

참가기업 지원 부대행사

해외바이어 초청 수출상담회

- 일 정 2023년 4월 26(수) - 27일(목)
- 상담 방법 참가바이어와 1:1상담(통역지원)
- 초청 대상 중동, 아시아, 유럽, CIS지역 등

전기전력산업 컨퍼런스 및 세미나

- 한국전기기술인협회 회원 대상 전기안전관리기술교육
- 참가기업 신제품 및 신기술 설명회
- 스마트그리드 연구회 관련 세미나
- 전기전력산업의 정부 정책 및 이슈 관련 세미나

신제품(NEP) 공공구매 상담회

- 일 정 2023년 4월 28일(금)
- 상담 방법 NEP인증기업들과 공공기관 분야별 1:1 상담
- 초청 대상 한국중부발전(주), 한국남동발전(주), 한국서부발전(주), 한국남부발전(주), 한국동서발전(주), 한국수력원자력(주), 인천국제공항공사, 인천항만공사, 서울주택도시공사, 한국공항공사, 한국철도공사, 한국토지주택공사 등

전기전력산업 채용박람회(예정)

- 일 정 2023년 4월 27일(목)
- 상담 방법 개별 및 단체 상담
- 초청 대상 이력서 및 자기소개서 컨설팅, 면접 컨설팅 등 전력공기업, 전기전력분야 제조 대중소기업, 전기설계, 감리, 안전관리 등 20개사 초청 상담

CONCURRENT EVENTS

Overseas Buyer Export Consultations

- Date April 26(Wed) ~ 27(Thu), 2023
- Program Overseas buyers have 1:1 interview with Korean electric manufacturers (provide interpretation)
- Participation More than 50 foreign companies from 20 countries

Electric Power Conference

- Electrical safety management technology education by KEEA
- New product / New technology presentation by exhibitors
- Spring conference by KIEE Smart Grid Research Group
- Seminars related to government policies and technical issues in the electric power industry

