

2023 ITS 국제학술대회 참석을 위한 출장 계획서

< '23. 11. 06. (월), 전파자원기획팀 >

□ 출장개요

출장목적	o ICT 정책 및 산업분야 국제학회인 2023 ITS(International Telecommunications Society) 국제학술대회 논문 발표 및 글로벌 주파수 정책 전문가 협의를 통해 대한민국 이동통신 주파수 할당대가 산정방법을 소개하고 공동사용 주파수 후보 대역 발굴에 필요한 무선통신 분야 최신 기술 동향을 파악하여 신규 주파수 정책지원 방안 모색			
출장동기 및 배경	o 최신 ICT 기술에 활용되는 무선통신 기술, 주파수의 이용전망 등을 파악하고, 해외 사례 연구·분석 등 원활한 사업 수행을 위해 학술대회 참여 필요			
출장기간	o 2023.11.25.(토) ~ 12.1.(금), 5박 7일			
출 장 지	o 태국(방콕)			
출 장 자	소 속	직 급	성 명	성 별
	전파자원 기획팀	5급	박근철	남
		6급	최평렬	남

□ 기대효과

- o 세계 ICT 정책 및 산업계 전문가가 참석하는 국제학술대회에서 전파 정책 연구사례 등 주요 이슈를 발표함으로써 기관 위상 제고에 기여
- o 현장 전문가들의 발표내용 피드백을 통해 국내 주파수 정책 방안 수립에 활용하고 향후 정책 지원사업 확대 및 신규과제 발굴 모색

□ 주요일정

일자	출발지	도착지	업무수행내용	비고
11.25.(토)	나주	방콕	o 이동 (나주→인천→방콕)	
11.26.(일) ~29.(수)		방콕	o ITS 국제학술대회 논문 현장발표 o 글로벌 주파수 정책 관련 전문가 회의	
11.30.(목) ~12.1.(금)	방콕	나주	o 이동(방콕→인천→나주)	

※ 상기일정은 현지상황에 따라 변동 가능

□ 출장 세부 내용

일정	업무수행 내용	비고
11.25.(토)	o 인천(17:20) → 방콕(21:30)	
11.26.(일)	o ITS 국제학술대회 참가자 사전미팅 o ITS 논문관련 발표자 사전협의	
11.27.(월)	o 국제 전파·정보통신 전문가 협회인 ITS 에서 개최하는 국제학술대회 논문 발표 - ITS 논문발표 및 세션 참석 ※ Session 3-4 「Mobile and Satellite」	Royal orchid Sheraton Hotel
11.28.(화)	o 5G, IoT, 등 최신 ICT 기술 관련 주파수 정책 동향 조사를 위한 세미나 참석 - Session 5-3 「Digital Society」 - Session 6-1 「AI」	
11.29.(수)	o 한국·호주·홍콩 주파수 정책 전문가 회의 ※ 참석자 : 한양대, KCA(대한민국), 호주 빅토리아대(호주), 홍콩과기대(홍콩)	
11.30.(목)~12.1.(금)	o 방콕(21:30) → 인천(04:45)	

□ 개인별 업무분장

소 속	직급(직위)	성명	업무내용
전파자원기획팀	5급(과장)	박근철	o 신규 정책지원 사업과제 발굴 o 해외 전문가 네트워킹 및 대외 협력
	6급(대리)	최평렬	o 주파수공동사용 활성화 관련 기술 동향 조사

붙임1

ITS 국제학술대회 행사내용

□ ITS 컨퍼런스 2023 개요

- 정보통신 및 기술분야의 민관산학 전문가 협회인 ITS(The International Telecommunications Society)에서 연간 개최하는 컨퍼런스로 관련 분야 논문발표 및 세미나를 개최, 최신 동향 파악 및 네트워킹 기회 제공
- 일정 및 장소 : 2023. 11. 26.(일) ~ 28.(화), 태국 방콕 Royal orchid Sheraton Hotel
- 컨퍼런스 주제 : 디지털 사회의 미래 재구상(Reimagining the Future of the Digital Society)

