

[www.sief.co.kr](http://www.sief.co.kr)

**SIEF**

Electricity  
illuminates  
the world

# 한국 전기산업대전

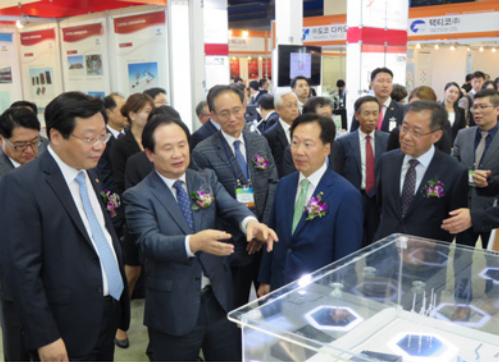
The 22nd Seoul International Electric Fair

2017. 9. 27<sup>Wed</sup> - 29<sup>Fri</sup>, Coex Hall A

| Host |  산업통상자원부

| Organizers |  한국전기산업진흥회  
Korea Electrical Manufacturers Association

 한국전력공사  
KORER ELECTRIC POWER CORPORATION



## 새로운 변화의 요구에 대응하는 한국전기산업대전(SIEF 2017)

**‘파리 기후변화협약’(2016년 11월부터 발효)으로 세계는 거부할 수 없는 신 에너지 혁명시대 돌입**

신재생에너지 보급 및 청정연료 발전 확대, 에너지효율 향상 등을 위해 에너지 신산업이 요구되는 시점에 개최되는 2017 한국전기산업대전은 친환경 및 고효율 에너지 제품과 스마트그리드, ESS, 마이크로그리드, HVDC, DC배전 등 신융합 제품을 전시함으로 전기산업의 미래 트렌드를 제시합니다.

## Response to the Changing Needs: Seoul International Electric Fair 2017

**The start of ‘Paris Agreement’ in November 2016 called the world for a new energy revolution.**

During this critical time, Seoul International Electric Fair 2017 provides the analysis for the future trends of the energy industry by displaying various energy-affiliated sectors such as smart grid, ESS, microgrid, HVDC, DC electric power distribution, and more.

### || 한국전기산업대전의 특징 ||

- 01 국내 유일의 전기산업 종합전시회로 발전, 송변전 & 배전 관련분야의 신기술 전시**
- 02 전력기자재 수요처인 전력공기업이 주관하는 구매 현장 전시회**
  - 중소기업 참가비 170만원 지원
  - 한전 및 발전6사 구매(설비) 담당자와 1:1 상담기회 제공
- 03 수출주도형 산업육성으로 중소기업 해외판로 지원**
  - 500명 유력 바이어 초청을 통한 1:1 맞춤형 상담기회 제공
- 04 친 환경 및 고효율 에너지 제품과 전력 IoT기술 등 전기산업의 미래를 여는 전시회**
  - 2017 국제대전력망 전기환경 서울총회 (2017 CIGRE SC C3 Seoul Meeting), 전력기기 미래기술 컨퍼런스 등

### || Characteristics of Seoul International Electric Fair ||

- 01 The only trade show related to electricity and power generation industry in Korea**
- 02 A trade show organized by electric power corporation with a high rate of on-site purchasing**
  - 1:1 business matching program with KEPCO and 6 other power generation companies.
- 03 Encourages small business to overseas markets by fostering export-led industry**
  - 1:1 consulting sessions with over 500 overseas buyers
- 04 An exhibition that opens the future of the electric industry including environmentally friendly and high efficiency energy products and electric power IoT technology**
  - 2017 CIGRE SC C3 Seoul Meeting, Future Technology Power Apparatus Conference and etc.

