보에 기여”
’25. 5. 9	슈나이더 일렉트릭 코리아, 2025 국제 전기전력 전시회 참가…‘전기화를 통한 친환경 에너지 전환의 미래’ 소개 나선다
’25. 5. 12	브라더코리아, 2025 국제 전기전력 전시회 참가…전문가용 라벨 프린터 신제품 공개한다

* 에이빙뉴스_전기전력전 행사보도 외 49개 기업보도/에이빙뉴스

• 에이빙 뉴스 유튜브 영상 보도자료
– 온라인 보도자료 URL: https://www.youtube.com/watch?v=lGn-IoGmJcQ

3. 광고현황

■ 국내 광고현황

• 바터업체 광고

– 일정 : ’25. 1월 ~ ’25. 5월
– 매체 : 월간전기 등 8개 매체

구분	매체명	광고내용	1월	2월	3월	4월	5월
1	월간전기	내지전면5회					
2	월간여기에	내지전면5회					
3	FA비전	내지전면1회 온라인배너					
4	플랜트테크놀로지	내지전면5회					
5	계장기술	내지전면5회					
6	유체제어	내지전면5회					
7	자동화기술	내지전면5회					
8	한국물가정보	내지전면2회 온라인배너					

• 신문 및 전문지 광고

– 일정 : ’25. 2월 ~ ’25. 5월
– 매체 : 한국전기신문 등 14개 매체

구분	매체명	광고내역	게재일자
1	투데이에너지	5단광고	’25. 02. 17
2	에너지신문	5단광고	’25. 02. 17
3	산업저널	5단광고	’25. 03. 31
4	전기저널	전면광고	’25. 03. 01
5	전기의세계	전면광고	’25. 03. 01
6	인사이트에너지	온라인배너	’25. 03. 04 ~ 05. 16
7	한국전기신문	5단광고	’25. 03. 17
8	원자력신문	5단광고	’25. 03. 31
9	전력경제신문	5단광고	’25. 04. 01
10	에너지타임뉴스	온라인 배너	’25. 04. 01 ~ 05. 16
11	에너지데일리	5단광고	’25. 04. 07
12	산경에너지	5단광고	’25. 04. 10
13	일렉트릭파워	전면광고	’25. 04. 10
14	전기공업신문	5단광고	’25. 04. 22

• 온라인 매체 광고
  – 행사 공식 홈페이지(www.electrickorea.org) 운영

• E-mail 홍보
  – 내용 : 뉴스레터 제작 발송
  – 대상 : 기존 관람객 DB 10만, 전기넷 회원 DB 20만

• 사전등록 안내 문자 발송
  – 내용 : 사전등록 문자 발송
  – 대상 : 기참관객 DB 6만, 협회회원사 DB 10만

• 참가기업 초청장 발송
  – 내용 : 참가기업 주요 고객들 대상 모바일 초청장 발송 공식 홈페이지에서 지원
  – 대상 : 참가기업 주요 고객(기업당 100장)

• 유튜브 광고
  – 진행 기간 : 4월 7일(월) ~ 5월 12일(월)
    ▸ 유튜브 광고 URL: https://www.youtube.com/watch?v=fx4CnCG2CyA
    ▸ 총 조회수 : 442,088 Views

• 인쇄물

구분	제작 매수	배포 대상
초청장	100,000매 (여유분 포함)	• 전시 참가업체: 18,200부 (택배발송) • 각 주최사별 배포: 5,000부 (협회 600부, 스마트 1,000부) • 우편DM발송: 71,170부 (35,585명 대상 * 각 2장씩) • 한전 및 발전사, 관련 협단체, 기참관객 등 대량 발송
브로슈어	4,400부	• 전기 관련 제조사 및 학교 등
세미나 자료집	110부	• 세미나 참석자
쇼가이드	10,000부	• 참가업체, 바이어, 참관객 등

• 셔틀버스 운행
  – 한국전기기술인협회 전국 시 · 도회 셔틀버스 25여대 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 2018('18), Asia Power-Week('18), Power-Gen Asia 2019('19), Power-Gen Europe 2019('19), Enlit Asia 2022('22), Enlit Europe 2022('22), Enlit Asia 2023('23), 2023년 말레이시아 전력기자재 무역사절단('23), Enlit Europe 2024('24), 2024년 말레이시아 전력기자재 무역사절단('24), 2025년 튀르키예 전력기자재(화력, 원전) 해외동반진출 시장개척단

Ⅳ 방한바이어 현황(32개사)

