



서울국제종합전기기기전

SEOUL INTERNATIONAL ELECTRIC FAIR



New Electropia를 향하여

2003 서울국제종합전기기기전 안내

1. 전시회 개요

1. 명 칭 : 2003 서울국제종합전기기기전
(Seoul International Electric Fair; SIEF 2003)

2. 목 적 :

- 전시회를 통한 국내 증전기기 업계 및 제품 홍보
- 시장정보 교류 및 거래선 발굴
- 신기술 비교 전시를 통한 신제품 개발 의욕 고취
- 수출 상담회를 통한 무역수지 개선 및 수출활성화 유도

3. 기 간 : 2003. 11. 4(화) ~ 11. 7(금) <4일간>



4. 장 소 : 서울무역전시장(SETEC) 제 1, 2, 3관
(지하철 3호선 학여울역 소재)

5. 규 모 : 7,948 s/m

6. 개최주기 : 매년

7. 참가 규모: 124개사 305부스



구분	업체수	부스규모	비고
대기업	2	45	LG산전, 일진전기
중소기업	88	200	비츠로테크, 국제전기 등
해외업체	21	34	MARECHAL, TaAn Electric 등
기관 및 단체	5	14	산업기술시험원, 전선조합 등
언론사 및 잡지사	8	12	전기신문사, 월간전기 등
총 계	124	305	-

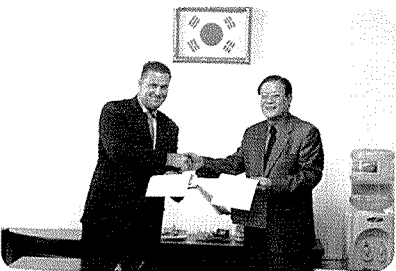
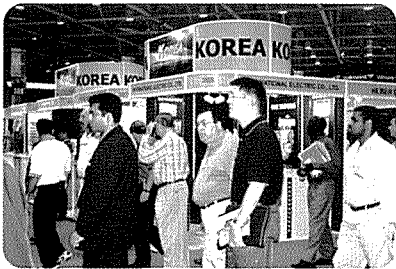
※ 국가별 참가 현황 : 스위스, 프랑스, 일본, 독일, 오스트리아, 네덜란드, 미국, 영국, 이태리, 말레이시아, 인도, 중국, 대만 (13개국)

8. 주 최 : 한국전기산업진흥회

9. 후원기관 : 산업자원부, 중소기업청, 한국전력공사, KOTRA,
한국전기안전공사, 한국전기연구원, 대한전기학회

10. 전시품목

구분	전시품목
발전용 기기	수력, 화력, 원자력, 대체에너지기기
전동기 및 발전기	교류발전기, 직류기기, 교류전동기, 서보모터
전동기응용기기	전동공구, 펌프, 송풍기
정지형 기기	변압기, 전력변환기기, 인버터, 무정전전원장치, 전기용접기, 전기로, 콘덴서
개폐장치	가스절연변전소, 스위치기어, 배전반, 원격제어장치, 자동제어반
개폐기기	고압/저압개폐기, 중저압차단기, 계전기, 피뢰기, 회로보호기기
기타기기	전선 및 통신선, 절연품, 계측기, 송배전용부속기기



II. 전시회 운영 현황

1. 해외광고 게재
 - Asian Electricity, Power Engineering Int'l, m+a Publisher for fairs
2. 해외 전기 전시회 주최자들과 자료공유를 통한 해외홍보 강화
 - Montgomery Net Work
 - PennWell사의 Power-Gen 시리즈
3. 해외업무 협약 체결 단체방문을 통한 설명회 개최
 - 말레이시아(TEEAM), 일본(NECA, JEMA), 중국(CCPIT), 인도(IEEMA), 대만(TEEAM), 미국(NEMA)
4. 해외 전기관련 홍보사와 Agent 체결
 - 미국, 일본, 이태리, 프랑스, 대만, 중국 등 7개국
5. 해외 유명 전시회 참가 홍보
 - Saudi Elenex 2003 : 2003. 3. 2 ~ 6
 - Elnex Malaysia 2003 : 2003. 5. 5 ~ 8
 - 2003 IEEE/PES : 2003. 9. 8 ~ 10
 - Power-Gen Asia : 2003. 9. 23 ~ 25
 - Electric Indonesia 2003 : 2003. 10. 1 ~ 4
6. 국가관 참가 유도를 위한 현지 설명회 개최
 - 독일전기전자제조협회(ZVEI), 영국전기기술협회(BEAMA), 중국국제무역촉진위원회 기계행업분회(CCPIT), 인도전기전자공업협회(IEEMA), 스페인전기협회(AFME), 이태리무역협회(ITC)
7. 해외 바이어 유치를 위한 Special Buyer's Program 추진
 - 산업자원부로부터 차세대유망전시회로 지정됨에 따라 해외초청사업의 일환으로 추진되어 25개국 120여명의 전력회사 관계자 및 바이어를 초청하여 전시기간동안 우리 업체와의 수출상담 및 공장방문 등의 공식 활동 전개 예정
8. 향후 전시회 육성계획
 - 2010년까지 세계 중전기 3대 전시회로 육성발전
 - 해외 전기관련 전시회 주최자와 공동개최(2004)
 - 한·중·일 3개국 전기관련 전시회와 연계하여 개최