Seoul  
International  
Electric  
Fair

www.sief.co.kr



# 전시회 개요 Show Overview

**명칭** 2017 한국전기산업대전 (한국발전산업전과 동시 개최)

**일시** 2017. 9. 27(수) - 29(금) / 3일간

## 동시개최

energy expo and summit				
Power Generation Korea	InterBattery	Korea Smart Grid Expo	International Climate Change Expo	
주최 산업통상자원부				
주관 한국전기산업진흥회, 발전공기업 6사	한국전지산업협회, 코엑스	한국스마트그리드협회, 코엑스	기후변화센터, 코엑스	
장소 코엑스 A홀	코엑스 B홀	코엑스 B홀	코엑스 A홀	
전시품목 터빈부품, 밸브, 펌프, 발전기 등 발전기자재 전반	충전용배터리, 커패시터, 소재 및 부품, 제조기기 등	스마트커뮤니케이션 장비/기술, 스마트 ICT Solutions	기후재난, 재해 예측/예방 기술 등	

**장소** COEX A홀 (10,368㎡)

**주최** 산업통상자원부

**공동주관** 한국전기산업진흥회, 한국전력공사

**예상규모** 참가업체 220개사 450부스

참관객 30,000명 (국내 29,000명 / 해외 1,000명)

## 부대행사

(예정)

- 해외바이어 1:1 수출상담회 • 발전공기업 통합 구매상담회
- 해외 신기술세미나 • 발전산업 동반성장 컨퍼런스
- 참가기업 신제품 발표회 • 해외 전력분야 유력인사 초청 컨퍼런스
- 2017 국제대전력망 전기환경 서울총회 (2017 CIGRE SC C3 Seoul Meeting)
- 전력기기 미래기술 컨퍼런스

# 전시품목 Exhibit Items

- 변압기 및 부품
- 개폐장치/배전반
- 개폐기 및 차단기
- 전선 및 배선기구
- 접속재
- 변전소 자동화
- HVDC 관련기기
- 보호 계전기
- 서지보호 장치
- 에너지 관리 및 저장기술
- 계측/시험 및 모니터링 장비
- 절연물
- 회전기기
- 인버터
- 자동화시스템
- 마이크로그리드 보안/안전장비
- 조명장비, 전기공사 장비
- 소방설비
- 통신시스템
- 간행물
- 신재생에너지기자재 분야**
- 태양광기자재
- 태양열기자재 (집열기, 순환펌프, 센서 및 컨트롤러, 보일러 및 버너, 배관재 및 보온재)
- 바이오에너지기자재
- 풍력발전기자재 (블레이드, 허브, 주축, 증속기, 발전기, 타워피치시스템, 요 시스템)
- 소수력에너지기자재
- 폐기물에너지기자재
- 지열에너지기자재 등

**TITLE** Seoul International Electric Fair 2017

**DATE** September 27th (Wed) - 29th (Fri) / 3 days

## CO-LOCATED SHOWS

energy expo and summit				
Power Generation Korea	InterBattery	Korea Smart Grid Expo	International Climate Change Expo	
Host Ministry of Trade, Industry & Energy				
Organizers Korea Electrical Manufacturers Association, and 6 other power generation companies	Korea Battery Industry Association, Coex	Korea Smart Grid Association, Coex	Climate Change Center, Coex	
Venue Coex Hall A	Coex Hall B	Coex Hall B	Coex Hall A	
Exhibit Items Turbine Parts, Valves, Pumps, Generators and etc.	Rechargeable Batteries, Capacitors, Materials & Components, Manufacturing Equipment and etc.	Smart Communication Equipment/ Technology, Smart ICT Solutions and etc.	Climate Disaster Prediction/ Prevention Technology and etc.	

**VENUE** Coex Hall A (10,368sqm)

**HOST** Ministry of Trade, Industry & Energy (MOTIE)

**CO-ORGANIZERS** Korea Electrical Manufacturers Association(KOEMA)  
Korea Electrical Power Corporation(KEPCO)

**EXPECTED SCALE** 220 Companies, 450 Booths Visitors 30,000 (Local: 29,000 / Overseas: 1,000)

## CONCURRENT EVENTS

- Overseas Buyers 1:1 Export Consultation
- Overseas New Technology Seminar
- New Product Presentation by Exhibitors
- 2017 CIGRE SC C3 Seoul Meeting
- Power Generation Organizations Purchase Consultations
- Power Generation Industry Growth Conference
- Overseas Power Industry Association Conference
- Future Technology Power Apparatus Conference

