

초대의 글



“TheVIEW시설안전”에
여러분을 초대합니다

대한민국 시설안전 글로벌 리더로서의 도약!
한국시설안전공단의 전 임직원이 추구하는 목표입니다.
성수대교 사고 20주년을 계기로 보다 안전하고 신뢰받는 복지사
회 구현을 위해 국민 여러분과 함께 하는 자리를 만들었습니다.

“성수대교 사고 20년, 새로운 안전 패러다임의 시작”이라는
주제로 저희 공단의 연구 성과와 진단 노하우를 소개하고 그간의
발전된 안전 및 유지관리 분야에 대한 다양한 의견을 나누는
장으로서 폭넓은 기술 교류와 상호협력을 강화할 수 있는 보람된
자리가 될 것입니다.

대한민국의 안전과 한국시설안전공단의 발전에 지대한 관심을
보여주시는 여러분께 깊이 감사를 드리며, 20년 전의 아픈 기억을
미래의 희망으로 바꿀 수 있도록 관계 전문가 여러분의 적극적인
성원과 협조를 부탁드립니다.

한국시설안전공단 이사장 장 기 창

행사개요

행사명	TheVIEW시설안전
일시	2014년 10월 21일 (화) 09:00~17:40
장소	킨텍스 제1전시장 [3층 그랜드볼룸, 중회의장 306-307호]
주제	성수대교 사고 20년, 새로운 안전 패러다임의 시작
참석대상	공공기관, 학협회, 업계, 학계 및 연구기관
제공사항	등록비 무료, 자료집, 중식, 기념품[참가자 전원] 태블릿PC, 디지털카메라, 블루투스 이어폰 등[경품행사 참여자]

등록방법

등록방법	온라인 사전등록 [http://kistecseminar.co.kr]
등록기간	2014.10.17까지 ※접수마감 후 현장접수 가능
등록비	무료
연구제인참여	온라인 및 현장 참여 가능

행사일정

09:00 - 10:00	등록	로비
10:00 - 10:20	개회식	그랜드볼룸A
1부 : 성수대교 사고 20주년 추념 세션		
10:20 - 11:20	주제 발표	그랜드볼룸A 32x20분 발표
11:20 - 13:30	BREAK TIME	
11:30 - 12:20	성수대교 사고 20주년 추념 토크쇼	그랜드볼룸A
12:20 - 13:20	중식	참석자 중식제공
2부 : 특별세션, 세션 I ~ IV		
13:20 - 14:40	특별세션 시설물 고령화 대응기술	그랜드볼룸A 42x20분 발표
BREAK TIME		
14:40 - 14:50	BREAK TIME	
14:50 - 16:20	세션 I 첨단진단 기술 및 사례 - 교량, 터널	세션 II 첨단진단 기술 및 사례 - 비탈면, 건축
16:20 - 16:30	BREAK TIME	
16:30 - 17:30	세션 III 건설안전 기술	세션 IV 녹색건축·은실가스
17:30 - 17:40	우수 연구과제 제안자 경품 제공 및 참석자 경품 추천	중회의장 306호

프로그램 안내

≡ 그랜드 볼룸 A

구분	시간	발표제목	발표자
등록 및 개회식	09:00 - 10:00	등록	
	10:00 - 10:20	개회식	
1부 : 성수대교 사고 20주년 추념 세션			
기조 연설	10:20 - 10:40	성수대교 사고 20년을 돌아보며	서울대학교 장승필 명예교수
주제 발표	10:40 - 11:00	서울시 도로시설물 안전관리 현황	서울특별시 김중호 시설기획팀장
	11:00 - 11:20	시설물 유지관리의 새로운 패러다임	한국구조물진단 유지관리공학회 이승재 이사
	11:20 - 11:30	Break Time	
토론회	11:30 - 12:20	성수대교 사고 20주년 추념 토크쇼	
	12:20 - 13:20	중식	
2부 : 특별세션			
	13:20 - 13:40	SOC 성능지속 유지관리전략 수립 방향	윤태국
특별세션 [시설물 고령화 대응기술]	13:40 - 14:00	선진국의 SOC 성능지속 유지관리 시행현황	투발레비시스템 김지연 대표
	14:00 - 14:20	성능지속 유지관리를 위한 시설물별 관리목록 설정 및 성능평가 방안	경희대학교 황철우 교수
	14:20 - 14:40	성능지속 유지관리의 테스트베드 구축 사례	세니츠 코퍼레이션 김기영 대표
	14:40 - 14:50	Break Time	

