

미래 국가수자원 관리기술 혁신 선도를 위한

제4회 수자원위성 활용 전문가 포럼



초대의 글

미래 국가수자원 관리기술 혁신선도를 위한 “제4회 수자원위성 활용 전문가 포럼”을 아래와 같이 개최하고자 합니다. 이번 포럼에서는 국내·외 영상레이더(SAR) 위성 최신 기술 동향, 수자원위성 개발, 지상운영체계 구축 추진현황 및 계획 등에 대한 논의가 진행될 예정입니다. 바쁘시더라도 많은 관심과 참석 부탁드립니다.

2023년 11월

K-water연구원장 김 현 식

| 일시 | 2023. 12. 01. (금)

| 장소 | 대전 호텔인터시티 에메랄드(5층)

| 주최 | 환경부

| 주관 | K-water

* 유튜브 온라인 생중계 동시진행 예정

| 주요일정 |

시간	내용	비고
09:30~09:35 (5)	• 개회사 : 김현식 원장(K-water연구원) • 축 사 : 서해엽 과장(환경부 수자원관리과)	
09:35~09:40 (5)	• 기념 사진촬영	
09:40~10:50 (70)	• 주제발표 ① NISAR(NASA-ISRO SAR) mission and soil moisture application ② 초소형위성체계 개발사업 개요 ③ 차세대소형 SAR위성 개발사업 추진현황	Dr. Seung-bum Kim(NASA) 황용철 박사(ADD) 장태성 박사(KAIST)
10:50~11:00 (10)	• 휴식	
11:00~11:40 (40)	④ 수자원위성 영상레이더(SAR) 탑재체 개발현황 ⑤ 수자원위성 지상운영체계 구축 추진현황 및 계획	이상규 박사(KARI) 황의호 센터장(K-water)
11:40~12:30 (50)	• 패널토의 원종선 교수(연세대), 김세영 박사(ADD), 신동석 이사(셋트렉아이), 박상은 교수(세종대)	* 진행 : 포럼위원장 김성준 교수(건국대)
12:30~	• 폐회	

* 상기 일정은 사정에 따라 다소 변경될 수 있습니다.