- Electric transformers and parts
- Switchgear/ Switchboard
- Switches and Breakers
- Wires and Wiring Equipment
- Connecting Material
- Substation Automation
- HVDC Related Equipment
- Battery Protective System
- Surge Protection Device
- Energy Management and Storage Technology
- Test and Monitoring Equipment
- Section Heat
- Rotating Machine
- Inverter
- Automation System
- Microgrid Security/ Safety Equipment
- Lighting Equipment, Electrical Engineering Equipment
- Fire Fighting Equipment
- Communication System
- Publications
- Renewable Energy Equipment**
- Solar Photovoltaic Material
- Solar Power Equipment
- Bio-Energy Equipment
- Wind Power Equipment
- Hydro Power Equipment
- Waste Energy Equipment
- Geothermal Energy Equipment and etc.

# 2016 결과 2016 Results

## 참가업체 Exhibitors

217개사 426부스 217 Companies 426 Booths



주요참가기업 : 현대중공업 HYOSUNG LS산전 POWERMAX REINHAUSEN  
 Major Exhibitors ENTEC CHERYONG ABB YOUNG-HWA KERI 한국전기연구원

## 참관객 Visitors

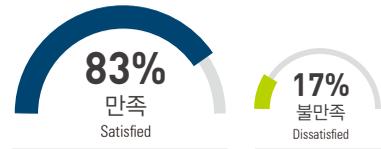
19,500명 국내: 18,706명 해외: 794명 19,500 Persons Local: 18,706 Overseas: 794



## 업종분류 Job Field



## 전시회 만족도 Overall Satisfaction



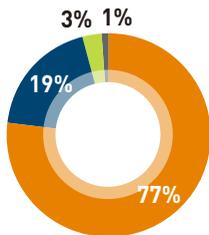
## 내년도 전시 참가의향 Re-Participation



## 전시 참가목적 Reasons for Exhibiting

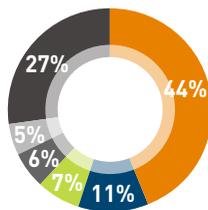


## 참관객 구분 Visitor Statistics



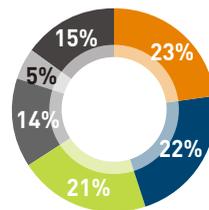
■ 국내바이어 Local Buyer  
 ■ 국내일반 Local Visitor  
 ■ 해외바이어 Overseas Buyer  
 ■ 해외일반 Overseas Visitor

## 업종분류 Job Field



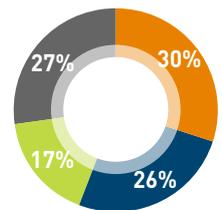
■ 제조업 Manufacturing  
 ■ 무역업 Trade  
 ■ 공공기관 Government Organizations  
 ■ 건설업 Construction  
 ■ 연구기관 Research & Development  
 ■ 기타 Others

## 업무분류 Job Field



■ 연구개발 Research & Development  
 ■ 기술직 Technical Post  
 ■ 기획 Planning  
 ■ 경영관리 Business Management  
 ■ 영업/마케팅 Sales & Marketing  
 ■ 기타 Others

## 참관목적 Reasons for Visiting



■ 신상품/기술 정보수집 Gaining the Newest Products/Technology  
 ■ 업계동향 파악 Market Research  
 ■ 제품/기술 구매 Purchasing  
 ■ 기타 Others

# 참가업체 혜택안내 Benefits for Exhibitors

## ▶ 참가비 지원

- 국내 제조 중소기업 업체당 170만원 지원 (70개사 한정)

## ▶ 각종 할인 혜택

- 한국전기산업진흥회 또는 발전공기업 회원사 (부스당 20만원 할인)
- 조기신청 할인 (부스당 20만원 할인, '17. 4월 말까지 온라인 신청시 적용)

## ▶ 해외 초청바이어 수출상담회 우선 기회 제공

- 수출 유망지역 대상 KOTRA를 통한 유력바이어 초청 (50개국 100여 명, 통역 지원)

## ▶ 기업 추천 해외바이어 항공/숙박비 지원

- 수출상담회 의무적 참가이며, 5월말까지 추천, 전시기간중 3박 지원

## ▶ 세미나실 무상지원

- 참가업체 신제품 및 신기술 홍보 (음향, 빔프로젝트 등)