연번	바이어 기업명	국가
1	IC Nuclear & Industry (IC Holding)	Türkiye
2	CENGIZ HOLDING	
3	ELECTRO TERRA	Thailand
4	Khuff General Trading & Contracting Company	Kuwait
5	NEW ATLANTIC INTERNATIONAL TRADING JSC	Vietnam
6	Shuangliang Group	China
7	PT. Halim Teknik Jaya Sakti	Indonesia
8	PT PLN (PERSERO)	
9	KAMAR DAGANG DAN INDUSTRI INDONESIA IndonesianChamberofCommerceandIndustry(KADIN)	
10	PT. Duta Firza	
11	PT. Intranusa Sarana	
12	PT Hesindo Utama	
13	Blackmane Engineering India	India
14	Tesop Industrial LLP	
15	Integral Industrial Marketing pvt ltd	
16	ansaldo energia	Italy
17	APIS (Agile Power & Industry Solutions)	Egypt
18	AtkinsRealis Nuclear-Candu Energy	Canada
19	KAFOU Technical sercices	Saudi Arabia
20	Westinghouse	USA
21	Song Shan Iron Works Ltd	Taiwan
22	HFS Heavy Industry Sdn. Bhd.	Malaysia
23	ValourTech Machineries Sdn. Bhd.	
24	Malakoff	
25	Tanjung Bin Energy Power Plant	
26	Pulau Indah Power Plant	
27	PERUNDING JURUTERA MARZA SDN BHD	
28	PCSS CONSULTANCY SDN BHD	
29	Shorefield Sdn Bhd	
30	Kiasan Engineering Sdn. Bhd.	
31	Black Dot Management Sdn. Bhd.	
32	Turbine Technology AAEM	Russia

Ⅴ 참고자료

1. 참가업체 명단

업체명	업체명(영문)	품목	홈페이지
한국오토와전기주식회사	OTOWA Korea Co.,Ltd.	· 저압서지 보호장치 · 고압피뢰기	www.otowa.co.kr
(주)진우씨스템	JINWOO SYSTEM CO.,LTD	· 멀티와이어덕트(전선배관, 멀티복스, 분전함 통합형) · 라이트웨이(배선회로 일체형 LED 등기구)	www.utpole.co.kr
(주)인터맥스	INTERMAX CO. LTD	· 구리피복알루미늄 버스바	www.inter-max.co.kr
(주)엘티에이코리아	LTA KOREA Co., Ltd.	· 전기안전관리분야의 절연보호장구 및 전기계측장비	https://lta.co.kr
주식회사 콤프케어	Compcare Co.,Ltd	· IOT 무인연동제어 · 인버터 시공	http://www.compcare-tech.com
(주)엘케이	LK CO.,LTD.	· 케이블 포설기 · 산업용 선풍기 · 파워볼	www.lk.co.kr
브이이엠모터스 코리아 주식회사	VEM Motors Korea	· 모터 · 제너레이터 · 인버터	www.vem.co.kr
(주)에스엠인스트루먼트	SM Instruments Inc.	· UV 코로나 카메라 · UV 탐지기	www.smins.co.kr
(주)금산엠엔이	KUMSAN M&E CO., LTD	· 산업용 스위치 · 산업용 릴레이 · 푸쉬버튼 · 케이블엔트리 시스템	www.kumsanmne.com

업체명	업체명(영문)	품목	홈페이지
(주)우리종합계측기	WooriTotalInstrument Co., Ltd.	· 전력품질 분석기 · PV 테스터 · 열화상 카메라 · 접지 저항 측정기 · 누설 전류계 · 절연진단 측정기 · 마이크로오옴 미터 · 배터리 시험기 · 변압기 테스터 · 권선저항 측정기 · 권선비 측정기 · 회로차단기 시험기	www.hitester.co.kr
주식회사 스펙스테크	SFEX TECH CO., LTD.	· 자동소화 솔루션 소화 솔루션 · 소공간용 소화용구 · 연소방지재 · 자동소화 멀티 콘센트 · 불연강화 플라스틱 · 열폭주 차단제	http://sfextech.com
(주)아이캡코리아	EYECAP KOREA LTD.	· 온도 변화용 절연캡(아이캡, 발코튜브) · 실리콘 튜브	www.eyecapkorea.com
주식회사 엔지티	Co.,Ltd NGT	· Cable Puller	http://www.nextgentec.co.kr/eprotech/index.do
도일코리아	DoyleKorea	· ITL 절연공구 · 전원파형 교정기 · 전원품질 분석기 · 전기 퓨즈	www.dokor.com
글랜에어코리아	Glenair Korea	· MILConnector · 광 Connector · 광전 변환기 · 전자파 대책용 EMIFilter · 낙뢰/간접 낙뢰보호용 TVSFilter · Filter Connector · EMP Filter Connector	https://www.glenair.com/
(주)서강이엔씨	SEOKANG E&C	· 과금형 콘센트 · 파워 부스웨이(모선)을 이용한 전기차 과금형 충전 시스템제품	www.skang.co.kr