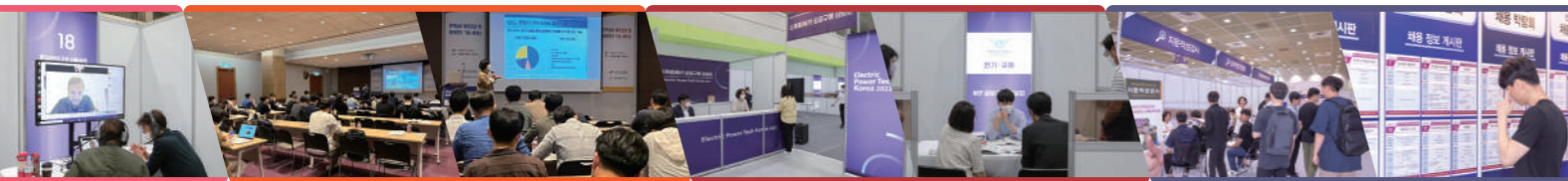
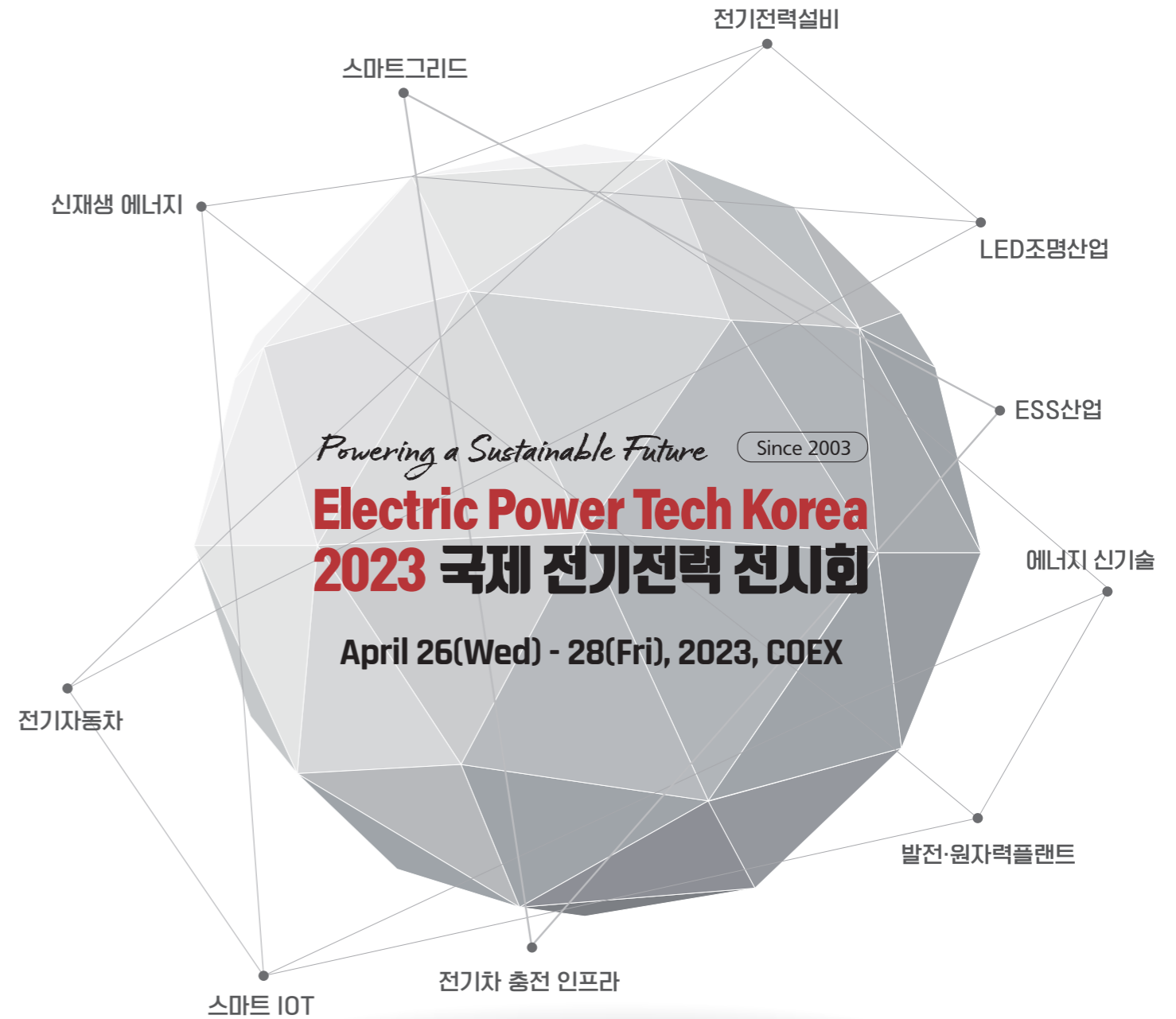
New Excellent Product public purchasing consultation

- Date April 28(Fri), 2023
- Program NEP certified companies have 1:1 interview with public institutions
- Participation More than 15 public companies and institutions including KEPCO and 6 power generation companies, etc..

Electric Power Industry Job Fair(TBD)

- Date April 27(Thu), 2023
- Program 1:1 and group interview
- Participation Resume and cover letter consulting, interview consulting, etc
- Participation About 20 companies including electric power companies, electric manufacturing companies and electrical design, supervision and safety management companies

www.electrickorea.org



참가문의처

한국전기기술인협회

경기도 안양시 동안구 흥안대로 439번길 20-3
Tel. 02-2182-0794 Fax. 031-421-9142

K.FAIRS(주)

서울시 송파구 송파대로 201, A동 1601호(테라타워 2차)
Tel. 070-4286-6792 Fax. 02-881-5444

(주)서울메세

서울시 성동구 왕십리로 58 서울숲포후 802호
Tel. 02-2284-0022 Fax. 02-2284-0005

스마트엔컴퍼니(주)

서울시 구로구 디지털로34길 43, 607호(코오롱사이언스밸리1차)
Tel. 02-841-0017 Fax. 02-841-0584

Secretariat of Electric Power Tech Korea 2023

Korea Electric Engineers Association

20-3, Heungan-daero 439beon-gil, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, Korea
Tel. +82-2-2182-0794 Fax. +82-31-421-9142

K. Fairs Ltd.

Rm. 1601, 201, Songpa-daero, Songpa-gu, Seoul, Korea
Tel. +82-70-4286-6792 Fax. +82-2-881-5444

SEOULMESSE International Ltd.