## ▶ 온라인 홍보

- 공식 홈페이지 및 블로그, 온라인 뉴스레터를 활용한 참가기업 및 신제품 홍보
- 주요 일간지 및 전문지 대상 광고 게재, 특집호 운영
- 포털사이트를 통한 홍보

## ▶ Seminar Rooms

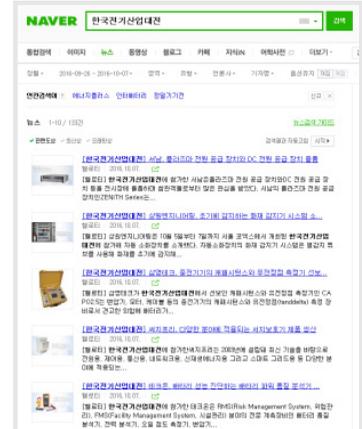
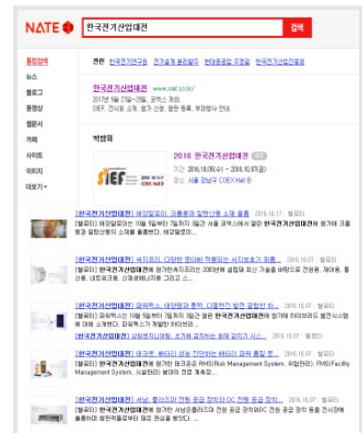
- Seminar rooms, including the projector and sound systems, will be available for exhibitors to promote their companies, products and technologies

## ▶ Online Promotion

- 365 days of promotion through the official SIEF website, blog, and newsletters
- Advertisement on magazines and newspapers
- Marketing effects through search engines

## ▶ Arranged Meetings with Korean Companies

## ▶ Issue Invitation for Visa



# 참가안내 Participation Guidelines

## 참가절차

### 참가신청서 작성

www.sief.co.kr

01

### 계약금 납부

부스비 총액의 50%  
납부기한: 신청서 제출 후 1주 이내

02

### 잔금 납부

부스비 총액의 50%

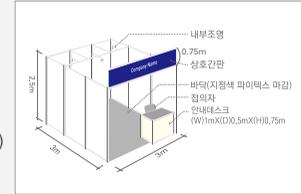
03

## 세부일정



## 부스 안내

독립 부스	조립 부스
<ul style="list-style-type: none"> <li>전시면적만 제공</li> <li>크기 : 가로 3m×세로 3m</li> <li>최소신청단위 : 2개 부스 이상</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>크기 : 가로 3m×세로 3m×높이 2.5m</li> <li>상호간판 : 국/영문 상호와 부스번호 부착</li> <li>안내데스크/의자 : 부스규모와 상관없이 업체당 1조 지급</li> <li>조명 : 상호조명 2개, 내부조명 3개, 부스번호 형광등 2개</li> <li>전기 : 부스규모와 상관없이 업체당 1kW 공급 (2구 콘센트 포함) (단, 조명 이외의 전력사용시 별도 신청필요)</li> </ul>



## 참가비 안내

(단위 : 원, 부가세 별도)

구분	회원사	조립부스	독립부스
조기신청 (2017. 4. 30 까지)	회원사	2,200,000	1,800,000
	비회원사	2,400,000	2,000,000
일반신청 (2017. 5. 1 ~ 7. 31)	회원사	2,400,000	2,000,000
	비회원사	2,600,000	2,200,000

## 참가비 납부

계좌번호 : 073-046970-01-021(기업은행) | 예금주 : 한국전기산업진흥회

\* 온라인 신청 후 1주이내 참가비 50%(부가세 포함)를 납부 \* 참가업체의 귀책사유로 참가를 취소할 경우 전시 참가 규정에 의거 납부

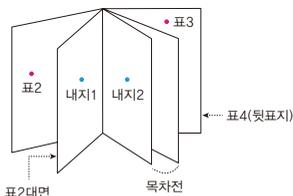
## 디렉토리 광고(유료)

전시회 참가업체를 소개하는 홍보용 책자(국/영문)로 참가업체의 별도 홍보를 위한 광고

\* 제작수량 : 3,000부 \* 주요 배포처: 전시장 참관객, 해외관광객, KOTRA 해외무역관, 초청바이어, 해외 마케팅 사업시 배포

(단위 : 원, 부가세 별도)

