

탐해3호 취역기념 심포지엄

“해양 탐사의 새로운 도약”



1. 행사 개요

- 일 시: 2024.06.21. (금) 11:00~15:00
- 장 소: 소노캄 여수(그랜드볼룸)
- 주 최: 한국지질자원연구원
- 주 관: 한국자원공학회, 한국석유공사

2. 개최 목적

- 탐해3호 취역에 맞추어 국내외 자원 탐사·개발 및 해양과학조사 분야에서의 지구물리탐사선 활용 활성화 기반 마련
- 탐해3호 활용 산·학·연 공동 연구 플랫폼 구축 추진

3. 행사 내용

오전 프로그램			
	10:30~11:00	등록	
개회식	11:00~11:15	· (개회사) 한국지질자원연구원 이평구 원장 · (축사) 한국자원공학회장 정명채 회장 · (축사) 한국석유공사 임건목 본부장	[사회자]
토론 세션	11:15~11:30	· (기조발표) 자원안보 및 해양과학 발전을 위한 탐해3호 역할 KIGAM(김병엽 본부장)	[좌장] 변중무 교수 (한양대)
	11:30~12:10	· [패널토론-탐해3호 활용 활성화 방안] - (공공) KNOC(정현영 처장) / KIGAM(김병엽 본부장) - (민간) SK어스온(방선택 상무) / SK E&S(김현준 상무) GS에너지(이상원 팀장) - (학계) 인하대(편석준 교수) / 충남대(김승섭 교수)	
	12:10~13:10	점심 (1층 셰프시 키친)	
오후 프로그램			
발표 세션 I	13:10~14:00	[주제I-국내의 자원확보를 위한 탐해3호 역할] 1. 탐해3호 활용 국내외 해저탐사 연구 현황 및 계획 (KIGAM, 최윤석 센터장) 2. 국내대륙붕 서남해분지 탐사유망성과 향후 탐사 방향 (석유공사, 임동현 팀장) 3. 국내외 E&P 사업 해양물리탐사 사례 (포스코, 박준석 리더) 4. 4D 탄성파 탐사 자료의 처리와 해석 (서울대, 조용채 교수)	[좌장] 편석준 교수 (인하대)
	14:00~14:10	Break	
발표 세션 II	14:10~15:00	[주제II-국가해양과학 발전을 위한 탐해3호 역할] 1. 해양 지질 및 지화학 연구에서의 현재와 미래 (KIGAM, 최지영 박사) 2. 관할해역 해양지질 및 지구조 연구 (KIOST, 강정원 박사) 3. 해역지진: 지진활동 영토의 확장과 조구조 환경의 이해를 위한 열쇠 (부경대, 강태섭 교수) 4. 탐해3호를 통해 획득한 지음향 자료의 국방 분야 활용 방안 (국방과학연, 배호석 박사)	[좌장] 김승섭 교수 (충남대)