

동남아 전기공업 시장개척단 파견 결과보고

〈국제과〉

1. 개 요

가. 목 적

- 동남아 지역의 중전기 현황 및 전기공업 수출시장 조사
- 상대국 구매기관 및 단체와의 교류를 통한 유대강화
- 현지 업체와 수출상담을 통한 수출시장 확보
- 국내 중전기 현황 소개 및 업무협력 교류 창구 마련
- 현지 업체와의 기술협력 및 시장진출에 따른 실비투자 환경 조사
- 『'96 서울국제종합전기기기전』(SIEF '96) 계획 홍보

나. 파견지역(5개국)

- 대만
- 싱가포르
- 말레이시아
- 태국
- 베트남

다. 파견기간

'94. 11. 22(화) - 12. 3(토)(12일간)

라. 개척단 구성 : 12명

- 상공자원부(1명)
- 업계(8개사 9명)
- 진흥회(2명)

〈참가자 명단〉

NO	소 속	직 위	성 명
1	한국전기공업진흥회	상근부회장	임 인 주
2	상공자원부(전기공업과)	전기사무관	김 성 회
3	영화산업전기제작소	상 무 이 사	구 자 열
4	중원전기공업(주)	감 사	김 화 길
5	(주) 진 광	부 장	유 승 호
6	"	과 장	김 회 기
7	현 대 중 공 업 (주)	과 장	박 철 순
8	동 미 전 기 공 업 (주)	과 장	이 현 순
9	계 양 전 기 (주)	대 리	이 현 석
10	금 성 산 전 (주)	대 리	남 승 훈
11	금 성 계 전 (주)	대 리	이 창 우
12	한국전기공업진흥회	과 장	조 권 도

2. 주요활동 일정

일 시	장 소	주 요 활 동 사 항
'94. 11. 23(수) 09:00-17:400	하얏트 호텔	○ 대만 SALROM ELECTRIC CO등 57개사와 구매 상담 ○ 대만구전기전자공업동업공회(TEEMA) 방문
'94. 11. 25(금) 09:00-17:00	만다린 호텔 (싱가포르)	○ 싱가포르 TOLARAM PVT LTD사 등 39개사와 구매상담
'94. 11. 28(월) 09:00-17:00	힐튼 호텔 (쿠알라룸프)	○ 말레이시아 TITAN IND사 등 48개사와 구매상담 ○ 말레이시아 전기전자공업협회(TEEAM)방문
'94. 11. 30(수) 09:00~17:00	리가든호텔 (방 록)	○ 태국 SOUTHEAST TRADING CO사등 52개사와 구매상담
'94. 12. 2(금) 09:00-13:00 14:00-16:00	렉스호텔 (호치민)	○ 베트남 MINH TIEN CO., LTD사 등 36개사와 구매 상담 ○ 베트남 전력청(Power Company No 2)방문

3. 방문 및 구매상담

가. 방문일시

국 별	방문일시	방문기관	참 석 자	
			한국측	상대측
대 만	'94.11.23 11:00	대만구 전기전자동업공회 (TEEMA)	한국전기공업진흥회 상근부회장 등 2명	대만전기전자동업공회 회장 등 8명
말 레 지 아	'94.11.28 11:00	말레이시아 전기전자공업협회 (TEEAM)	한국전기공업진흥회 상근부회장 등 2명	말레이시아 전기전자공업협회 회장 등 9명
베트남	'94.12. 2 14:00	베트남 전력청 POWER CO. NO. 2	한국전기공업진흥회 상근부회장 등 11명	베트남 전력청(P.C NO. 2) 국제협력 담당이사 등 9명

LECTRICAL AND ELECTRONIC MANUFACTURERS ASSOCIATION)

○ 현황

- 대만 전기전자를 대표하는 제조업 전문단체로서 4,300개 회원으로 구성되어 있으며 회원사의 '93년 말 총 수출실적은 미화 230억불임.

- 주요활동업무는 회원사의 공동 이익추구를 위하여 기술개발, 국제협력 강화 및 수출진흥사업, 홍보 출판 등 사업을 추진하고 있으며 전기전자 관련 3개 전시회를 대만무역진흥공사(CETRA)와 같이 후원하고 있음.

* 후원 전시회

- TAIPEI AUDIO/VIDEO ELECTRONICS & MULTI MEDIA SHOW('95. 1)
- TAIPEI INTERNATIONAL ELECTRONICS SPRING SHOW('95. 3)
- TAIPEI AUDIO/VIDEO ELECTRONICS SHOW('95. 10)

나. 방문기관 현황 및 상담결과

(업종별 회원업체 구성)

1) 대만구전기전자공업동업공회(TAIWAN E-

• 중전기기 -737개사 • 조명기구류 -310개사

- 냉동공조 설비 - 91개사
- 배선기구류 - 445개사
- 가전용품전기류 - 262개사
- 반도체 - 185개사
- 컴퓨터 및 주변설비 - 706개사
- 광 전자류 - 75개사
- 정보통신기기류 - 646개사
- 전자부품류 - 1,732개사
- 계 측 장 치 - 422개사
- 전 지 류 - 150개사
- 전 자 제 품 류 - 1,723개사
- 기 타 - 405개사
- 전선케이블류 - 200개사

○ 방문결과

- '94. 11. 22 대만구전기전자동업협회(TE-EMA)을 방문, 양단체간 정보자료 교환과 중전업계 인적 교류 및 중전기 국제전등에 상호협력할 것을 합의하고, 양국간 업계에 도움이 되는 각종 자료와 정보교환, 기술협력 및 업계간 교류에 있어 상호 협력하기로 합의함.