업체명	업체명(영문)	품목	홈페이지
(주)가온	GAON INC.	· 아크쉴드 안전모 · 방염복(방염 우의) · 안전용품(개인 보호구) · 안전진단 내전압 시험	www.gaon5.com
(주)테크온	TEKON INC.	· 전력품질 분석기 · 배터리 품질 분석기 · 권선비 측정기	www.tekon.co.kr
슈나이더일렉트릭	Schneider Electric	· 전기회로, 개폐보호 및 접속장치 · 기계 장비 · 전기 차단기 · 산업용 전자장비 · 전자기계 제어장치, 전기설비	https://www.se.com/kr/ko/
주식회사 제이디엠	JDM	· 공기 예열기	
용성전기(주)	YONG SUNG ELECTRIC CO., LTD.	· 산업용 제어기기	www.yongsungelec.co.kr
승전상사	SEUNGJEON CO., LTD.	· 온도 캡 · 센서 캡 · 세미 캡 · 비가역 캡 · 소화 패드	www.seungjeon.co.kr
세진계기(주)	SEJIN INSTRUMENT CO., LTD.	· 멀티 미터 · 클램프 미터 · 절연 저항계 · 접지 저항계 · 다기능 테스터 · 전원 품질 분석기 · 로거 · 전기 용품 안전성 시험기 · 센서	www.kyoritsukorea.co.kr
(주)모터트로닉스인터내셔날코리아	MOTORTRONICS INTERNATIONAL KOREA	· 고압 소프트스타터 · 저압 소프트스타터 · 모터 권선 히터 제어 · 인버터	https://www.motortronics-korea.com/
헬러만타이튼 유한회사	HellermannTyton	· 산업용 케이블 타이 · 열수축 튜브 · 케이블 타이 자동 결속기	https://www.hellermanntyton.com/kr

업체명	업체명(영문)	품목	홈페이지
주식회사 알에스코리아	RSKOREA	· 디지털 멀티 미터 · 클램프 미터 · 절연 저항계	www.rs-korea.com
(주)에스에스테크널러지	SS Technology	· 절연 저항계 · 계전기 시험기 · 접지 저항계 · 차단기 동작 분석기 · 저 저항계 · 전력 분석기 · 초음파 카메라	www.sstech.co.kr
주식회사 신아이엔지	SINA Engineering Co., LTD.	· 무정전 자동 절체 스위치 (STS: Static Transfer System)	http://www.sinaeng.co.kr
다스코리아(주)	daskorea	· 케이블 · 과부하 릴레이 · 부스바 · 비상정지 스위치 · 전자접촉기	https://www.daskorea.co.kr
오피전력기술(주)	OPENG INC	· 전력 설비 시스템의 안정화 · 절연성능 악화의 위험을 막기위한 진단 분석 및 솔루션을 제공	www.openg.co.kr
이플랜 유한회사	EPLAN Limited	· P&ID 설계 · 유공압 설계 · 3D패널 설계 · 와이어하네스 설계	
인텍써플라이	Intec Supply Co., Ltd.	· 접착제	www.intecsupply.com
디에스 일렉트릭	DS Electric Co., Ltd.	· 전자접촉기 · 차단기 · 열동형 과부화 계전기	
플리어시스템 코리아	FLIR SYSTEMS KOREA CO., LTD.	· 전기기계 설비용 열화상 카메라 · 산업용 음향 카메라	www.flirkorea.com
그린파워 테크놀로지	GREEN POWER TECHNOLOGY	· 무정전 전원장치 공급장치	http://www.greenups.co.kr/

업체명	업체명(영문)	품목	홈페이지
원리솔루션(주)	WONLEE SOLUTIONS CO., LTD.	· 절연 감시장치 · 누전 감시장치 · ESS · 태양광 접속함 · 고조파 필터	www.wonlee.co.kr
(주)대진유압기계	DAE JIN HYDRAULIC MACHINERY CO., LTD.	· 간접활선 작업용 유압 장비	www.tecpos.com
상도일렉트릭(주)	SANGDO ELECTRIC CO., LTD.	· 배선용 차단기 · 누전 차단기 · 분전반	www.sangdo.com
이제이제이브이	EJJV Korea	· CDEGS 소프트웨어 · 에너지 절감 컨설팅 서비스 · GOST 엔지니어링서비스	
티팩토리	Tfactory Co.,Ltd.	· 리튬이온배터리 오프가스 검출시스템	
주식회사 에이치아이엠	HIM CO. LTD	· 육상발전기 세트 · 발전기 엔진	http://www.himyc.co.kr/
에이디파워(주)	AD POWER CO., LTD.	· 클램프식 전력품질분석기	www.adpower21.com
비스타컴	Bstarcom	· 드론 탐지 RF 스캐너 · 드론 무력화 GNSS 스푸퍼	www.bstarcom.co.kr
유스테이션	Ustation Inc.	· 열화상 솔루션	
이림전기	E-LIM ELECT	· 전기자재 제조	https://www.elimelect.co.kr/
(유)레드	RED.CO., Ltd		http://www.redsolution.co
(주)이테크	E-TECH CO., LTD.	· 수,배전반, 자동제어반 계측기기	www.etech2005.com
테스토코리아(유)	Testo Korea Ltd.	· 열화상 카메라	https://www.testo.com/kr-KR
주식회사 레존텍	REZONTECH Co.,Ltd	· 화염감지기	www.rezontech.com
크린프러스	cleanplus	· 중대재해 처벌법 컨설팅	
주식회사 다코퍼레이션	DA Corporation co.,ltd	· 전기패널 및 배전함 · 전원공급장치 · 제어반	https://dacokorea.com/
(주)범한	BUMHAN Co., Ltd.	· 변압기 · 리액터 · 노이즈 필터	http://www.bh21.co.kr/
마이클앤선솔루션(주)	MnS solution	· 전선 탈피 기계	https://tubetouch.co.kr

