

싱가포르 ConneCTech Asia 2019 참가 계획(안)

□ 출장개요

출장목적	<ul style="list-style-type: none"> ○ 5G 이동통신서비스 및 UHD 지상파 방송 등 차세대 신기술 및 산업 동향, 신규 서비스 트렌드, 국가별 주파수 정책 이슈 등을 파악하여 국내 전파관리 정책 효율성 제고에 활용 			
출장동기 및 배경	<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 10px;"> <p>ConneCTech Asia 2019 차세대 방송통신기술 및 산업분야 종합 박람회. 특히, Communic Asia 전시회의 경우 1979년부터 시작된 ICT분야 세계4대 박람회로 싱가포르정부가 후원하며, 전 세계 50개 이상 국가, 1,200여개 업체 참여 및 23,000여명 참관객 예상. 정보통신분야 전문업계 관계자를 대상으로 최신 기술, 설비, 서비스, 정책 이슈 등 최신 트렌드 공유</p> </div> <ul style="list-style-type: none"> ○ 우리나라는 세계최초 5G이동통신서비스 상용화('19.4월) 및 지상파 UHD 본방송 시작('17.5월)을 통해 차세대 방송통신기술을 선도함에 따라 최신 국제산업 및 주요 국가별 정책 동향 파악 필요 ○ 우리나라의 차세대 ICT 신기술 서비스 및 정책에 대한 주요국 및 산업 전문가 등의 의견수렴을 통해 효과적 정책 방향 설정 기여 			
출장기간	2019. 6. 17.(월) ~ 6. 21.(금) / 4박5일			
출 장 지	싱가포르			
출 장 자	소속	직급	성명	성별
	전파진흥팀	2급	이방일	남
	전파진흥팀	6급	정아람	여
	전파진흥팀	7급	송지훈	남

□ 출장일정

일자	출발지	도착지	방문기관	업무수행내용	비고
6.17(월)	인천	싱가포르	-	인천 → 싱가포르	이동 및 점검
6.18(화)		싱가포르	ConneCTech Asia 2019	컨퍼런스 및 서밋 참가	컨퍼런스 일정 점검
6.19(수)		싱가포르	ConneCTech Asia 2019	정보통신박람회 참관	
6.20(목)		싱가포르	ConneCTech Asia 2019	전시회 및 컨퍼런스	
6.21(금)	싱가포르	인천	-	싱가포르 → 인천	이동

□ 세부계획

일 자	세부 내용	장 소
6.17(월)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 인천공항(14:45) ⇒ 싱가포르(19:55) ○ Summit, 컨퍼런스 참가 자료 정리 및 일정 점검 	인천공항(KE643) → 싱가포르 창이공항
6.18(화)	<ul style="list-style-type: none"> ○ ConneCTech Asia 오프닝 <li style="padding-left: 20px;">- 5G summit 강연 참가 ○ NXT Asia 참가 ○ 컨퍼런스 프로그램 참관 <li style="padding-left: 20px;">- AI, IoT, Data Centre 등 	마리나베이 샌즈
6.19(수)	<ul style="list-style-type: none"> ○ Communic Asia 참가 <li style="padding-left: 20px;">- 정보통신박람회 관람 ○ 정보통신기술의 국제적 동향 파악 ○ 컨퍼런스 프로그램 참관 <li style="padding-left: 20px;">- 5G, Broadband, Telecom Solutions 등 	마리나베이 샌즈
6.20(목)	<ul style="list-style-type: none"> ○ Broadcast Asia 참가 <li style="padding-left: 20px;">- UHD, IP기술 등 전시 관람 ○ 컨퍼런스 프로그램 참관 <li style="padding-left: 20px;">- IP Broadcasting, Content Midia, UDR/HDR 등 	선택 싱가포르
6.21(금)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 출장결과 리뷰 및 이동 ○ 싱가포르(11:00) ⇒ 인천공항(18:35) 	싱가포르 창이공항 (KE648) → 인천공항

※ 상기 일정은 현지 상황에 따라 변동될 수 있음

□ 출장효과

- 차세대 신기술 활용을 위한 관련 사업자, 전문가, 정부기관 별 최신 동향과 정책방향을 검토하여 국내 대응 방안 마련
 - 5G 이동통신서비스, UHD 지상파 방송 서비스 등 신규 서비스 정책방안은 지속적 기술발전 등을 고려하여 국제추세에 부합 필요
- 차세대 신기술·서비스(5G, UHD 등) 주파수 수요 및 이용추이, 개발동향, 관련 무선설비 현황 등을 파악하여 국내 주파수 회수·재배치 손실보상 관련 정책 마련

<붙임1> 항공운임 비교견적서

<붙임2> 환율표 (19.5.9, KEB하나은행 기준)