'95년 상반기중 상호 내부 절차를 거쳐 전기공업 진흥회와 업무협조 약정 체결기로 합의함.

2) 말레이시아 전기전자공업협회(THE ELECTRICAL AND ELECTRONIC ASSOCIATION OF MALAYSIA)

○ 현 황

- 1952년에 설립된 말레이시아 전기전자공업을 대표하는 전문단체로서 전기건설분야 업체, 전기·전자관련 무역업체·전기전자 제조업체 등으로 구성된 약 1,000개 회원으로 구성되어 있으며 1984년부터는 정부의 요청에 따라 전기공업 분야의 기능공 훈련센터를 운영하고 있음.

- 주요 활동업무는 회원사의 공동 이익추구를 위하여 기술개발, 국제협력 강화 및 수출진흥사업, 홍보 출판 등 사업을 추진하고 있으며 전력기기 관련 전시회인 『ELENEX MALAYSIA』를 말레이시아 전력청(TNB)과 공식 후원하고 있음.

○ 방문결과

- '94. 11. 28 말레이시아 전기전자공업협회(TEEAM)를 방문, 양단체간 정보자료 교환과 중전업계 인적 교류 및 중전기 국제전 등에 상호협력할 것을 합의하는 양해각서를 교환하였으며, 양국간 업계에 도움이 되는 각종 자료와 정보교환, 기술협력 및 업계간 교류 촉진등 상호협력하기로 하는 협약을 양국 단체의 이사회 협의 절차를 거친 후 정식 체결기로 합의함.

3) 베트남 남부전력청(Power Company No 2)

○ 현 황

- 베트남 통일 이후로 전력수요는 계속증가하고 있으나, 발전설비 부족 및 전력 설비의 노후에 따른 전력손실이 매우 큰 실정이며 산업활동에 많은 어려움이 있음.

- 제2전력회사(Power Company No 2)는 베트남 제2도시로 상업활동 중심지인 호치민 특별시를 비롯하여 석유개발의 거점인 Vang Tan 특별지구, 메콩델타의 농경지역인 Con To 특별지구 등 경제발전에 중요한 역할을 하고 있는 지역에 전력공급을 하고 있으며, 최근 남부지역은 도이모이 정책이후 경제발전에 따라 전력수요가 급증하고 있기 때문에 전력부족 현상을 보이고 있으며, 산하 19개 전력국이 있음.

○ 상담결과

- '94. 12. 2베트남 제2전력회사(Power Company No. 2)를 방문, 양국간 전기공업 정보자료를 교환하였으며, 베트남 전력사업에 국내업체 참여를 적극 유도하고 계속적으로 양국의 전기공업 발전을 위하여 상호협력하기로 함.

다. 구매상담

1) 상담일시

국 별	상 담 일 시	상 담 장 소	상 담 자	
			한 국 측	상 대 측
대 만	'94. 11. 23	하얏트 호텔	금성산전(주) 등 7개사	SALROM ELEC- TRIC CO 등 57개사
싱 가 포 르	'94. 11. 25	만다린 호텔	"	TOLARAM PVT LTD 등 39개사
말 레 지 아	'94. 11. 28	힐튼 호텔	"	TITAN IND CO. 등 48개사
태 국	'94. 11. 30	리가든 호텔	"	SOUTHEAST TRADING CO 등 52개사
베 트 남	'94. 12. 2	렉스호텔	"	MINH TIEN CO LTD 등 36개사

2) 구매상담 결과

(단위:천불)

국 별	상담업체수	상담건수	상담예상액
대 만	57개	95	15,510
싱 가 포 르	39개	85	17,180
말 레 지 아	48개	74	30,380
태 국	52개	86	18,790
베 트 남	36개	47	2,800
5개국	232	384	84,660

4. 종합평가

동남아 국가의 중전기 산업 기술수준은 선진국에 비하여 매우 낙후된 실정으로 현재 이들 국가에서는 일본, 미국, 독일등의 선진국 제품이 선호되고 있다.

그러나, 일본엔화의 급격한 상승으로 이 지역의 중전기 수출시장은 규모가 방대하고 잠재성이 크며 특히, 전력설비가 노후하여 전력손실율이 매우 커 전력사정이 극히 취약하며 전원개발 사업이 활발

이 이루어지고 있어 수출시장으로서는 아주 유망한 지역이다.

한편, 이들 동남아 국가의 해당 전력기관이 중전기 제품 구매에 대한 절대적인 권한을 가지고 있는데 말레이시아, 태국의 해당 전력기관에서는 우리 제품에 대하여 좋은 인식을 갖지 못하고 있는 것으로 나타났다.

대만의 경우는 우리나라와 상호 보완적인 산업형태로 대규모 발전설비는 우리나라가 우위이나 부품류, 스위치, 정류기 등은 대만이 우위에 있어 상호 보완적인 형태로 양국의 무역을 증가시키면 대일 무역적자 폭을 크게 줄일 수 있을 것으로 판단된다.

베트남 획기적인 중전기 전원개발 기술 계획에 한국참여 기회가 크다는 것이 확인 되며 적극적인 자원요망과 함께 이들 국가에 대한 정기적인 시장개척단 파견으로 우리기업의 기술수준이나 제품의 우월성을 적극 홍보할 필요가 있으며 구매 입찰시 강력한 영향력을 행사하는 해당 전력기관의 유력인사를 국내로 초청하여 우리제품에 대한 인식전환을 할 수 있는 기회를 마련하는 방안등이 강구되어야 할 것이다.