

# 집중호우에 따른 토석류 및 하천제방의 거동 공동 심포지엄

## □ 개 요

- 일 시 : 2021년 12월 9일(목) 14:00~17:00
- 장 소 : 양재 aT센터 지상4층 창조룸II (72명 규모) (서울시 서초구 강남대로 27)
- 주 관 : 한국지반공학회, 한국수자원학회

## □ 주제발표

1. 새로운 광역적 산사태-토석류 통합 해석 기법 (연세대학교 정상섭 교수)
2. 토석류 거동 해석을 위한 수치모델링 (강릉원주대학교 백중철 교수)
3. 토사재해 취약성 평가 (부경대학교 김윤태 교수)
4. 2020년 집중호우 피해에 의한 토석류 및 하천제방 붕괴사례를 통한 관리방향 (KICT 김승현 박사)
5. 국민안전을 위한 하천제방과 통문의 인증제 (부경대학교 이상호 교수)
6. 바이오폴리머를 활용한 제방 통문 구조물 내부침식 저항성 향상 검증을 위한 실규모 실험 (명지대학교 김영욱 교수)

## □ 토 론 (좌장 : 황영철 (상지대학교 교수))

패널	이승오(홍익대학교 교수), 장창래(한국교통대학교 교수), 변용훈(경북대학교 교수), 송영갑 (서울기술연구원)
----	---

## □ 시간계획

시 간	내 용	비 고
13:30 ~ 14:00 (30')	등 록	
14:00 ~ 14:20 (20')	개 회 사 개 회 사	사회 : 윤태섭(연세대학교 교수) 정문경(한국지반공학회 회장) 배덕효(한국수자원학회 회장)
14:20 ~ 16:00 (100')	발 제 1 발 제 2 발 제 3 발 제 4 발 제 5 발 제 6	사회 : 윤태섭(연세대학교 교수) 연세대학교 정상섭 교수 강릉원주대학교 백중철 교수 부경대학교 김윤태 교수 KICT 김승현 박사 부경대학교 이상호 교수 명지대학교 김영욱 교수
16:00 ~ 16:10 (10')	휴 식	
16:10 ~ 17:00 (50')	토 론	좌장 : 황영철 (상지대학교 교수) 이승오 교수, 장창래 교수, 변용훈 교수, 송영갑 박사