□ ITS 컨퍼런스 논의 분야

- 디지털 사회를 구성하는 핵심 기술인 정보통신 및 기술분야를 중점으로 통신기술의 활용, 전망 전반에 대한 논문 발표 및 논의

< 논문 주제 >

- 스펙트럼 관리 및 정책
- 디지털 플랫폼, 데이터 침해 등 데이터 보호 및 보안
- 사이버 보안 및 국경 간 데이터 흐름, 통신 및 국가 안보
- 정보격차/포용, 보편적 서비스
- 디지털 혁신과 디지털 지속 가능성
- 디지털 경제와 경쟁, 합병 사례부터 법률 및 규제까지
- 경쟁, 반독점 규제, 지정학 등 ICT 경제 및 정책
- 스펙트럼 관리 및 정책
- 5G 이후의 기술 발전
- 빅데이터, IoT, AI, 웹3.0
- ICT 솔루션의 적용 및 과제 등 국가 사례 연구

※ 학술대회 관련 웹사이트 : its-asiapca.org/its2023/index.html

붙임2 항공권 견적서 및 환율 적용 기준(23.11.02. 현재)

□ 항공권 견적서

구 분	항공료	비 고
견 적	온라인투어 2인 항공료 : 1,849,820원	
비 교 적	하나투어 2인 항공료 : 1,866,400원	

※ 항공운임은 발권일의 환율과 항공료 및 잔여좌석 여부에 따라 변동될 수 있음

□ 환율 적용 기준(현찰 살 때 : 1,334원)



붙임3

국외여비 지급표

■ 공무원 여비 규정 [별표 4] <개정 2021. 5. 25.>

국외 여비 지급표 (제16조제1항 관련)

(단위: 미 달러화(\$))

구분	등급	일비	숙박비	식비
1. 별표 1의 제1호가목에 해당하는 사람(대통령 및 국무총리는 제외한다)	가	60	실비(상한액: 471)	186
	나	60	실비(상한액: 422)	136
	다	60	실비(상한액: 271)	102
	라	60	실비(상한액: 216)	85
2. 별표 1의 제1호나목에 해당하는 사람	가	50	실비(상한액: 389)	160
	나	50	실비(상한액: 289)	117
	다	50	실비(상한액: 215)	87
	라	50	실비(상한액: 161)	73
3. 별표 1의 제1호다목에 해당하는 사람	가	40	실비(상한액: 282)	133
	나	40	실비(상한액: 207)	99
	다	40	실비(상한액: 162)	72
	라	40	실비(상한액: 108)	61
4. 별표 1의 제1호라목에 해당하는 사람	가	35	실비(상한액: 223)	107
	나	35	실비(상한액: 160)	78
	다	35	실비(상한액: 130)	58
	라	35	실비(상한액: 85)	49
5. 별표 1의 제2호에 해당하는 사람	가	30	실비(상한액: 176)	81
	나	30	실비(상한액: 137)	59
	다	30	실비(상한액: 106)	44
	라	30	실비(상한액: 81)	37
6. 삭제 <2021. 5. 25.>				

※ 비고

1. 별표 1의 제1호가목 중 대통령과 국무총리의 일비, 숙박비 및 식비는 실비로 한다.
- 1의2. 공적 항공마일리지를 사용하여 항공운임을 절약한 공무원에 대해서는 일비의 50퍼센트를 추가로 지급하되, 추가로 지급되는 일비 총액은 공적 항공마일리지 사용으로 절약된 항공운임의 범위에서 인사혁신처장이 정하는 바에 따른다.
2. 국가 및 도시별 등급 구분은 다음과 같다.