업체명	업체명(영문)	품목	홈페이지
(주)리젠코	Leegenco Co.,Ltd.	· CTTS SYSTEM	www.leegenco.com
브라더인터내셔널코리아(주)	BROTHER INTERNATIONAL KOREA	· 브라더 라벨 프린터	https://www.brother-korea.com/ko-kr
세양교역(주)	SEYANG CO., LTD	· 클램프 미터 · Ior 측정기 · 태양광 발전용 측정기 · 피뢰기 열화상진단측정기 · DC전류 센서 · AC전류 센서	www.seyangco.kr
신영	SHIN YOUNG	· LED 비상 조명 · 평판조명 · 다운라이트 · 레이스웨이	www.sy-21.com
(주)한국플루크	FLUKE KOREA	· 음향 카메라 · 열화상 카메라 · 전력 분석기 · 프로세스 교정기 · 압력 교정기 · 클램프 미터 · 배터리 측정기	www.fluke.com
주식회사 서영산업	SEO YOUNG INDUSTRIAL CO., LTD.	· 케이블 트레이 · 내진 행거	http://www.cabletray-sy.com
프라임솔루션	PRIMESOLUTION	· 서지보호 장치 · 피뢰침 · 접지봉 · 전력품질 진단	
액트투	ACT TECH	· 전력진단 감시시스템	www.actt.co.kr
(주)온테크	ONTECH	· 고전압 시험 · 절연진단	www.ontech-korea.com
(주)계명테크	KYAEMYUNG TECH.CO.LTD	· SIC FET · SIC SBD · NANOCORE · RELAY	www.kyaemyungtech.com
(주)이피웍스	EPWORKS	· 전동, 용접, 에어, 측정 및 공구제품	www.ep-works.co.kr

업체명	업체명(영문)	품목	홈페이지
한국해상풍력	KOREA OFFSHORE WIND POWER	· 풍력 발전기 · 나셀 모형 · 해상 변전소 · 석션 버켓 기초 · 자켓 기초 · 해상풍력 터빈 블레이드(2종) · 해저 케이블 등	www.kowp.co.kr
(주)투에스티	SST CO., LTD.	· 전기화재 자동소화 솔루션 · 무전원 자가발전 시스템 · 무선복합 화재 감지기	www.two-st.com
마이스터	MYSTER	· 안전점검기록 플랫폼	www.myster.co.kr
태화조명	TAEWHA LIGHTING	· LED 가로등 · 보안등기	WWW.AA77.CO.KR
영인에너지솔루션 주식회사	Youngin Energy Solutions Co., Ltd.	· M.O.F(Metering Out Fit)	https://www.yesyoungin.com/
써모아이	Thermoeye	· 정밀 온도 감지기 · 열화상 영상처리 알고리즘 · 산업용 통신연동 및 인터페이스	www.thermoeye.co.kr
주식회사 이씨아이	ECI CO.,LTD	· 폴리머 현수애자 · 피뢰기(SurgeArrester) · COS(CutoutSwitch) · 변압기(Oil,PadTransformer) · 금구류	www.ecikorea.co.kr
한전케이디엔	KEPCO KDN	· 배전 자동화용 단말장치 · 재생에너지 감시제어 장치 · AWB/ PLC · SG기기 보안 인증시스템 · KCMVP 암호모듈	www.kdn.com
(주)사차원소프트	Fourth Dimension Soft	· 전기분야 자동화 소프트웨어	www.ecad.kr
한국전력공사	KOREA ELECTRIC POWER COOPERATION		home.kepco.co.kr
경남테크노파크 (에너지바이오본부)	GNTP		www.gntp.or.kr
창원산업진흥원	Changwon Industry Promotion Agency		www.cwip.or.kr

업체명	업체명(영문)	품목	홈페이지
주식회사 큐로	QURO CO., LTD.	· 활선접근 경보기	www.quro.co.kr
한국전기안전공사	KOREA ELECTRICAL SAFETY CORPORATION	· 전기설비 안전진단 장비	www.kesco.or.kr
더스프링			www.thespring.co.kr
비즈마컴			
(주)비앤피인스트루먼트	B&P INSTRUMENTS CO., LTD.	· ESS 성능통합시험 시스템	bandp.co.kr
(주)다이오드전자	DIODE ELECTRIC CO., LTD.	· IGBT, IPM, 다이오드, SCR · FUSE, SSR, 트라이악 · 쿨링팬, 릴레이, · 서지보호기,차단기,개폐기	diode.biz
오성기전(주)	O-SUNG ELETRIC MACHINERY CO., LTD.	· 자동 절체 개폐기 · 자동 절체 차단기 · 기중 차단기 · 바이패스 스위치 · 병렬 운전용 무정전 스위치 · 컨트롤러 등	www.osemco.com
(주)터보링크	TURBOLINK CO., LTD.	· 유체윤활 베어링	www.turbolink.co.kr
나우메이드(주)	NAUMADE CO., LTD.	· 전기화재 예방 전연 세척제 및 세척기술	www.nauclean.com
대영계전	DAE YOUNG INSTRUMENTATION CO., LTD.	· 전송기 · 플렉시블 튜브 · 파워서플라이	www.daeyoung.biz
주식회사 대영계전기술	Dae Young Instrumentation Co.,Ltd.	· Flexible hoses · Bellows · Vibration absorber · Expansion joints	

