귀국 결과 보고서

KOPEC 한국전력기술주식회사

☐ 문서번호 :연구(7X7E3) 700-00589

☐ 부 서 명 :전기기술처 전화번호 :031-289-4069

---

1. 제 목 :삼성전자 기흥반도체 공장 전력계통분석 용역관련 제작사 회의참석 및 AREVA와 ABB 공장견학을 위한 해외출장
2. 기 간 :2008년 05월 04일 ~ 2008년 05월 11일
3. 기 관 :AREVA, ABB
4. 장 소 :프랑스,스웨덴, Lyon, Vasteras
5. 출 장 자

사 번	성 명	소 속	직 급	전화번호
34605	손정완	전기기술처	책임급	031-289-5816
37789	나춘수	전기기술처	선임급	031-289-4069

6. 업무활동번호 :(7X7E3) 삼성전자 기흥반도체공장 전력계통 분석 용역
7. 출장 주목적 :동향파악 (기관방문)
8. 주요내용

삼성전자 기흥반도체 공장 전력계통분석 용역관련 차단기 특성 및 보호협조 방안협의
- 차단기 과도현상(TRV)에 관한 기술협의
- IEC 61850 디지털 계전기 네트워크 구축방안 및 신뢰성 확보방향 등 기술동향 파악
- 차단기 및 계전기 제작업체인 AREVA와 ABB 현장 답사

9. 입수자료 유무 : 유 ☐ 무 ☑