

제8회 대한환경공학회
전문가그룹 학술대회 전문가세션

환경과학수사를 위한 동위원소 분석 기법 개발 및 활용연구

일시: 2023년 6월 27일(화) 장소: 404호

주최: 환경과학수사 그룹 주관:  **대한환경공학회**
KOREAN SOCIETY OF ENVIRONMENTAL ENGINEERS

| 프로그램 |

좌장 : 최만식 (충남대학교)

발표시간	발표제목	발표자
13:00-13:30	방사성 동위원소를 이용한 환경 오염물질 플럭스 측정	김규범 (서울대학교)
13:30-14:00	물과 질산염의 안정동위원소를 이용한 H2O와 N추적	이정훈 (이화여자대학교)
14:20-14:50	SIAR 모형($\delta^{13}C$ - $\delta^{15}N$ -C/N)을 이용한 농천유역 입자상 물질 오염원 평가	최우정 (전남대학교)
14:30-15:00	유기분자화학물 동위원소를 활용한 유기물 기원 추적 연구	신경훈 (한양대학교)
15:00-15:30	중금속 다중동위원소 활용연구 소개 및 발전방향성 고찰	나공태 (KIOST)
15:30-16:00	수은 안정동위원소:오염원 추적은 어디까지 가능할까?	권세운 (포항공과대학교)
16:00-16:30	다중 안정동위원소 및 환경지표를 활용한 오염원 추적 및 기여율 평가 - 환경과학수사 연구 -	김민섭 (국립환경과학원)
16:30-17:00	연안 퇴적물에서 Cu, Zn, Pb 동위원소를 이용한 금속 오염원 추적	최만식 (충남대학교)

문의 : 학회 사무국 social@kosenv.or.kr

| 오시는 길 |

수원 컨벤션센터
(도로명) 16514 경기도 수원시 영통구 광고중앙로 140(하동)
(지번) 16514 경기도 수원시 영통구 하동 864-10

※ 우리 학술대회에서는 환경보호와 탄소배출량 절감을 위해 노력하고 있습니다.
교통체증 및 미세먼지 절감을 위하여 자가용 이용은 자제하여 주시고, 대중교통 이용을 권장드립니다.

 지하철

신분당선 「광고중앙역」 하차, 도보 이동
광고중앙역 하차(강남역-광고중앙역 35분) → (4번 출구, 도보 10분) → 수원컨벤션센터 도착

