

국토교통 R&D 안전 포럼

SOC 시설물의 유지관리 패러다임 체계 전환에 따른 대응자세

- **일시** 2017.11.28(화) 14:30~17:00
- **장소** 서울 더케이호텔 한강홀

▶ 모시는 글

미국 등 해외 선진국에서 겪고 있는 시설물의 고령화에 대한 유지관리 문제는 조만간 국내 SOC 시설물에도 같은 상황이 발생할 것으로 예상되고 있습니다.

향후 10년 내에 30년 이상 경과한 노후 SOC 시설물이 급증할 것으로 예상됨에 따라, 한정된 자원 내에서 노후 SOC 시설물의 안전을 확보하고 효율적으로 관리하기 위해 많은 고민과 노력이 필요합니다.

이에 SOC의 수명을 연장하고 경제·사회적 비용 절감과 국민의 안전을 확보할 수 있는 “안전+성능” 중심의 유지관리 체계로 R&D 역할을 논의하기 위한 ‘국토교통 R&D 안전포럼’을 개최하고자 합니다.

이번 포럼이 SOC의 우리나라 유지관리분야의 기술 수준을 한 단계 업그레이드 할 수 있는 각계의 다양한 의견을 나누는 뜻깊은 자리가 될 수 있도록 많은 참여와 성원을 부탁드립니다.

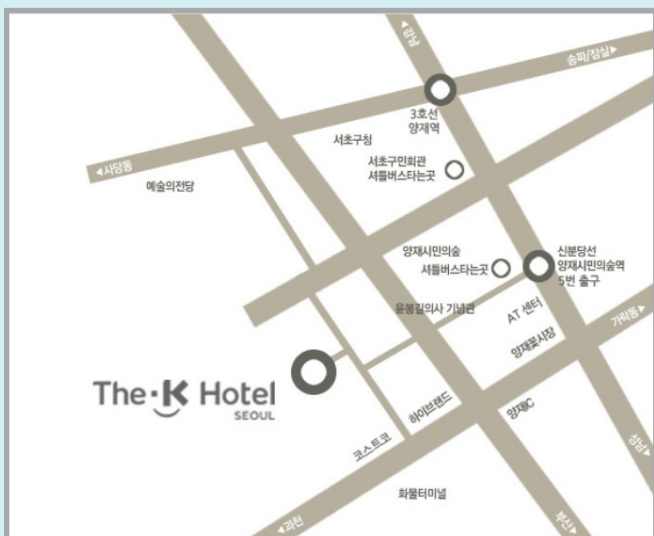
감사합니다.

2017년 11월
국토교통과학기술진흥원 원장 김 병 수

▶ 프로그램

시간	주요 내용	비고
~ 14:30	등 록	
14:30 ~ 14:35 (5분)	개회사	국토교통과학기술진흥원 원장
14:35 ~ 14:40 (5분)	축 사	대한토목학회장
14:40 ~ 15:10 (30분)	[연구성과 발표] - 과제명 : 사회기반시설(SOC)의 성능중심 관리·운영을 위한 한국형 성능등급 산정기술 개발	한국건설기술연구원 박기태 연구위원
15:10 ~ 15:40 (30분)	[연구성과 발표] - 과제명 : ICT 기반 교량 수명 연장을 위한 부분교체 및 저탄소 소재 활용 기술개발	한국과학기술원 정형조 교수
15:40 ~ 15:50 (10분)	휴 식	
15:50 ~ 17:00 (70분)	패널토론	좌장 오영석 한국시설안전공단 패널 정형조 한국과학기술원 박기태 한국건설기술연구원 배인환 신공항하이웨이 이채규 한국구조물안전연구원 김현기 한국철도기술연구원
17:00 ~ (5분)	종합정리 및 폐회	

▶ 오시는 길



- 지하철** 3호선 양재역 9번 출구 서초구민회관 앞 → 셔틀버스 이용신분당선 양재시민의숲(매현)역 5번 출구 건너편 공영주차장 앞 → 셔틀버스 이용
- 마을버스** 3호선 양재역 11번 출구 → 서초8번 마을버스 이용
- 버 스** 일반 간선버스 405, 421, 140, 470, 441
- 도 보** 신분당선 양재시민의숲(매현)역 5번 출구 → 도보 5분 소요

▶ 행사문의

국토교통과학기술진흥원 국토인프라실
연구원 김 희 주
TEL 031-389-6389 E-mail hjkim82@kaia.re.kr