III. 전시기간중 주요 행사

1. 제 1일차 : 11월 4일(화)

가. 개막식

○ 시간 및 장소 : 16:00 서울무역전시장 입구

나. 기념 리셉션 및 수출유공자 포상

○ 시간 및 장소 : 18:00 롯데호텔잠실 지하1층 사파이어룸

○ 주요 초청 인사

- 장관, 테이프 컷팅 인사, 회원사 대표, 전시회 참가업체 대표, 해외 초청 인사, 유관단체장, 언론사 기자, 수상자 등 180명 내외

다. 기술세미나 개최(전시장 세미나실)

시 간	주 제	주 최
11:00 ~ 12:00	○ 전력 IT화의 효율적인 추진방향	전력연구원
14:00 ~ 15:00	○ 전자식변성기의 기술동향	전기연구원
14:00 ~ 15:00	○ 전력기기와 전자기 적합성(EMC)	전기연구원
14:00 ~ 15:00	○ 초전도 전력저장장치(SMES)의 기술개발 동향	전기연구원
15:00 ~ 16:00	○ Touch Screen에 의한 전력컨디션 및 수배전 시스템 관리기술	(주)KD파워

라. 진흥회장 초청 해외 바이어 환영 오찬

○ 시간 및 장소 : 12:00 올림픽파크텔 장미룸

○ 참석규모 : 초청바이어 50명 내외

2. 제 2일차 : 11월 5일(수)

가. 대만전기전자공업협회 진흥회 방문

○ 시간 및 장소 : 17:00 진흥회 회의실

나. 진흥회장 초청 대만전기전자공업협회 환영 만찬

○ 시간 및 장소 : 18:00 올림픽파크텔 장미룸

○ 참석규모 : 대만참가업체 및 초청바이어 30명 내외

다. 기술세미나 개최(전시장 세미나실)

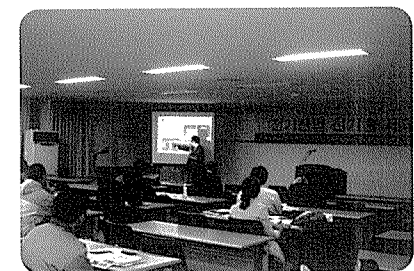
시 간	주 제	주 최
10:30 ~ 12:30	○ CAD CITY	한국전기학원
16:00 ~ 17:00	○ 표준분전반 생산을 위한 부스바 연결 구조	(주)제일P&P

3. 제 3일차 : 11월 6일(목)

가. 일본전력회사 및 협력사 초청 수출 상담회

○ 시간 및 장소 : 09:30 ~ 17:00 롯데호텔잠실 3층 에머럴드룸

○ KOTRA와 공동으로 행사 진행





나. 진흥회장 초청 필리핀 전력회사 환영 오찬

- 시간 및 장소 : 12:00 올림픽파크텔 해당화룸
- 참석 : 20명 내외

다. 진흥회장 초청 일본 전력회사 환영 만찬

- 시간 및 장소 : 19:00 올림픽파크텔 무궁화룸
- 참석규모 : 30명 내외

라. 한국전기시험위원회 심포지움 개최

- 시간 및 장소 : 10:00 ~ 17:00 전시장 세미나실
- 참석규모 : 소속 회원 및 관련인사 100명 내외

4. 제 4일차 : 11월 7일(금)

가. 진흥회장 초청 일본전설공업협회 환영 오찬

- 시간 및 장소 : 12:00 무역센터 51층 무역클럽
- 참석규모 : 30명 내외

나. 해외 바이어 환송연

- 시간 및 장소 : 19:00 올림픽파크텔 진달래룸
- 참석규모 : 100명 내외

다. 기술세미나 개최(전시장 세미나실)

시 간	비 고	비 고
10:00-11:00	○ PMA와 Electronic Control을 적용한 신기술 전공차단기의 원리 및 특징	LG산전(주)
11:00-12:00	○ 인터넷을 이용한 계측, 감시, 제어	(주)광성계측기
13:00-14:00	○ 원격감시, 역률제어, 비선형부하 보상기능을 갖는 완전 디지털 제어방식의 무정 전원원장치 제어기술	이화전기공업(주)
14:00-15:00	○ 산업설비의 고조파 문제와 대책	전력품질기술(주)
15:00-16:00	○ 고효율 수배전반에 사용하는 제어기(DC&PFC)와 다기능 전력품질측정장치	(주)셀파워

5. 기타

○ 2004년 서울국제종합전기기기전 개최 계획

- 명칭 : SIEF & KOREA POWER-GEN 2004
- 주관 : 한국전기산업진흥회 / PennWell
- 일시 : 2004. 11. 2 ~ 11. 5 (4일간)
- 장소 : 서울무역전시장(학여울역소재)

○ 세계적인 전문 Mass media그룹인 PennWell社와 공동개최에 대한 업무협약 체결을 완료하여, 전시품목을 송배전분야에서 발전분야까지 확대함과 더불어 차기 전시회는 "전문 Technical Conference" 강화에 Focus를 두고 추진할 예정임.

○ PennWell은 현재 세계 대륙별 또는 주요 국가별로 발전품목과 Conference 위주로 개최되고 있는 「POWER GEN」 전시회를 주관하는 회사임.