



기후산업국제박람회 광물/순환자원 기술 컨퍼런스

기후변화와 자원전쟁 시대, 지속가능한 자원 기술과 전략

주최/주관 **KIGAM** 한국지질자원연구원 Korea Institute of Geoscience and Mineral Resources 후원 **KIM** 대한금속·재료학회 THE KOREAN SOCIETY OF METALS AND MATERIALS **THE KOREAN ELECTROCHEMICAL SOCIETY** 한국전기화학학회

2023. 5. 25.(목) 오후 2~6시, 벙스코 2전시장 회의장(321~324호)

모시는 글

KIGAM이 주관하고 대한금속재료학회와 한국전기화학회가 후원하여 기후변화에 대응하는 자원 확보 및 활용기술과 전략을 토의하는 ‘**광물/순환자원 기술 컨퍼런스**’에 여러분을 초대합니다.

국내·외 대표 자원생산 및 활용기업들의 발표가 예정되어 있으니 많은 분이 참석하시어 다양한 논의를 통해 폭넓은 기술과 경험을 나누는 장이 만들어지기를 기대합니다.

프로그램

일정	발표 및 내용	비고
14:00~14:20	인사말	이평구 (한국지질자원연구원장)
	축사	이재현 (대한금속재료학회장) 성영은 (한국전기화학회장)
14:20~14:40	에너지 전환과 원료시대의 시작을 맞이하는 우리의 전략	정경우 (KIGAM/자원활용연구본부장)
14:40~14:50	휴식	
14:50~15:20	KIGAM의 광물자원 탐사 기술과 국제협력	박계순 (KIGAM/자원탐사개발연구센터장)
15:20~15:50	자원 확보 Critical Minerals Policy and Progress in Indonesia	Taufiq Hidayat (인니 ITB/Chair of Metallurgical Engineering)
15:50~16:20	탄소중립시대 철강 원료	김혁 (현대제철/수소환원기술개발팀장)
16:20~16:30	휴식	
16:30~17:00	KIGAM의 친환경 배터리 재활용 공정 개발	김홍인 (KIGAM/순환자원연구센터장)
17:00~17:30	자원 활용 EV용 폐배터리 재활용 공정 개발 및 사업화	박경덕 (SK에코플랜트/Battery Tech 팀장)
17:30~18:00	Life Cycle based on Environmental Impact Assessment of Critical Minerals in Australia	Nawshad Haque (호주 CSIRO/Energy Research Team Leader)
18:00~18:10	폐회	



제2전시장 오시는길

- 부산 해운대구 APEC로 55
- 2호선 센텀시티(벙스코)역**
센텀시티역 1번 출구로 나와서 오디토리움을 지나 약 380m 도보로 진입
- 2호선 벙스코(시립미술관)역**
벙스코역 5번 출구로 나와서 부산시립미술관을 지나 약 453m 도보로 진입