업체명	업체명(영문)	품목	홈페이지
(주)피닉스엔지니어링	PHOENIX ENGINEERING INC	· 변압기 종합예방 진단 · 유중 가스분석 시스템 · 부분 방전 모니터링 · 스마트 흡습 호흡기 · 전력품질 및 고장기록 분석시스템 · 경보설비 및 경보창	www.phoenixeng.co.kr
(주)원컨덕터	WON CONDUCTOR	· 스프링 · 컨덕터 · 밴드	www.wonce.co.kr
동희엔지니어링	DONGHEE ENG.	· 활선경보장치 · LED판넬 직부등 · 테스트 터미널	www.dhpl.co.kr
삼영에스유	SAMYOUNGSU CO., LTD.	· 권선 저항기 · 유전정접 시험기 · 권수비 시험기 · 도체저항측기 · HV케이블 시험기 · MV케이블 시험기 · 관성다이나모미터	www.sy-tech.co.kr
에너지닥터(주)	ENERGY DOCTOR CO., LTD.	· 카본제로 클리닉(정부지원사업) · 스마트 팩토리 · FEMS · 탄소중립 설비교체	www.energy-doctor.kr
(주)세종하이테크	SEJONG HiGH TECH CO., LTD.	· LED 투광등	www.eled.co.kr
(주)아콘텍	ARCONTEK CO., LTD.	· 슬림형 스마트 아크차단기 · 아콘센트 · 전기화재 예방시스템	www.arconkor.com
(주)원석하이테크	WONSEOK HI TECH	· 디지털파워 메타 · 자동역률 조절기 · 스마트분전반	www.wstech.co.kr
(주)아이넴	INEM CO., LTD.	· Elastomer:Diaphragm · Gasket · O-Ring,Sealing · Packing	www.inem.co.kr
(주)서울데이타시스템	SEOUL DATA SYSTEM CO.,LTD	· 전력계통설계/해석 소프트웨어 등	www.esds.co.kr

업체명	업체명(영문)	품목	홈페이지
(주)비젼테크	VISIONTECH CORPORATION	· LED 조명기기	www.v-t.co.kr
유니비스(주)	UNIVIS CO., LTD.	· 비상조명등 · 투광등 · 방폭등	www.univis.co.kr
한국조명	KOREA LIGHTING INC.	· 유지보수용 컷오프 LED램프	www.korealighting.kr
한국에어로(주)	HANGUK AIRRO CO.,LTD.	· 오일프리 싱글 스크류 공기압축기	www.airro.co.kr
조양전기	CHOYANG ELECTRIC	· PVC 케이블트레이 · PVC DUCT · 전선보호관	www.조양전기.kr
신호시스템(주)	SHINHO SYSTEM CO., LTD.	· 신호변환기 · 지시계 · SPD · 적산계	www.shinhosystem.com
케스코물산(주)	Kesco Co.,Ltd.	· 케이블 절단기 · 케이블 압착기	www.ikesco.com
(주)오토시스	Autosys Inc.	· 회전체 진동 모니터링 시스템 · 지진 센서 · 지진 기록계	www.autosys.co.kr
(주)신일테크	SHINILTECH CO., LTD.	· 산업용 및 화재감시용 열화상 카메라 · 계전기 시험기	www.shinilteck.com
(주)런텍	RunTech Corporation	· 석유화학 발전설비용 열교환기	www.runtech.kr
엘씨파워코리아(주)	LCPK CO., LTD.	· 다기능 모듈 분전반 시스템 "스피드바"	www.ilcpk.com
(주)지엔이피에스	G&EPS CO., LTD.	· 계통연계형 CTTS	www.epskorea.kr
(주)아이티공간	ITS CO., LTD.	· 산업설비의 사고 · 고장예지시스템 UYeG(유예지)	www.itsroom.com
(주)코린스	KORINS INC.	· 스마트전력측정데이터로거 · SEM370 · SEM375 · SEM380 · SEM390	www.korins.kr
제닉스윈	XENIXWIN	· 디지털 누전차단기	www.wenixwin.co.kr