프로그램 안내

≡ 중회의장 306호

구분	시간	발표제목	발표자
2부 : 세션 I, III			
세션 I [첨단진단기술 및 사례 - 교량, 터널] 좌장: 류호상 [공단]	14:50 - 15:05	하천교량 하부구조 상태 및 안전성 평가방안	방도석
	15:05 - 15:20	사용환경 기반 성능중심 교량 유지관리기법	유중우
	15:20 - 15:35	비선형 FEM 해석을 이용한 기존 강재 주탑기부 설계의 개선방안 연구	정수영
	15:35 - 15:50	TBM 절드 터널의 성능평가 방안 연구	성주현
	15:50 - 16:05	터널 취약요소 분석 및 개선방안에 대한 연구	이유석
	16:05 - 16:20	지하구조물의 최신 영상장비를 활용한 정밀안전 진단사례	추진호
	16:20 - 16:30	Break Time	
세션 III [건설안전기술] 좌장: 신주영 [공단]	16:30 - 16:45	건설현장의 안전 확보를 위한 정책 방향	국토교통부 김광림 사무관
	16:45 - 17:00	건설사고 현황분석 및 대응전략	최 욱
	17:00 - 17:15	건설기술융역 및 시공평가가 활성화 방안	오광진
	17:15 - 17:30	초고층건물의 구조안전	롯데건설 김진명
부대행사 경품추천	17:30 - 17:40	우수 연구과제 제안자 경품 제공 및 참석자 경품 추천	정서현

≡ 중회의장 307호

구분	시간	발표제목	발표자
2부 : 세션 II, IV			
세션 II [첨단진단기술 및 사례 - 비탈면, 건축] 좌장: 신창건 [공단]	14:50 - 15:05	도로비탈면 낙석방지물터리 성능시험 분석 연구	이종건
	15:05 - 15:20	신사태 및 토석류 재해저감을 위한 연구개발 전략	김용수
	15:20 - 15:35	3D 측량용 이용한 체제 거동 분석 사례	채민이
	15:35 - 15:50	소규모 원 저수지 안전성 평가 기법	이종근
	15:50 - 16:05	SSG 시스템 커튼월 진단사례	한승복
	16:05 - 16:20	진단장비 활용 및 신뢰성 향상 방안	강 철
	16:20 - 16:30	Break Time	
세션 IV [녹색건축·은실가스] 좌장: 이석호 [공단]	16:30 - 16:45	건설업 온실가스 특이관리 추진전략	김중호
	16:45 - 17:00	그린리모델링 활성화 추진현황 및 정책방향	조규수
	17:00 - 17:15	만안 그린리모델링 사업현황 및 마케팅 강화방안	박선호
	17:15 - 17:30	공공 그린리모델링 시범사업 성과 및 주요기술	최현영

⊗ 성수대교 사고 20주년 추념 토크쇼 토크쇼

박용학 (대한시설물유지관리협회 부회장) | 이항우 (한국구조물진단유지관리공학회 부회장)
서희택 (한국시설안전공단협회 상임이사) | 장경호 (서울시 도시시설안전포럼 위원)
안상모 (한국시설안전공단 시설안전본부장) | 전용범 (국토교통부 건설안전과 시설안전팀장)
이용삼 (서울특별시 도시시설과 도시시설과장) | 조지학 (대한토목학회 구조위원회 위원장)



행사장 안내



부대행사

- ✓ 성수대교 사고 20주년 추념 사진 전시회
- ✓ 우수 연구과제 제안자 경품제공 및 참석자 경품추첨 [http://kistecseminar.co.kr/ 이벤트 참조]
- ✓ KISTEC 포토존 사진 무료제공 행사
- ✓ 대외기술 엑스포

중식 안내



위치 위 차: 킨텍스 중식당 [암차이나] 등

메뉴 메 뉴: 한식 및 중식 등

※ 등록데스크에서 명찰 배부시 식권 첨부

음료 및 다과 제공 킨텍스 3층 그랜드 볼룸 로비

오시는 길

경기도 고양시 일산 서구 대화동 2600, KINTEX



교통안내

지하철 이용 3호선 대화역(중점) 하차 2번 출구 도보 10분

버스 이용 대화역 5번 출구

039 대화역 ↔ 대화중학교, 종합운동장 ↔ KINTEX ↔ 현대백화점

082 대화역 ↔ 대화중학교, 종합운동장 ↔ KINTEX ↔ 현대백화점

9700 대화역 ↔ 대화중학교, 종합운동장 ↔ KINTEX

8109 대화역 ↔ 대화중학교, 종합운동장 ↔ KINTEX

8407 군포시청 ↔ 금정역 ↔ 범계역 ↔ 백석역 ↔ 마두역 ↔ 주업역 ↔ 대화역 ↔ KINTEX

자가용 이용

- 자유로 이산포 IC로 진입 → 98번 국가지원지방도 문산 → 대화역 → 킨텍스 방면 2.8km → 킨텍스 서문 진입
- 강변북로에서 행주 IC → 신평 IC → 장항 IC → 킨텍스IC → 이산포 IC

KTX 이용

- 서울역 1호선 3번출구 전방 50m
광역1000, 광역2000, 광역8880, M7106, 9714

한국시설안전공단 <http://www.kistec.or.kr>

"THE VIEW 시설안전" <http://kistecseminar.co.kr>

경기도 고양시 일산서구 고양대로 315 [대화동 2311]

※ 문의처 : 2014년 성과발표회 사무국 (031-910-3667/ 정석현)

TheVIEW시설안전

성수대교 사고 20년, 새로운 안전 패러다임의 시작

제10회 한국시설안전공단 성과발표회 및 토론회



2014.10.21(화) 09:00 ~ 17:40

킨텍스 제1전시관

[3층 그랜드볼룸, 중회의장 306~307호]

<http://kistecseminar.co.kr>