

## APG23-6 국제회의 참가를 위한 출장계획

< '23. 7. 18.(화), 전파자원본부 >

### □ 출장개요

출장목적	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 제6차 APG-23(아태지역 WRC-23 준비그룹) 국제회의 참가 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 세계전파통신회의(WRC-23) 대비 아태지역 준비그룹 최종 회의에 한국대표단으로 참석하여 담당의제의 우리나라 입장 반영 및 아·태 지역 공동 제안(APT Common Proposals) 논의, APT 최종 입장(APT Views) 수립에 참여</li> </ul> </li> </ul> <p>※ The 6th APT Conference Preparatory Group for WRC-23</p>			
주요내용	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ WRC-23 의제 9.1.topic b)*의 아태지역 실무그룹(Drafting Group) 의장으로 해당의제 회의 진행 및 우리나라 입장의 APT 공동 제안(ACPs) 및 최종 입장(APT Views) 반영 추진 <ul style="list-style-type: none"> <li>* AI 9.1. topic b) : 아마추어 및 아마추어 위성업무로부터 무선험행 위성업무 보호를 위한 1240-1300MHz 대역 기술 검토 의제로, 한국형 위성항법시스템(KPS: Korean Positioning System) 개발과 관련하여 이용주파수로 검토 중인 대역의 간섭영향 분석 및 보호를 위한 입장반영 추진</li> </ul> </li> <li>○ WRC-23 의제 1.8.(무인항공기 위성 제어)* 한국대표단 담당으로 국내 기이용 주파수 보호를 위한 우리나라 입장을 APT 공동 제안(ACPs) 및 최종 입장(APT Views) 반영 추진 <ul style="list-style-type: none"> <li>* AI 1.8 : 고정위성업무 주파수를 활용한 무인항공기 제어 관련 규정인 ITU 결의 155 검토 및 필요 시 결의 개정을 추진하기 위한 의제</li> </ul> </li> <li>○ WRC 차기(WRC-27) 의제 관련 아태지역 논의 참여, 우리나라 입장의 APT 공동 제안(ACPs) 및 최종 입장(APT Views) 반영 추진</li> </ul>			
출장기간	2023. 8. 12.(토) ~ 8. 20.(일), 7박 9일			
출 장 국	호주(브리즈번)			
방문기관	APT(아시아태평양지역기구)			
출 장 자	소속	직급	성명	성별
	전파자원기획팀	4급	박재경	여
	공공주파수팀	5급	류미선	여

□ 출장일정

일자	출발지	도착지	업무수행내용 (수집할 자료목록, 질의할 내용 등)	접촉예정인물 (직책포함)
8. 12. ~ 8. 20.	나주	브리즈번	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 전체회의(Plenary) 참석 및 회의 프로그램별 대응전략 검토</li> <li>○ 담당 의제 작업반(Working Party) 회의 참석 및 대응</li> <li>○ 담당 의제 실무작업반 (Drafting Group) 회의 진행 및 결과 정리</li> <li>○ 주요의제 관련 최신 동향 조사</li> <li>○ 최종 결과 검토 및 보고서 작성 등</li> </ul>	38여개 회원국 및 국제기구 대표 등 약 500여명 예정 ※ 한국대표단 : 과기정통부, 국립전파연구원, ETRI, KCA, TTA, 삼성전자, 국방과학연구소, RAPA (한국 WRC준비단 사무국) 등 약30명 참가예정

□ 출장 일정별 활동계획

일자	활동 계획
8. 12.(토)~13.(일)	나주-인천-브리즈번 이동
8. 14.(월)	Plenary 참석, 담당의제 관련 작업반(Working Party) 회의 참석, 담당의제 실무작업반(Drafting Group) 회의 진행
8. 15.(화)	담당의제 실무작업반 회의 진행 및 APT 공동제안(Common Proposals) 관련 논의
8. 16.(수)	담당의제 실무작업반 회의 진행 및 APT 공동제안(Common Proposals) 관련 논의(계속)
8. 17.(목)	담당의제 실무작업반 회의 진행 및 APT 공동제안(Common Proposals) 관련 논의(계속)
8. 18.(금)	담당의제 작업반(WP) 참석 및 실무작업반(DG) 회의결과 보고, DG 의장 보고서 작성 등
8. 19.(토)	Plenary 참석 및 회의결과 보고서 작성 등
8. 20.(일)	브리즈번-인천-나주 이동

□ 개인별 업무 분장

소속	직급(직위)	성명	업무내용
전파자원기획팀	4급(차장)	박재경	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 담당의제 1 (WRC-23 AI.9.1.b) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 실무작업반(Drafting Group) 회의 진행</li> <li>- 담당의제 관련 ITU-R 연구 진행 현황, 지역기구 및 주요 국제기구 동향 등에 관한 정보 문서 제출 및 발표</li> <li>- 아태지역 공동제안(APT Common Proposals) 및 아태 지역 최종 의견(APT Views) 도출 및 협의 진행</li> <li>- 실무작업반(DG) 회의결과 의장보고서 제출</li> </ul> </li> <li>○ 담당의제 2 (WRC-23 AI.10(차기의제)) <ul style="list-style-type: none"> <li>- WRC 차기(WRC-27) 의제 관련 아태지역 논의, 공동제안서 및 최종의견 개발 참여</li> <li>- 차기의제 관련 APT 회원국 입장 파악 및 회의 결과 정리 등</li> </ul> </li> <li>○ 의제 논의 결과 및 국내 대응방안 보고</li> <li>○ 기타 주요의제관련 동향 파악 등</li> </ul>
공공주파수팀	5급(과장)	류미선	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 담당 의제(AI 1.8) 실무작업반 회의 참석, APT 공동제안 논의 및 도출</li> <li>- 의제 관련 우리나라 입장 발표</li> <li>- 아태지역 공동제안(APT Common Proposals) 및 아태 지역 최종 의견(APT Views) 도출 및 협의 진행</li> <li>○ 의제 논의 결과 및 국내 대응방안 보고</li> <li>○ 기타 주요 의제관련 동향 파악 등</li> </ul>

□ 출장효과

- WRC-23 회의에 대비한 아·태지역 공동입장 논의에 적극 참여함으로써 우리나라 입장을 효율적으로 반영할 수 있고, 국익에 부합하는 주파수 확보 및 보호 기반 마련에 기여
- 전파통신 표준화 분야에 대한 각종 정보 및 기술 자료를 수집하고 동향을 파악하여 동 분야 발전에 기여할 수 있도록 노력하고, 관련 분야 국제 이해 증진
- 각 국가 및 국제기구 대표들과 긴밀히 접촉하여 우리나라와의 협력방안을 적극 모색하고 상호유대를 도모

## 참고3

## APG23-6 한국대표단 별도회의 계획(안)

### □ APG23-6 한국대표단 의제 진행전략 점검 및 협력회의

- (목적) APG23-6 주요의제별 회의 진행방안 협의 및 대응전략 논의
- (참석자) 총 15명
  - APG23-6 한국대표단 수석대표(과기정통부 전파정책국장), 교체 수석, 의장단 및 의제 담당자 등
- (일시) 2023. 08. 16.(수), 18:00 ~ 20:00 (예정)
  - ※ 현지 일정에 따라 개최일시 변경될 수 있음
- (장소) 미정