Rm. 802, FORHU, 58, Wangsimni-ro, Seongdong-gu, Seoul, Korea
Tel. +82-2-2284-0022 | Fax. +82-2-2284-0005

Smart & Company Ltd.

Rm. 607, 43, Digital-ro 34-gil, Guro-gu, Seoul, Korea
Tel. +82-2-841-0017 Fax. +82-2-841-0584



Powering a Sustainable Future
Electric Power Tech Korea
2023 국제 전기전력 전시회

최근 들어 온실가스로 인해 세계 곳곳에서 이상기후현상이 일어나면서 탄소중립은 이제 지구촌의 실천과제가 되고 있습니다.

2023 국제전기전력전시회는 탄소중립을 실현하기 위한 전기전력 신기술/신제품은 물론 온실가스 배출이 없는 신재생에너지와 전기자동차 핵심기술/제품, 그리고 스마트에너지를 구현하는 다양한 솔루션을 한자리에서 볼 수 있는 미래지향적인 전시회입니다.

In recent years, as abnormal climates are occurring all over the world due to greenhouse gases, carbon neutrality is now becoming a global issue. The 2023 Electric Power Tech Korea exhibits under a roof not only new and excellent electric power technologies/products but also new and core technologies of renewable energy, ESS and electric vehicles. The exhibition also show you various solutions that realize smart energy to realize carbon neutrality.

ELECTRIC POWER TECH KOREA 2023

전시회 개요

- 명칭 2023 국제 전기전력 전시회
- 기간 2023년 4월 26일(수) - 4월 28일(금), 3일간
- 장소 Coex Hall C / Conference center
- 주최 한국전기기술인협회
Korea Electric Engineers Association
- 주관 KFAIRS SEVENTH ORGANIZER SEOUL MESSE 스마트앤컴퍼니(주)
- 후원 산업통상자원부
- KPEX 전력거래소 KERI 한국전기연구원 한국에너지공단 KESCO 한국전기안전공사 KEA 대한전기협회
- 한국전기공사협회 KSGA KBIZ 한국전기공업협동조합 KNEP 한국신제품인증협회 대한전기학회
- 한국전력공사 한국수력원자력주 KECN 한국남동발전 KOMIPO 한국중부발전
- 한국서부발전주 한국남부발전주 한국동서발전주

EXHIBITION OVERVIEW

TITLE	Electric Power Tech Korea 2023
DATE	April 26(Wed) ~ 28(Fri)
VENUE	COEX Hall C(3F), Seoul, Korea
ORGANIZED BY	Korea Electric Engineers Association
MANAGED BY	K.Fairs Ltd. / SEOULMESSE International Ltd. / Smart & Company Ltd.
SPONSORED BY	Korea Electric Power Corporation / Korea Hydro & Nuclear Power Co., Ltd. Korea South-East Power Co., Ltd. / Korea Midland Power Co., Ltd. Korea Western Power Co., Ltd. / Korea Southern Power Co., Ltd. Korea East-West Power Co., Ltd. Ministry of Trade, Industry and Energy Korea Power Exchange / Korea Electrotechnology Research Institute / Korea Energy Agency Korea Electrical Safety Corporation / Korea Electric Association / Korea Electrical Contractors Association / Korea Smart Grid Association / Korea Electrical Manufacturers' Cooperative / Korea New Excellent Product Certification Association / The Korea Institute of Electrical Engineering / The Korean Institute of Power Electronics / The Korean Institute of Electrical and Electronic Material Engineers The Korean Institute of Illuminating and Electrical Installation Engineers Korea Electric Wire Industry Cooperative / Korea Smart Grid Institute
SUPPORTED BY	
PARTICIPANT	350 Companies from 30 Countries
CO-LOCATED	Korea Export Plaza NET/NEP Public Procurement Consultation