업체명	업체명(영문)	품목	홈페이지
홍성정공(주)	HONG SUNG	· 스마트 아이들러 · 에어사이드 스커트 · 컨베이어 제어 센서/ 스위치	https://i-hpc.com/
파이온일렉트릭	Pion Electric	· 그리드포밍 전력변환장치	pionelectric.com
BNF 테크놀로지(주)	BNF Technology Inc.	· 산업용 빅데이터 분석 소프트웨어	www.bnftech.com
(주)동신이에프	DONGSINEF CO., LTD.	· Expansion Joint · Flexible Hose	www.dongsinef.com
(주)원광에스앤티	WON KWANG S&T CO., LTD.	· 태양광 발전시스템 · 태양광 폐모듈 재자원화 시스템	www.wksnt.com,www.wksnt.com/en/
(주)모백스	MOVEX Co., Ltd.	· 고소용 안전 펜스 · 착탈식 높이 연장 스마트 안전 난간대 · 사다리 미끄럼 방지장치	www.movex.co.kr
진영티비엑스(주)	JINYOUNG TBX CO., LTD.	· 터빈 블레이드 및 다이아프	www.blade-korea.com
주식회사비엠티	BMT Co., Ltd.	· 전력 계측기 · EMS 소프트웨어	www.superlok.com
벡스	BECS INC.	· 케이블 파형 분석 솔루션	www.becscorp.co.kr
주식회사 일렉트리코	ELECTREEKO Co.,Ltd.	· 복수기 튜브 세정시스템 · 인체감지센서 · 진공청정화시스템 · 용탕온도관리시스템	www.electreeko.com
(주)아이패스	I-PASS CORPORATION	· 유압실린더씰	www.ipassco.com
디엑스지	DXG	· In-Situ 타입 분석기 · Extractive 타입 분석기 · IoT	http://dxg.kr/
(주)에너시스	ENERSYS Co., Ltd.	· 보조계전기 통합자동시험장비 (고정형/이동형) · 전력차단기 통합자동시험장비 (고정형/이동형)	http://www.ener-sys.co.kr/
최고산업	BEST INDUSTRY LTD.	· 단열관	www.bil-pipe.com

업체명	업체명(영문)	품목	홈페이지
주식회사 신화 하이테크	SHINHWA HIGH-TECH CO., LTD	· 산업폐기물 신재생에너지 · 소각로	www.shinhwahitech.com
아이엠 주식회사	IAM Co.,Ltd	· 광섬유 케이블 온도센서	http://www.visit-iam.com/
서흥엠씨오	SEO-HEUNG MCO	· 밸브 등급 4500이하의 Top Entry 분해 정비형 메탈 볼밸브 · 충격흡수층에 의한 내구성이 향상된 밸브트림	www.shmco.co.kr
(주)케이티에스	KTS CO.,LTD.	· Top-Entry Metal Seat Ball Valve · Globe Control Valve	www.helitork.com
(주)필텍	FILTECH CO., LTD	· 가스터빈 흡입 공기 에어필터	
(주)에코파워텍	ECOPOWERTEC CO., LTD.	· 스윙 블라인드 밸브 · 스마트 안전시스템 · 보온재 등	www.ecopowertec.kr
삼익 에이치디에스(주)	SAMICK HDS CO., LTD.	· 하모닉드라이브 · 유성감속기	https://www.shds.co.kr/
(주)성일터빈	SUNG-IL TURBINE	· Blade · Vane · Segment · Inner Liner · Combustor Basket · Transition Piece	www.sungiltbn.com
테스토닉	TESTONIC CO., LTD	· 에어맥스 클린매트	www.testonic.co.kr
(주)씨앤엘	C&L CORPORATION	· 열전냉각기	www.coolnlight.com
(주)에스엠지	SMG Co.,Ltd.	· 온도센서 · 특수히터 · 피드스루 · 저항기	www.sungsil.com
(주)이피아이티	EPIT CO., LTD.	· 면적 확장이 2~3배 가능한 EPIT 주름백	www.epit.co.kr
이지테크	EG TECH	· 현미경시스템 · 산업용내시경장비	www.egscope.com
(주)동성이에스	DONGSUNG ENERGY SAVING SOLUTION CO.,LTD	· 모터 전력 부하 최적 제어장치 (OPC-M) 등	www.gesds.com

업체명	업체명(영문)	품목	홈페이지
(주)하이브시스템	HIVE SYSTEM CO., LTD.	· LED DLP · 영상 운영장비 · 디지털 사이니지 · 데이터 보안장비	www.hivesystem.co.kr
메카룩스	MechaLux	· 분진급속배출장치	www.mechalux.co.kr
선광엘티아이	SUN KWANG LTI	· ESE 피뢰침 · 낙뢰 경보기 · 일반형 고성능 피뢰침	www.i-sk.com
월드마케트상사	WORLD MARKET CORPORATION	· 계측기기 전문기업	www.wmc21.com
한우테크	HANWOOTECH CO., LTD.	· 인체감지형 활선 접근 경보기	http://www.hanwoot.co.kr/
(주)모던인텍	MODERN-INTECH CO., LTD.	· 자외선 코로나 카메라 · 초음파 카메라 등	modernintech.com
(주)재신정보	JAESHIN INFORMATION CO., LTD.	· IGR 누전 차단기 · IGR 누전 분석기 · 전압 품질 분석기(PQube3) · 유선 다채널 전력량 측정 미터기 · 전기 품질 릴레이(PQ1 센서) · 누전 경보 센서 · DC 전력 량계 · 고강도 케이블 트레이	www.jsdata.co.kr
코스탈 주식회사	COSTAL CORPORATION	· 버스바(R버스바, S버스바, 동봉)	www.icostal.com
주식회사 이비	EB Co., Ltd.	· 누설전류 모니터링 분석기 · 서지보호기 안전성 진단기 · 휴대용 서지 발생기 · 접지임피던스 분석기	www.ebos.co.kr
성진종합전기(주)	Sungjin general electric co., ltd	· 저소음 고효율 변압기	www.sjtr.co.kr
우형전자(주)	WOOHYUNG ELECTRONICS CO., LTD.	· 차단기 · AC/DC 쿨링팬 · 퓨즈	www.woohyung.co.kr
주식회사 케이앤피솔루션	k&p Solution Co.,Ltd.	· 지능형 통합안전 예방장치	www.knpsolution.com
주식회사 시티이텍	CTE TECH CO., LTD.		

