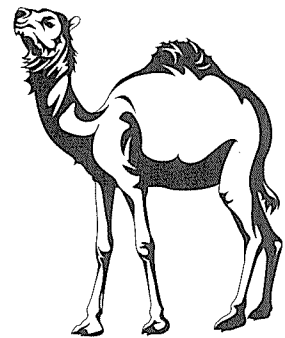


SPECIAL -4

특집  
& 논단



# 이집트 ELECTRIX 2003 참가 결과보고

한국전기산업진흥회 사업지원실 통상전시팀



## 참가목적 및 배경

### □ 목적

- 한국 중전기기 제품의 우수성 홍보 및 수출상담
- 중동·북아프리카 지역 내에서의 외국 경쟁업체와의 제품 비교 및 시장성 조사
- 2004년도 서울국제종합전기기전 참가 및 참관 홍보

### □ 배경

- 이집트는 중동 및 북아프리카 지역의 중요 교역지이며 많은 이집트인들이 인근 국가에 엔지니어로 많이 파견되어 있음. 따라서 우리 중전기기 산업이 동 시장 진출을 앞서 반드시 거쳐야 할 시장임.
- 중전기기 중소기업의 동 지역에 대한 효과적인 해외 마케팅을 위해 이집트의 유명 중전기기 전시회인 "ELECTRIX 2003"에 참가 희망 업체를 선정, 파견하였음.

### 1. 참가개요

- 전시회명 : ELECTRIX 2003
- 전시기간 : 2003. 12. 14 ~ 12. 17 (4일간)
- 장 소 : 이집트 카이로(Cairo International Conference Centre)
- 주 최 : EGY-TEC 사
- 품 목 : 전력 송·배전 설비, 기타 전력 관련장비
- 면 적 : 13,000 m<sup>2</sup>
- 참가업체수 : 약 13개국 230개사

### 2. 한국 전기산업 홍보관 운영

- 파견기간 : 2003. 12. 12 ~ 12. 19 (8일간)
- 주 관 : 한국전기산업진흥회
- 후 원 : 한국전력공사
- 참가규모 : 4개업체, 4개부스 36m<sup>2</sup>(진흥회 무료 부스 별도)

참가 업체명	전 시 품 목	면적(m <sup>2</sup> )
(주)비츠로테크	진공차단기, 개폐기	9
(주)케이피일렉트릭	물드 변압기	9
남성기업사	부스바가공기	9
한양전기공업(주)	변압기	9
한국전기산업진흥회	국내 전기산업 및 SIEF 홍보	9

### 3. 전시회 동향

- 전체적으로 이집트의 산업 발전 속도에 따라 많이 바이어들이 전시장을 내방, 신제품 및 관련 전력 기자재에 대한 관심도가 다른 국가에 비하여 상당히 많은 편이었음.
- 출시된 제품으로 보면 아직 이집트의 경제사정이 여의치 않은 관계로 인하여 저가형 수요가 다수를 차지하고 있었으나 중국 및 대만 등 제품 보다는 인도 및 터키 등의 제품들이 다수를 차지하고 있었음.
- 또한 이집트 전역의 불안한 전력 공급으로 인하여 차단기 류의 제품에 많은 관심을 바이어들이 표명하였으며 이에 차단기류의 전시가 다수를 차지하였다. 그 외에 품목별로 다수를 차지한 제품은 변압기 및 개폐기류로 대부분 중압 이상의 고압관련 기기류의 출시가 눈에 띄었음.
- 이집트의 전력수요는 아직 무궁한 편이나 다소 시장 진입에 시간이 걸릴것으로 예상하며 세계적



인 다국적 기업인 ABB, 지멘스, 알스툼, 미스비시, 후지 등의 세계 유수 중전기 메이커들이 대거 진출하여 시장을 선점하고 있음.

#### 4. 상담 및 계약실적

(단위 : 명, 천불)

업체명	방문객수	상담액	계약가능액	계약체결액
(주)비츠로테크	50	500	200	20
(주)케이피일렉트릭	330	370	100	5
남성기업사	260	1,430	440	15
한양전기공업(주)	74	622	530	30
총 계	714	2,922	1,270	70

#### 5. 참가업체별 시장동향 및 제품반응

##### □ (주)비츠로테크 / 진공차단기

- 이집트 내의 진공차단기 가격대는 국내 시장의 절반 정도에 형성되어 있으며 이집트 내 자체 생산 업체가 없어 ABB, SIEMENS, SCHNEIDER, ALSTOM 등의 Major 업체의 기술 제휴를 통해 제품 공급이 이루어지고 있음.

##### □ (주)케이피일렉트릭 / 변압기류

- 일부 이집트 내 현지 업체들이 전시회를 참가하였으나, 주로 유럽등의 대기업 현지 Agent의 전시회 참가 및 참관이 많았으며 국내 제품의 경쟁력은 이집트 현지 사정을 고려해 볼때 충분히 경쟁력이 있는 것으로 파악됨.

##### □ 남성기업사 / 부스바 가공기

- 경쟁 업체가 참가하지 않았으며, 내방객의 국내 제품에 대한 호응은 좋은 편이었으나 이집트 국내 경제사정상 제품의 가격에 대한 문의가 많았음. 한국 제품에 대한 반응을 좋아서 보다 저가의 제품을 제공할 수 있다면 시장성이 밝은 편임.

##### □ 한양전기공업(주) / 변압기, 리액터, 캐패시터

- 유입식 변압기는 현지 생산 공급업체가 있으나, 건식 변압기의 경우 개발 생산된지 오래되지 않아 방문 바이어들이 건식 변압기에 많은 관심을 보였음. 또한 수단, 시리아, 요르단과 같은 인근 아프리카 국가의 변압기 기술이 많이 취약한 관계로 이들 국가에 대한 수출이 용이할 것으로 판단됨. ○