전시품목

전기전력설비관

- 송·배전설비 및 관련 기자재
- 수·배전설비, 분전반, 감시제어반 및 관련 기자재
- 전력변환 및 제어장치
- DC전원, 무정전전원장치, 자가용발전기, 연료전지
- DC배전, DC통신장비, DC서버
- 전기품질대책설비·기기 및 관련 기자재
- 피뢰설비 및 관련 기자재
- 방송·통신·정보설비 및 관련 소프트웨어
- 화재경보, 연기감지, 방재, 방범설비 및 관련 기자재
- 자산관리 및 상태감시시스템 및 기자재
- 계측, 시험기기

발전플랜트산업관

- 화력발전설비 및 기자재
- 수력발전설비 및 기자재
- 원자력발전설비 및 기자재
- 태양광발전설비 및 기자재
- 풍력발전설비 및 기자재
- 조력발전설비 및 기자재
- 열병합발전 및 관련 기자재
- 전력제어, EMS 및 관련 소프트웨어
- 온실가스 저감장치 및 관련 기자재

스마트그리드산업관

- 에너지저장 및 관리시스템
- AMI 인프라
- 스마트홈·빌딩기술
- 배전자동화시스템
- 수요반응·가상발전시스템

ESS산업관

- 배터리, 플라이휠, 슈퍼커패시터, CAES, PHS
- 배터리 관리 시스템
- 전력변환장치
- 전력·에너지 관리 시스템
- 원격감시제어시스템
- ESS 제어시스템
- 배터리생산장비 및 기자재

LED조명산업관

- 램프, 조명장치, 조명제어장치
- 조명장치 관련 부품·소재
- 모듈·패널
- 검사/측정/시험/평가 장비 및 관련 기자재
- LED생산장비 및 기자재

EXHIBITS

Electric Power Facility Tech

- Transmission & Distribution System, Equipment & Materials
- Switchgear, Switchboard, Monitoring & Control Panels, Equipment & Materials
- Power Conversion & Control Systems
- DC Power Source, UPS, On-site Generator, Fuel Cell
- DC Electric Power Distribution, DC Network Unit, DC Server
- Power Quality Control Systems, Devices, Equipment & Materials
- Lightning Protection System, Equipment & Materials
- Broadcasting, Communication & IT Facility, Equipment & Materials
- Fire alarm, Smoke Detection, Security & Disaster Prevention Systems, Equipment & Materials
- Asset Management & Condition Monitoring System, Equipment & Materials
- Test & Measurement Instruments

Power Generation Plant Tech

- Thermal Power Generation Plant Facility, Equipment & Materials
- Hydro Power Generation Facility, Equipment & Materials
- Nuclear Power Generation Facility, Equipment & Materials
- Solar Power Generation Facility, Equipment & Materials
- Wind Power Generation Facility, Equipment & Materials
- Tidal Power Generation Facility, Equipment & Materials
- Steam & Power Cogeneration System, Equipment & Materials
- Power Control, EMS & Softwares
- CO₂ Reduction System, Equipment & Materials

Smart Grid Tech

- EMS & ESS
- AMI Infra
- Smart Home & Building Tech
- Distribution Automation System
- DR & VPP, etc

Energy Storage System Tech

- Battery, Flywheel, Supercapacitor, CAES, PHS
- Battery Management System(BMS)
- Power Conversion & Control System
- Power & Energy Management System
- SCADA
- ESS Control System
- Battery Production Equipment & Materials

LED Lighting Tech

- Lamps, Lighting Apparatus, Lighting Control Equipments
- Equipment & Components for Lighting Apparatus
- Modules & Panels
- Test & Measurement & Evaluation Systems, Equipment & Materials
- LED Production System, Equipment & Materials

