

## 국외 출장(연수) 결과보고 요약문

### 1. 출장개요

- 목 적 : APSS 2013(Asia Pacific Safety Symposium) 참석 및 논문 발표
- 기 간 : 2013. 10. 16(수) ~ 10. 19(토) (3박 4일)
- 대상국가 및 주최기관
  - 싱가포르, SISO(Singapore Institution of Safety Officers), Ministry of MANPOWER of Singapore, WSHI(Workplace Safety and Health Institute)
- 출장자 인적사항
  - 산업안전보건연구원 안전연구실 연구위원 최상원, 연구원 이홍석, 정책연구팀 연구위원 조흠학, 위험성연구팀 팀장 이근원

### 2. 수행사항

- APSS 2013 참석 및 논문 발표
- 발표논문제목

소 속	발표자	제 목
안전 연구실	최상원	In-depth analysis of cause and characteristic for recent electric shock accident in Korea
	이홍석	Site survey on the improvement for the intrinsic safety of industrial machine
정책 연구실	조흠학	A Study on Personal Information Protection Pursuant to Occupational Safety and Health Act
화학물질 센터	이근원	A Study on the optimization method of process conditions to avoid runaway reaction in fine chemicals industry

### 3. 소요예산

총 경비	항공운임	체재비	기 타(등록비)
5,344,639원	626,500원*4인= 2,506,000원 마일리지 <sup>2)</sup> (0)	1,672,060원(4인)	1,166,579원(Poster 2인)

- \* 붙임 : 1. 국외출장(연수)결과보고서  
2. 항공마일리지 적립불가 사유(저가 항공권)