

국 외 출 장 계 획 서

(기술원 홈페이지 공개용)

1. 출장개요

출장목적	2023 MRS Spring Meeting & Exhibit 참가(연구결과 발표 2건 포함)				
출장기간	2023. 4. 9. (금) ~ 2023. 4. 16. (6박 8일)				
출장국가	미국(샌프란시스코)				
출장자 인적사항	소속	직급	성명	출장경비(단위 : 천원)	
				국외여비	부담기관
	IT소재부품연구단	연구단장	김윤갑	약6,200천원 이내	사업비(기술원)
	나노전자소재부품연구센터	선임연구원	김한중	약6,200천원 이내	사업비(기술원)
출장자별 업무분장	김윤갑 연구단장 : MRS Meeting 포스터 발표(4/12) 및 전시회 참관 김한중 선임연구원 : MRS Meeting 포스터 발표(4/11) 및 전시회 참관				
기 타					

2. 출장일정

- 학회장소 : Moscone Center West, 인터컨티넨탈 샌프란시스코, 샌프란시스코 메리어트 마르퀴스 (미국, 캘리포니아)

일차	일자	지역	교통편	시간	주요일정
1	04/09(일)	인천 SFO (샌프란시스코)	KE0023 - 현지교통	16:00 10:40	- 인천공항 출발 - 샌프란시스코 도착(현지시간) - 학회장 인근 숙소 도착
2	04/10(월)	SFO	현지교통	-	- 2023 MRS 참석
3	04/11(화)	SFO	현지교통	-	- 2023 MRS 참석 - 포스터 발표(김한중 선임연구원)
4	04/12(수)	SFO	현지교통	-	- 2023 MRS 참석 - 포스터 발표(김윤갑 단장)
5	04/13(목)	SFO	현지교통	-	- 2023 MRS 참석
6	04/14(금)	SFO	현지교통	-	- 2023 MRS 참석
7	04/15(토)	SFO	KE0024	12:50	- 샌프란시스코 출발
8	04/16(일)	인천	KE0024	17:20	- 인천공항 도착

3. 출장효과

- 산업적 측면
 - 최근 Flexible Electronics 산업동향 분석을 통한 신규 아이템 발굴 및 기술원 기구축장비를 활용한 개발 방향성 검토, 기술력 제고
 - 차세대 신소재 유연전극(히터) 시장성 파악 및 개발 방향 설정
- 부가적 측면
 - 향후 연구개발 및 개발 아이템 발굴을 통한 신규 과제 기획 방향 설정 및 신제품개발역량 강화