EPTK 2023 특별관

전기차인프라관

- 전기차
- 전기차 충전소
- 전기차 충전 커넥터
- E-모빌리티 기술

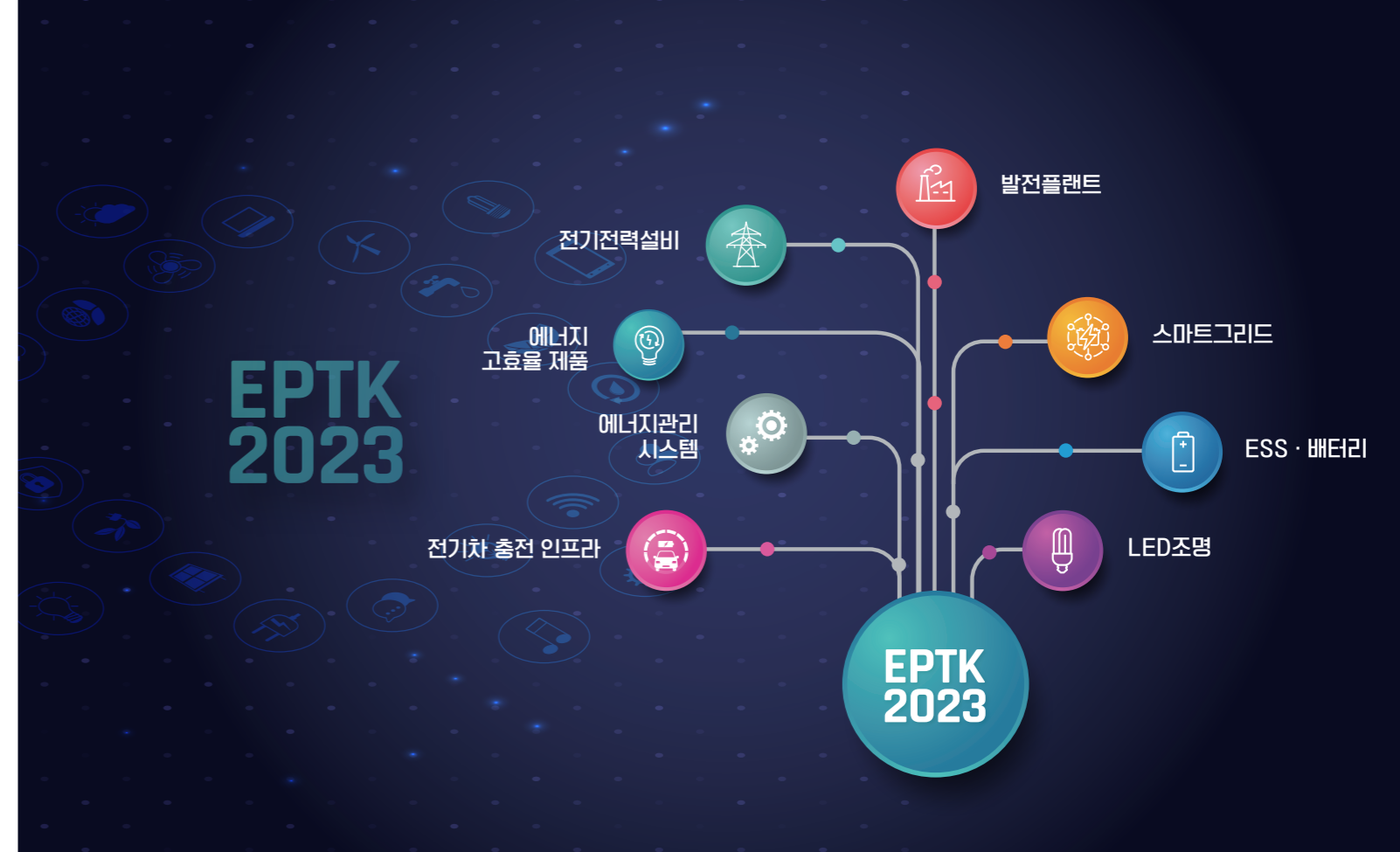
지자체산업홍보관

EPTK2023 Special Hall

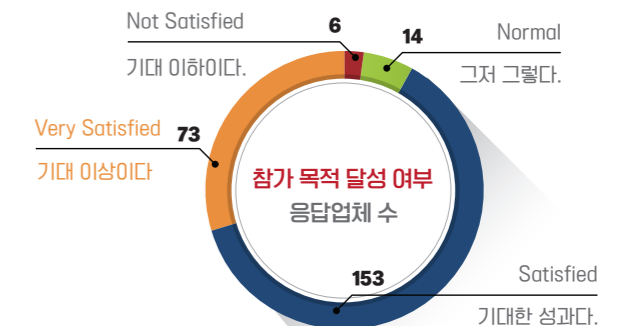
