

강재수문 미래기술 국제세미나 계획

1. 행사 개요

- 주 제 : “4차 산업혁명을 선도하는 스마트수문 기술 동향”
- 일시/장소 : '17. 11. 8(수) 13:40~17:30 / 인재개발원 40주년 기념홀
- 주관/주최 : K-water / KRC
- 후 원 : (사)한국강구조학회
- 참 석 자 : 국회의원·공공기관, 산·학·연 전문가 등 약 150명 내외

2. 세부 일정계획

시 간	구 분	주요 내용
식전 행사		[진행 : K-water 조태영]
13:40 ~ 14:00 (20')	등 록	• 등록 및 티타임
14:00 ~ 14:05 (05')	개 회	• 개회 및 내빈소개
14:05 ~ 14:20 (10')	인사말씀	• (인사말) K-water 부사장 • (축 사) 한국강구조학회장 • (축 사) 국회의원 정용기
1부. 대형방류설비 미래기술		
14:20 ~ 14:50 (30')	주제발표	• 대형방류설비(스페리컬 볼 밸브) 기술트렌드
14:50 ~ 15:10 (20')	주제발표	• 원심펌프의 최신기술동향
2부. 스마트수문 및 진단기술동향		
15:30 ~ 16:00 (30')	주제발표	• No energy no operation Rising Seawall
16:00 ~ 16:20 (20')	주제발표	• 강재수문 진단평가 기술동향
16:20 ~ 16:40 (20')	주제발표	• 수문 이상징후 감시시스템 도입 사례
16:40 ~ 17:00 (20')	주제발표	• Introduction of gate turbine using IoT-based smart sensor
질의/응답		
17:00 ~ 17:25 (25')		• 질의/응답
17:25 ~ 17:30 (5')	폐 회	• (맺음말) K-water 사업계획부문이사

붙 임 : 행사장소 현황

K-water교육원 오시는 길

주소 : 대전광역시 유성구 유성대로 1689번길 125 (구: 전민동 462-1번지)
(북대전IC에서 약 10분 소요, 대전역에서 택시 이용시 약 30~40분 소요)



40주년기념홀 오시는 길