게재란	금액	형태	비고
표2	900,000	컬러광고	해당면 소진시 접수순 마감
표2대면	1,100,000		
내지	500,000		
목차전	700,000		
표3	900,000		
표4(뒷표지)	1,300,000		



\* 완성된 광고 데이터를 .ai파일로 7. 31까지 주최자에게 송부

## I Application Process

**Complete and Send in the Registration Form** 01

sief@koema.or.kr

**Send Down Payment** 02

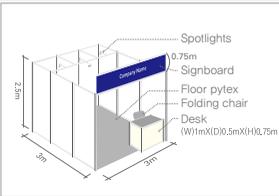
100% of the total booth fee  
Due : Within the first week after the application submission

## I Timeline



## I Booth Details

<b>Space Only</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Provided : exhibition space only</li> <li>• Size : W3m X L3m</li> <li>• Application minimum for space only : 2 or more (18sqm or more)</li> </ul>	<b>Shell Scheme</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Size : W3m X L3m X H2.5m</li> <li>• Signboard : Company Name and Booth Number</li> <li>• Furniture : 1 information desk, and 1 chair per each company regardless of the booth size</li> <li>• Lights : 2 Signboard Lights, 3 Spotlights, 2 Fluorescent Lights</li> <li>• Electricity : 1KW per company regardless of the booth size</li> </ul>
-------------------	--	---------------------	---



## I Participation Fee Guidelines

(Unit : USD)

Classification	Shell Scheme	Space Only
Price	3,000	2,500

## I Submitting Participation Fee

Account Number : 073-046970-56-00010 / Account Holder : Korea Electrical Manufacturers Association / Bank Name : Industrial Bank of Korea / SWIFT code : IBKOKRSE

- The 100% of the participation fee should be paid within 1 week after the application submission date
- Terms of Application Contract applies when the participation has unreasonably cancelled by the exhibitor

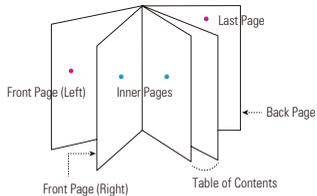
## I Directory Advertisement

A printed book (in English and Korean) promoting exhibiting companies

- Number of copies printed : 3,000
- Major recipient of the copies : Buyers, Overseas Organizations, KOTRA, and Overseas Marketing

(Unit : USD)

Page	Price	Details	Notes
Front Page (Left)	900	Color Print	First come, First serve
Front Page (Right)	1,100		
Inner Pages	500		
Table of Contents	700		
Last Page	900		
Back Page	1,300		



Please send in the final advertisement ai files to the secretariat by July 31st.

| 참가문의처 |

**한국전기산업진흥회**

서울시 서초구 방배로 10길 10-3  
Tel. 070-4825-1106/1107  
Fax. 02-581-8605  
E-mail. sief@koema.or.kr

**SIEF 2017**

**Korea Electrical Manufacturers Association(KOEMA)**

10-3, Bangbae-ro 10-gil, Seocho-gu,  
Seoul, Republic of Korea  
Tel. 82-70-4825-1106/1107  
Fax. 82-2-581-8605  
E-mail. sief@koema.or.kr



[www.sief.co.kr](http://www.sief.co.kr)

| Oversea Agents |

**EML Trade&Consulting**

Mr. Eduard Meier Lee  
2FL, 1365-7, 49, Gangnam-daero 37-gil, Seocho-gu,  
Seoul, Republic of Korea  
Tel. 82-10-4505-7843  
E-mail. eduard.meier-lee@gmx.ch

**Shanghai Chans Exhibition Co., Ltd.**

Mr. Gu Xin  
Room 2002, No.795, Middle Yanchang Road, Shanghai  
Tel. 86-21-61737582-801  
E-mail. guxin@chans-expo.com

**CJ Exhibition Services**

Ms. Christine Tan  
10 Anson Road #24-09, International Plaza,  
Singapore 079903  
Tel. 65-9099-2676  
E-mail. chris.tan@cjexhibition.com