



국제 컨퍼런스 국가 인프라 투자 전략 모색

National Infrastructure Investment Strategy
in the Fourth Industrial Revolution



2018년 9월11일(화) 14시~18시
국회 의원회관 (대회의실)



주최 국회 국토교통위원장

주관  FCA 대한건설단체총연합회
The Federation of Construction Associations

후원  국토교통부
Ministry of Land, Infrastructure and Transport

 대한토목학회
KOREAN SOCIETY OF CIVIL ENGINEERS

 CERIK
Construction & Economy Research Institute of Korea
한국건설산업연구원

 대한건축학회

컨퍼런스 개요

일시 : 2018년 9월 11일(화) 14시~18시

장소 : 국회의원회관 대회의실

주최 : 국회 국토교통위원장

주관 : 건설단체총연합회 · 한국건설산업연구원

후원 : 국토교통부 · 대한토목학회 · 대한건축학회

Program

시간	주제	내용	연사
13:00-14:00		접 수	
14:00-14:10		환 영 사	박순자 위원장 (국회 국토교통위원회)
14:10-14:20		개 회 사	유주현 회 장 (대한건설단체총연합회)
14:20-14:30		축 사	김현미 장 관 (국토교통부)
14:30-14:40		기념촬영	내외빈
14:40-15:20	1세션	1주제 4차 산업혁명 대응을 위한 선진국 인프라 투자 전략과 동향	버나드 뮐러 (Bernhard Müller) UNECE PPP 분과 공동의장 (전 독일 재무부 차관)
15:20-15:50		2주제 싱가포르 인프라 투자 및 건설 생산성 향상 정책	앙 리안액 (Ang LianAik) 싱가포르 건설사업청(BCA)국장
15:50-16:20		토 론	좌 장 (한만희) 서울시립대 국제도시과학대학원장, 전 국토해양부 차관 패 널 (김일평) 국토교통부 건설정책국장 / 박태원 두산건설 부회장
16:20-16:40		휴식(Coffee Break)	
16:40-17:05	2세션	1주제 글로벌 시장의 스마트시티 동향	마크 라스본 (Mark Rathbone) PwC 파트너
17:05-17:30		2주제 선진국 인프라 투자 동향과 전망	리처드 마셜 (Richard Marshall) FitchSolutions 인프라 부문장
17:30-18:00		토 론	좌 장 (김경환) 서강대학교 경제학과 교수, 전 국토교통부 차관 패 널 (이상기) GS건설 인프라부문 대표 / 박수진 한국건설산업연구원 연구위원

1세션, 제1주제 : 4차 산업혁명 대응을 위한 선진국 인프라 투자 정책과 전략

- 4차 산업 혁명 대응을 위한 유럽 주요국 정책 대응 사례
- 건설 생산성 향상을 위한 유럽 주요국 정책과 성과
- 유럽 주요국 인프라 투자 실적 추이와 배경
- 인프라 투자 확대 이유와 전망
 - ※ 발표자인 버나드 뮐러(Bernhard Mueller)씨는 현재 유엔/유럽경제위원회 (UNECE)에서 유럽의 민관합동사업(PPP)을 총괄하는 분과의 공동의장이다. 1979~1991년까지 독일 연방 토지국에서 근무하였고 1991~2013년까지 독일 기재부에서 근무하면서 인프라투자를 지원하는 행정차관을 역임하였다. 독일 통일 이후 동독에 대한 인프라 투자 정책을 주도하기도 하였다.

1세션, 제2주제 : 싱가포르 건설 생산성 향상 정책 및 성과

- 싱가포르 인프라 투자 확대 배경과 전망
- 싱가포르의 건설 생산성 향상을 위한 정책 대응과 성과
 - ※ 발표자인 앙 리안액(Ang LianAik)씨는 싱가포르 건설사업청(BCA: Building, Construction Authority) 선임 국장으로 싱가포르 건설사업의 추진 전략과 품질관리를 총괄하고 있다.

2세션, 제1주제 : 글로벌 메가트렌드 및 스마트시티 동향

- 글로벌 건설시장의 흐름인 메가시티 구현에 필요한 요소 기술 동향
- 스마트시티 구현 요소 기술과 적용 사례
- 싱가포르 인프라 투자 확대 배경과 전망
- 싱가포르의 건설 생산성 향상을 위한 정책 대응과 성과
 - ※ 발표자인 마크 라스본(Mark Rathbone)씨는 프라이스워터하우스쿠퍼스(PwC: Pricewater house Coopers)의 아시아 대표(파트너)로 다양한 분야의 인프라 투자 컨설팅 경력을 보유하고 있다.

2세션, 제2주제 : 선진국 인프라 투자 동향과 전망

- 2018~2027년 미국/캐나다, 유럽 등 주요 선진국 인프라 투자 전망과 주요 계획
- 2018~2027년 일본, 싱가포르, 홍콩 등 아시아 주요국 인프라 투자 전망과 주요 계획
 - ※ 발표자인 리처드 마셜(Richard Marshall)씨는 FitchSolutions(前 BMI)의 인프라 부문장으로 글로벌 건설 기업 근무 경력을 토대로 인프라 프로젝트 분석 전문가로 활동하고 있다.

참가안내

- 참 가 비** - 참가비는 무료입니다.
- 사전등록** - 신청 인원이 많을 경우 컨퍼런스 당일에는 참석이 어려울 수 있습니다.
반드시 사전 등록을 하여 주시기 바랍니다.
- 사전 등록은 한국건설산업연구원 홈페이지(www.cerik.re.kr)에서 사전 접수신청을 클릭하신 후 신청서를 작성하시면 됩니다.
- 주 차** - 국회는 주차공간이 좁고 주차차량이 많아 강변 주차장을 이용하는 경우가 많으니
가급적 대중교통을 이용하여 주시기 바랍니다.
- 신분증지참** - 국회 의원회관은 신분증을 맡기고 방문증을 받아야 출입이 가능합니다. 꼭 신분증을
지참하여 주시기 바랍니다.
- 오시는 길** - 9호선 국회의사당역 6번 출구



참가문의 한국건설산업연구원 기획팀 (02-3441-0896)
kangjjh@cerik.re.kr