업체명	업체명(영문)	품목	홈페이지
세홍	SEHONG CO., LTD.	· 와이어웨이(내진형 노출 LED 조명 설비 시스템) · 엑세이버(자동전열제어시스템)	www.sehong.net
제니스텍	ZENITHTEK CO., LTD.	· 시간동기화솔루션 · 새로 나온 모듈형식의 NTP 타임 서버 · IEC 61850 변전소급 산업용 스위치 Siemens Ruggedcom	www.zenithtek.co.kr
(주)써지프리	SURGEFREE CORPORATION	· 서지보호기	www.surgefree.co.kr
(주)모던하이테크	MODERN HIGHTECH CO., LTD.	· CYME 전력계통 해석 프로그램	www.okmodern.com
네오피스(주)	NEOPIS Co., Ltd.	· 디지털 전력보호 감시제어장치	http://www.neopis.com/
이에스로봇 주식회사	ES ROBOT CO., Ltd.		
젠프로	ZENPRO	· 네트워크 분석기 · 신호 발생기 · 다양한 계측장비 및 솔루션	www.zenpro.co.kr
새빛테크㈜	SEVIT TECH CO., LTD.	· 전기전자 및 고전압 계측장비 · 모니터링 장비/비파괴 진단장비/안전 및 환경 특수장비	www.sevitkorea.com
(주)아이티이	ITE CO., LTD.	· 무감전 변압기 · 무감전 가로등 분전반 · 스마트 보호기 · 누전 선로 계측기	www.kr-tr.com
(주)정우계전	jung woo electric Co,.Ltd	· 수배전반	
(주)와튼	WATON Inc.	· BMS	www.waton.co.kr
(주)일등인터내셔널	ILDEUNG INTERNATIONAL CO., LTD.	· 배전관로구방수 · 방화안전장치(WTS, WTP)	https://blog.naver.com/ildeung1450
원동엔지니어링	WONDONG ENGINEERING	· 건축물 접지전극	
(주)클린일렉스	Klinelex.co.,Ltd.	· 전기차 급속충전기 · 전기차 완속충전기(7kW) · 전기차 완속충전기(22kW)	www.klinelex.com
유니룩스	UNILUX INC.	· 스마트 조명제어시스템	www.uniluxinc.com

업체명	업체명(영문)	품목	홈페이지
비케이전자(주)	BK ELECTRONICS CO.,LTD.	· 회로기판 설계, 디자인 · 하드/ 소프트웨어 개발	www.bkec.co.kr
용광후렉시블공업(주)	YONGKWANG FLEXIBLE IND. CO., LTD.	· PLANT 설비용 Metal · Rubber Expansion joint	http://yongkwang.co.kr/renew/index.htm
(주)엠에이치티	MHT CO., LTD.	· 시험, 제어 및 정밀기기	
주식회사 팝디스크	POPDISC Co., Ltd.	· ERP SYSTEM	www.popdisc.kr
주식회사 이건	Egun GCC	· 멀티 로봇 장비 · 와이어 쏘시리즈 · 바닥커팅 장비시리즈	www.egunsystem.com
Henan Relations Co., Ltd.	Henan Relations Co., Ltd.		
JiangsuAcmePower Co., Ltd.	JiangsuAcmePower Co., Ltd.		
SINOMAG TECHNOLOGY	SINOMAG TECHNOLOGY		www.world-fairs.org
SHIJIAZHUANG SUIN INSTRUMENTS CO., LTD.	SHIJIAZHUANG SUIN INSTRUMENTS CO., LTD.		
Jiangsu Yawei Transformer Co., Ltd.	Guangzhou Baisheng Exhibition Service Co., Ltd.		https://www.cnyawei.com/
HFS HEAVY INDUSTRIES SDN BHD	HFS HEAVY INDUSTRIES SDN BHD		www.suindigital.com
Association of Professional Technicians & Tech	Association of Professional Technicians & Tech		
PCSS Consultancy Sdn Bhd	PCSS Consultancy Sdn Bhd		https://pcss.com.my/