가. 가등급: 도쿄, 뉴욕, 런던, 로스앤젤레스, 모스크바, 샌프란시스코, 워싱턴 D.C., 파리, 홍콩, 제네바, 싱가포르

나. 나등급

- 1) 아시아주 · 오세아니아주: 베이징, 사모아, 오스트레일리아, 인도, 일본, 카자흐스탄, 쿡제도, 타이완, 파푸아뉴기니
- 2) 남 · 북아메리카주: 멕시코, 미국, 바베이도스, 세인트루시아, 세인트빈센트그레나딘, 세인트키츠 네비스, 아이티, 앤티가바부다, 자메이카, 캐나다, 트리니다드토바고
- 3) 유럽주: 그리스, 네덜란드, 노르웨이, 덴마크, 독일, 러시아, 룩셈부르크, 벨기에, 사이프러스, 스웨덴, 스위스, 스페인, 아이슬란드, 아일랜드, 영국, 오스트리아, 이탈리아, 포르투갈, 프랑스, 핀란드, 헝가리
- 4) 중동 · 아프리카주: 가나, 가봉, 남수단, 남아프리카공화국, 리비아, 모로코, 바레인, 사우디아라비아, 세이셸, 아랍에미리트, 앙골라, 에티오피아, 오만, 우간다, 이스라엘, 이집트, 적도기니, 카타르, 코트디부아르, 콩고민주공화국, 쿠웨이트

다. 다등급

- 1) 아시아주 · 오세아니아주: 뉴질랜드, 니우에, 마셜군도, 말레이시아, 방글라데시, 브루나이, 아제르바이잔, 인도네시아, 중국, 키르기즈공화국, **타이**, 터키, 투르크메니스탄, 파키스탄, 피지
- 2) 남 · 북아메리카주: 가이아나, 과테말라, 도미니카공화국, 베네수엘라, 벨리즈, 브라질, 아르헨티나, 에콰도르, 우루과이, 칠레, 코스타리카, 파나마
- 3) 유럽주: 라트비아, 루마니아, 리투아니아, 몬테네그로, 불가리아, 세르비아, 슬로바키아, 슬로베니아, 에스토니아, 우크라이나, 체코, 크로아티아, 폴란드
- 4) 중동 · 아프리카주: 기니, 나이지리아, 니제르, 라이베리아, 레바논, 르완다, 말리, 모리셔스, 모잠비크, 보츠와나, 부르키나파소, 상투메프린시페, 세네갈, 수단, 스와질란드, 시에라리온, 아프가니스탄, 알제리, 요르단, 이라크, 잠비아, 중앙아프리카공화국, 카메룬, 케냐, 탄자니아

라. 라등급

- 1) 아시아주 · 오세아니아주: 네팔, 동티모르, 라오스, 몽골, 미얀마, 미크로네시아, 베트남, 스리랑카, 우즈베키스탄, 캄보디아, 타지키스탄, 통가, 필리핀
 - 2) 남 · 북아메리카주: 니카라과, 볼리비아, 수리남, 엘살바도르, 온두라스, 콜롬비아, 파라과이, 페루
 - 3) 유럽주: 마케도니아, 몰도바, 벨라루스, 보스니아헤르체고비나, 알바니아
 - 4) 중동 · 아프리카주: 감비아, 기니비사우, 나미비아, 레소토, 마다가스카르, 말라위, 모리타니, 소말리아, 예멘, 이란, 짐바브웨, 튀니지
3. 제2호의 국가 및 도시별 등급 구분에 없는 국가는 여행 또는 근무 예정지에서 제2호의 국가의 수도까지의 거리가 가장 가까운 국가의 등급을 적용한다.
4. 숙박비는 실비 상한액에도 불구하고 인사혁신처장이 정하는 기준에 따라 실비 상한액보다 낮은 금액을 정액(이하 "할인정액"이라 한다)으로 지급할 수 있으며, 할인정액으로 지급한 경우에는 제8조의2를 적용하지 않는다.