

대만의 공업기술원 산업경제연구센터 초청 국제세미나 주제발표

- 주대영 연구위원(성장동력산업연구센터)

1. 출장 개요

(1) 출장자 : 주대영 연구위원(성장동력산업연구센터)

(2) 출장기간 : 2012년 12월 6일 ~ 12월 8일

(3) 출장지역 : 대만 타이베이

(4) 출장목적

○ 대만의 공업기술원 산업경제연구센터(ITRI/IEK) 초청 국제세미나 주제발표

(5) 출장일정 및 현지 세미나 일정

출장 일정

○ 2012.12.6 : 서울 출발 → 타이베이 도착

○ 2012.12.7 : 세미나 참석 주제발표

○ 2012.12.8 : 타이베이 출발 → 서울 도착

□ 현지 세미나 일정

2012年12月7日(星期五)		
時間	場次 / 議題	報告人(主持人)
08:30~09:00	報到	
09:00~09:05	主席致詞	游啟聰 副主任 ITRI/IEK
09:05~10:05	韓國企業海外直接投資與經營現況	河炳基 副院長
10:05~10:35	Q&A	KIET
10:35~10:50	中場休息 / 茶點	
10:50~11:50	韓國IT產業現況與政府支援政策	朱大永 研究員
11:50~12:20	Q&A	KIET
12:20~14:00	午餐	
14:00~15:00	韓國崛起 對我啟示	陳志強 資深研究員
15:00~15:15	Q&A	ITRI/IEK
15:15~15:30	中場休息 / 茶點	
15:30~16:30	台韓合作關係之評論	韓國知識經濟部東北亞協力課 閔貞基事務官
16:30~17:00	Q&A	

(6) 주제발표 주요내용

□ 한국 IT산업 발전요인

○ 한국은 세계시장 점유율 1등 제품을 다수 보유

- Memory 반도체, Display, Cellphone 등 3대 주력 품목은 80~90년대 최초 시장 진입 후 10~20년 만에 세계 1위 산업으로 성장

(기업경영 측면)

○ Speed 경영 : 신속한 의사결정 가능

- 과감한 투자리스크 감수 : 시장회복기를 대비한 선제적 투자로 대량생산 능력 확보
- 현지화 제품의 적기 출시 : 시장Segment별 고객 Trend 변화를 신속히 반영

○ 산업 Paradigm의 전환에 대한 신속 대응 : 새로운 사업기회를 빠르게 포착

- 디지털 1.0 : 아날로그 디지털화 신속전환 (1차 도약)
- 디지털 2.0 : 기술력 중심 기술+마케팅 결합으로 기술자체보다 '시장' 중시 (2차 도약)
- 시장변화에 맞춰 유망분야에 선택과 집중 전략으로 집중투자

○ 핵심부품 内在化(in-house) 수직계열화 및 세트-부품 Senergy구조

- (보완과 자급) 황금분할식 Portfolio 구축 : LCD Pannel-DTV, 반도체-휴대폰-가전
- (가치확산) 세트경쟁력 강화부품기술 향상전자재료 국산화 제고 등 Value Chain 저변확산

(정부정책 측면)

○ IT산업 육성 기틀을 마련하고, 국가 정보화 조기 달성

- 한정된 자원의 효율 극대화를 위해 '선택과 집중' 전략을 추진, 단기간 내 수출 산업화와 기술개발 등의 성과 창출
- 국가 정보화의 적극적 추진으로 IT 인프라를 적기 제공함으로써 IT 강국의 기틀 마련