제8회 대한환경공학회
전문가그룹 학술대회 전문가세션

# 순환경제 달성을 위한 지속가능 하폐수 관리

일시: 2023년 6월 28일(수)  장소: 403호

주최: 물-에너지 융합 전문가그룹  주관: KSEE 사단법인 대한환경공학회 KOREAN SOCIETY OF ENVIRONMENTAL ENGINEERS

## | 프로그램 |

좌장 : 김정환 (인하대학교)

| 발표시간 | 발표제목 | 발표자 |
|---|---|---|
| 10:00-10:05 | 인사말 | 추광호 (경북대학교) |
| 10:05-10:25 | Design of semiconducting materials for electrochemical green hydrogen generation and water treatment | 윤정호 (경희대학교) |
| 10:25-10:45 | 미세조류를 이용한 지속가능 바이오리파이너리 | 박원근 (상명대학교) |
| 10:45-11:05 | 하수처리 혐기성 유동상 분리막 생물반응기의 유동성 메디아가 메탄생성 및 파울링 제어에 미치는 영향 | 김정환 (인하대학교) |
| 11:05-11:30 | Anaerobic treatment of low-strength sewage using EGSB reactor with conductive magnetite-embedded granular sludge | 이창수 (UNIST) |
| 11:30-11:55 | 혐기성 분리막 반응기를 이용한 하수자원화: 바이오메탄과 유가물질 | 추광호 (경북대학교) |
| 11:55-12:10 | 토의 및 마무리 | 김정환 (인하대학교) |

문의 : 학회 사무국 social@kosenv.or.kr

## | 오시는 길 |

수원 컨벤션센터
(도로명) 16514 경기도 수원시 영통구 광교중앙로 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「광교중앙역」하차, 도보 이동
광교중앙역 하차(강남역-광교중앙역 35분) → (4번 출구, 도보 10분) → 수원컨벤션센터 도착