

제14회 우주환경 컨퍼런스 프로그램

○ 일시 / 장소 : '24. 7. 16.(화) 14:00~18:30 / 부산 벅스코(컨벤션홀 101호)

시간	내용/제목	좌장/발표자(소속기관)
8:30~	컨퍼런스 참가 사전신청자 명찰 수령 ※ 제1전시장 1홀 입구 맞은편 Satellite & Public Lecture 부스 "제14회 우주환경 컨퍼런스" 데스크에서 명찰 수령	
13:50~	입장 및 착석 (컨벤션홀 101호)	
Keynote speech		좌장: 이대영 교수(충북대)
14:00-14:03	개회사	나현준 센터장(우주환경센터)
14:03-14:05	축사	박종욱 회장(우주과학회)
14:05-14:30	KSWC's New Journey as National Space Agency, KASA	Terry Onseger (전 ISES/WMO 우주환경 의장)
14:30-14:55	Observations for the 2024 Mother's Day Geomagnetic Storm in Antarctica	지건화 책임연구원(극지연)
14:55-15:20	우주환경 관측을 위한 주파수 이용	이황재 부의장(ITU-R SG7)
15:20-15:35	사진촬영	
Session 1. 우주환경 변화에 따른 우주전파재난 영향 및 대비		좌장: 이유 교수(충남대)
15:35-15:55	도요셋으로 관측한 우주폭풍	이재진 우주과학본부장(천문연)
15:55-16:15	우주전파재난 주의 위기 경보와 지구저궤도 위성운영의 영향성 분석	정옥철 부장(항우연 위성운영1부)
16:15-16:35	지자기폭풍이 전력계통에 미치는 영향	이병윤 센터장(전기연구원)
16:35-16:55	우주환경 변화가 인공위성에 미치는 영향과 피해사례	최성환 전문위원(한화시스템)
16:55-17:05	휴식	
Session 2. 우주환경 정책 및 기술 동향		좌장: 봉수찬 박사(천문연구원)
17:05-17:25	우주기상 예경보체계 구축을 통한 민군 우주영역인식 능력 발전방향	김찬식 중령(공군)
17:25-17:45	태양활동으로 인한 GNSS 신호 영향성	신천식 책임연구원(전자통신연구원)
17:45-18:05	국내외 SSA/STM의 기술 및 정책 동향	김종범 책임연구원(항우연)
18:05-18:25	초소형 위성을 이용한 우주환경 관측	이정규 본부장(나라스페이스 위성개발본부)
18:25-18:30	폐회	