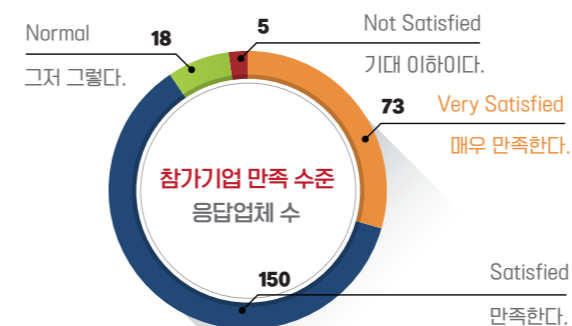
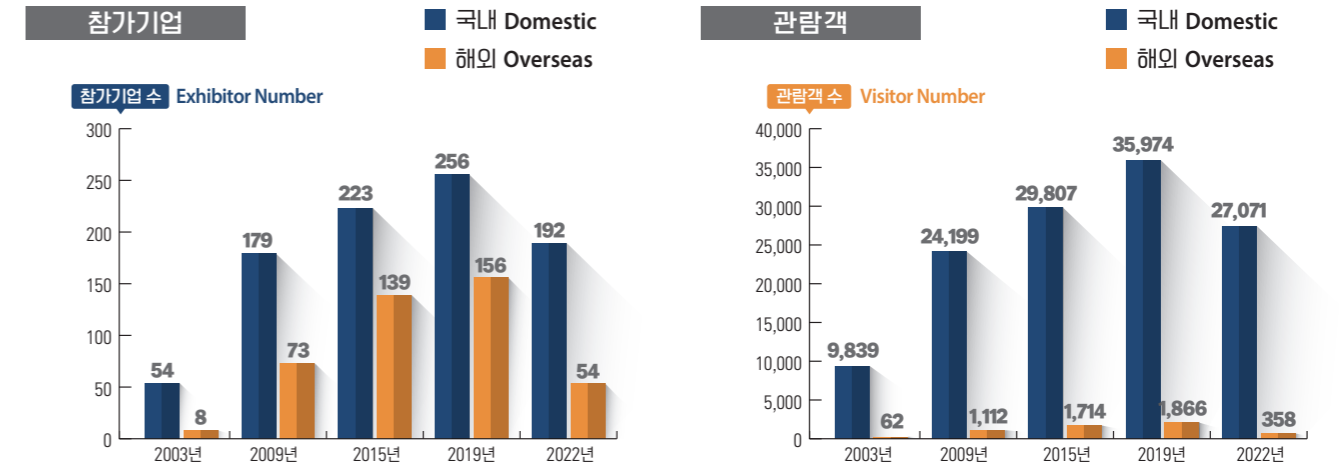
Electric Vehicle Infrastructure Tech

- Electric Vehicle
- EV Charging Station
- EV Charging Connector
- E-Mobility Technology