업체명	업체명(영문)	품목	홈페이지
Malakoff Power Berhad	Malakoff Power Berhad		
ROYAL ENERJI A.S.	ROYAL ENERJI A.S.		www.royalenerji.com
Netzero Tekmer	Netzero Tekmer		
KARAKAYA INDUSTRIAL TECHNOLOGIES CO., LTD	KARAKAYA INDUSTRIAL TECHNOLOGIES CO., LTD		
İZZET ALAGÖZ ENERJİ VE MADENCİLİK A.Ş.	İZZET ALAGÖZ ENERJİ VE MADENCİLİK A.Ş.		
전우문화사	JEONWOO PUBLISHING CO.	· 월간전기 잡지 및 전기총람	www.energy.co.kr
(주)한국종합기술	KOREA TOTAL TECHNOLOGY CO., LTD.	· 전기박사/월간 및 연간 산업전문지 · 산업 포털사이트 '여기에'	www.yeogie.com
(주)첨단	CHOMDAN INC.	· 월간 자동화기술 · 월간 전자기술 · 월간 전기에너지기술 · 월간 자동인식비전 · 월간 금형기술 · 월간 Machine&Tool	www.hellot.net
플랜트기술	PLANT TECHNOLOGY	· 월간플랜트기술 · 월간 배관기술	www.planttech.co.kr
프로콘(계장기술)	PROCON	· 월간지 계장기술	www.procon.co.kr
(주)도서출판 기다리	KIDARICO	· 전기 설비 트러블 사례 및 해석 등	www.kidari.co.kr
(사)한국물가정보	KOREA PRICE INFORMATION	· 월간 및 연간 산업전문지/산업포털 사이트 '여기에'	www.kpi.or.kr/www
광주광역시 관광공사	Gwangju Tourism Organization	· 대한민국 기후환경 에너지 대전 (KEET 2025) 홍보	https://www.gjto.or.kr/kor

업체명	업체명(영문)	품목	홈페이지
투데이에너지 (국제환경 에너지산업전)	TODAY ENERGY	· 브로슈어	www.todayenergy.co.kr
에이빙 뉴스	AVING NEWS LIVE		
한국수력원자력(주)	KOREA HYDRO & NUCLEAR POWER CO., LTD.	· 원자력 발전소용 면진장치 개발	www.khnp.co.kr
한국남동발전(주)	KOREA SOUTH-EAST POWER CO., LTD.	· E/F급 가스터빈 연소기 저녹스 버너	www.koenergy.kr
한국중부발전(주)	KOREA MIDLAND POWER CO., LTD.	· 전력생산, 발전 및 환경정보 안내 · 입찰 및 투자정보 제공	www.komipo.co.kr
한국서부발전(주)	KOREA WESTERN POWER CO., LTD.	· 스마트 헬맷 기반 안전관리 시스템	www.iwest.co.kr
한국남부발전(주)	KOREA SOUTHERN POWER CO., LTD.	· 보일러 수냉벽 튜브 멤브레인 커팅장치	www.kospo.co.kr
한국동서발전㈜	KOREA EAST-WEST POWER CO., LTD.	· 터빈 누설방지 Flexible Seal	www.ewp.co.kr
하세가와전기	HASEGAWA	· 고압저압 검전기	
MULTI	MULTI	· 다기능 테스터기	https://www.multimic.com/e
ACTION POWER	ACTION POWER		http://www.cnaction.com/
YUCHAI MARINE AND GENSET POWER	YUCHAI MARINE AND GENSET POWER		
KYORITSU	KYORITSU	· 전압전류 측정기 · 전원품질 분석기	https://www.kdwan.co.jp/english/
ELEPHANT CHAIN BLOCK CO., LTD.	ELEPHANT CHAIN BLOCK CO., LTD.		https://www.elephant.co.jp/en/
TOEI	TOEI		http://toeidenki.co.jp/index.html

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, 말레이시아어 등

발주처 및 바이어 상담주선 및 진행

- 전시 참가업체로부터 초청 희망 국가 및 바이어 접수(전년도 12월)
- 바이어 정보 및 상담희망 품목 등록(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)

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 6사 [한국남동발전, 한국수력원자력, 한국동서발전, 한국서부발전, 한국중부발전, 한국남부발전]	• 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 동 환	**전화번호**	(代) 1899-3838

■ **기구조직**

• 기 구 : 3본부 4처 2원 2실 21개 시·도회

• 정 원 : 150명(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
- 2021. 01. 31 : 2020년 국가안전대진단 유공 대통령 단체표창 수상
- 2023. 12. 14 : 협회 창립 60주년 기념행사

■ 설립근거 및 인가일자

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

■ 주요사업

- 정부위탁 업무

법적근거	위 탁 사 무
전기안전관리법	• 전기안전관리자의 선·해임 신고수리 • 전기안전관리자의 안전관리교육
전력기술관리법	• 전기기술인의 경력관리, 경력수첩 및 확인서 등 발급 • 감리원배치 신고수리 및 배치확인서 발급 • 공사감리완료 신고수리 및 완료필증 발급 • 설계·감리업 등록 및 등록변경사항 기록·관리 • 설계·감리업체의 손해배상책임보장 및 자금융자 등을 위한 공제사업

■ 주요행사

- 정기총회 : 매년, 2월말(現 62회)
- 국제 전기전력 전시회 : 매년, 5월(現 21회)
- 전력기술진흥대회 : 매년, 11월(現 22회)

국제 전기전력 전시회 EPTK 2025

개최 결과 보고서

서울시 관악구 남부순환로 2040
한국전기기술인협회 기획관리처 홍보사업팀
TEL 02-2182-0716~8, FAX 02-523-1893

협 회 www.keea.or.kr
전시회 www.electrickorea.org

한국전기기술인협회
Korea Electrical Engineers Association