Local Government Industrial Promotion Agency

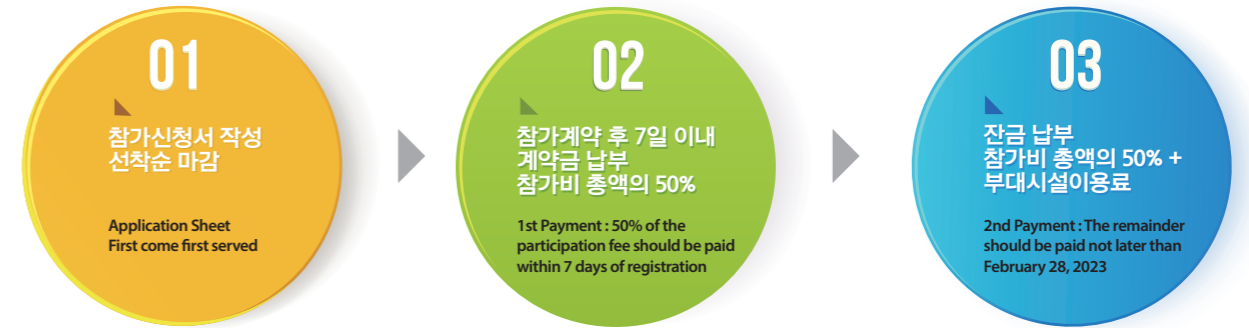


2022년 REVIEW



한국전기기술인협회 회원사에 참관요청 공문 발송 — Participation Request Letter to KEEA Members	온라인 및 SNS 홍보 — PR Activities Utilizing SNS	13개국 34개사 해외바이어 초청 수출상담회 개최 — Hold Export Consultations, with 34 Overseas Companies from 13 Countries
전문지 광고 — Magazine Advertisement	4대 일간지 및 전문산업신문 홍보 — Major Newspapers and Technical Journals PR	E-mail 홍보 — E-mail Promotion
라디오 광고, 인터넷 포털 등 다양한 광고 집행 등 — Radio, Internet Portal Advertisement, Etc.	무료초청장 300,000부 배포 — Distribution of 300,000 Free Invitations	ESS 의무설치 건물에 대한 홍보 및 DM — DM to Building Managers Obligated to install an ESS

참가신청 방법



- 제출서류 : 참가신청서 1부, 사업자등록증 1부
- 참가비 납부처 : 국민은행 419801-01-164470 (예금주 : 한국전기기술인협회)

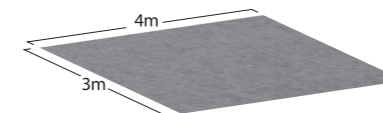
부스 참가비 Booth Rental Fee

구분	참가비(1㎡)	비고	1부스 (4m×3m=12㎡) 부가세별도
독립부스	250,000원/1㎡	전시면적만 제공	
조립부스	300,000원/1㎡	면적+기본장치	
프리미엄부스	450,000원/1㎡	면적+프리미엄장치	

Booth Type	Cost	Classification	1 Booth Size (4m×3m=12㎡)
Raw Space	USD 4,800 / Booth	Space Only	
Shell Scheme	USD 5,280 / Booth	Space+Basic booth scheme	
Premium Scheme	USD 6,240 / Booth	Space+Premium booth scheme	

부스 사양 Booth Details

- 독립부스
Space Only



» 부스사이즈 : 4m×3m=12㎡(1부스)

- » 독립부스
 - 전시공간 면적만 제공
 - 부스디자인 및 시공은 참가업체가 직접 준비(코엑스 장치 등록업체 이용)
 - 전시에 필요한 부대시설(전기, LAN 등)은 장치업체와 협의 후 사무국에 신청
 - 2부스 이상 신청 가능

» Raw Space(Space Only)
- Only space is provided
- Minimum requirement of raw space is 24㎡

- 조립부스
Shell Scheme



- » 조립부스
 - 전시회 사무국에서 조립부스 장치 시공
 - 제공내역 : 부스벽체, 바닥방염파이텍스, 상호간판, 부스번호, 전력220V당상 1kW(2구콘센트 1개포함), 기본조명(스포트라이트 2개), 안내데스크 1개, 접의자 1개

» Shell Scheme includes
- Organizer provides booth construction
- Fascia board with company name & booth number
- 1kW(2 way socket), 2 Spotlights, Back & side walls, Carpet(Pytex), Information counter & Folding chair(1ea)

- 프리미엄부스
Premium



- » 프리미엄부스
 - 불럭구조물
 - 신풍 파이텍스, HQI 조명, B.L 매입 등, 미팅테이블, 인포의자, 콘센트
 - 2부스 이상 신청 가능

» Premium
- premium block
- structure, HQI lighting, BL insert lighting, table, chair, socket
- Minimum requirement of raw space is 24㎡

