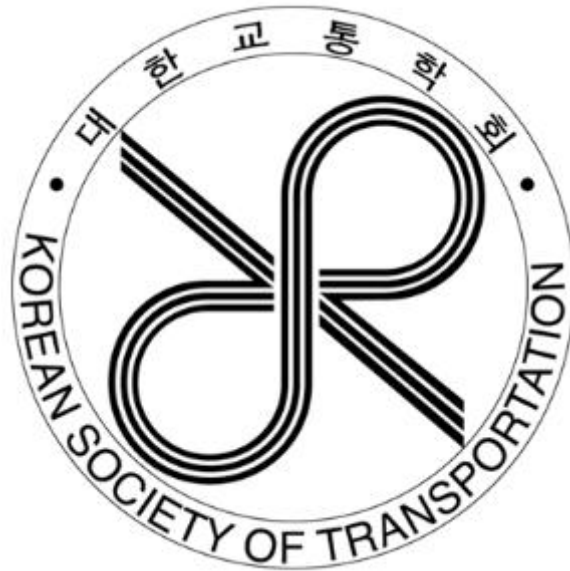


PROGRAM

2019년도 춘계학술대회
대한교통학회 제80회 학술발표회



2019년 2월 21일(목)-22일(금)
연세대학교(서울) 제3공학관

대한교통학회



초대의 말씀

존경하는 회원 여러분. 우리 학회는 2019년 2월 21일(목)과 22일(금) 양일에 걸쳐 연세대학교(서울)에서 제80회 학술발표회를 개최합니다. 회원여러분과 교통 분야 발전에 관심을 가지고 성원해 주시는 모든 분들께 학술발표회를 안내하고 다양한 학술 프로그램을 준비하여 모시고자 합니다.

첫째 날인 2월 21일(목)에는 우리 학회의 다양한 단체회원 중심의 기관 Session이 폭넓은 주제에 걸쳐서 펼쳐질 예정입니다. 국토연구원, 도로교통공단, 한국도로공사, 한국철도기술연구원, 제주연구원 등의 국책연구기관은 물론 MaaS Korea Forum에서 “Mobility as a Service”라는 주제가 다루어질 예정입니다. 또한, “지속가능 교통도시”라는 주제로 플리너리 Session을 개최하여 지방자치단체 사례발표를 포함하여 발표 주제별로 라운드테이블을 준비하여 토론하는 자리를 마련하였습니다.

둘째 날인 2월 22일(금)에는 기관 Session으로 한국교통안전공단, 한국건설기술연구원을 위원회 Session으로는 로지스틱스연구회, 유라시아및북한교통연구위원회가 준비되어 있고, 또한 지회 Session에서 “지회 활성화 방안”이라는 주제가 다루어질 예정입니다. 오전에 있을 ‘교통과 와인문화’라는 주제로 청운대학교 이우종 총장님의 특별강연과 이외에도 60여편의 학술 논문 발표가 구두 및 포스터를 통해 발표되고 질의응답의 자리도 마련되어 있습니다.

금번 학술발표회는 학·연·관이 함께 내실있는 행사로 추진되는 만큼 학회 회원 여러분과 우리나라 교통 분야 관계자 여러분 모두에게 배움의 장은 물론 상호 의견교류와 친교의 장이 될 것으로 생각합니다. 바쁘시더라도 이번 학술발표회에 부디 참석하시어 많은 관심과 격려로써 자리를 빛내주시고 또한 우리나라 교통학문의 발전과 각종 교통업역의 활성화 및 교류의 장에 동참하는 좋은 기회가 되시기를 기원합니다. 감사합니다.

2019년 2월

대한교통학회 회장 최기주

조직위원회



<u>학술대회장</u>	최기주	회장 / 아주대학교
<u>학술위원장</u>	박은미	부회장(학술담당) / 목원대학교
<u>위 원</u>	오흥운	부회장(행정담당) / 경기대학교
	김명수	부회장(지회담당) / 한밭대학교
	신혜숙	부회장(기술담당) / 동림피엔디
	김연명	부회장(대외협력) / 항공안전기술원
	손영태	대한교통학회지 편집위원장 / 명지대학교
	정진혁	교통기술과정책편집위원장 / 연세대학교
	남궁성	기획위원장 / 한국도로공사
	문병섭	기획위원장 / 한국건설기술연구원

대한교통학회 제80회 학술발표회 (2019년 2월 21일(목)-22일(금), 연세대학교 제3공학관)

21(목)										
발표장	B037 (90)	B038 (90)	B041 (90)	B042 (90)	B043 (80)	B001 (60)	B004 (60)	B031 (60)	B029 (40)	대강당 입구
13:30-15:00 (90)	위원회 Session 1	기관 Session 1					연구과제 Session 1			
	MaaS Korea Forum	국토연구원	도로교통공단	한국도로공사	한국철도기술연구원	제주연구원	한국교통안전공단	한국건설기술연구원	국토교통과학기술진흥원	등 록
Mobility as a Service	포용 국토를 위한 국토교통 분야의 과제	운전자 교통안전 교육방안	글로벌 Top 5 도로주행 시뮬레이터 소개	교통인프라 투자효율성 향상을 위한 Impact Analysis	대중교통 노선 조정과 경영 및 서비스평가 추진 방향	운수안전컨설팅 지원시스템 고도화	차량센서 기반 주행환경 관측·예측·안전 운행 도로 기술	이동불편 교통체계 개선기술 개발 2세무 고령자 자립지원 개인교통수단 개발		
15:00-15:10	Coffee Break					대강당 입구				
15:10-17:50 (160)	플리너리 Session 지속가능 교통도시	1부. 지자체 사례발표 (B038)								
		2부. 주제별 라운드테이블 (라운드테이블토론 참여는 누구에게나 열려있습니다.)								
		B038	B037	B041	B042	B043				
		자전거	버스	전기차수소차	주차	트램평가와제도				
3부. 주제별 토론결과 좌장발표 (B038)										
18:00-	만 찬					명물갈비 (02-392-1239, 도보 5분)				

모든 발표장은 지하1층에 있음.

22(금)												
발표장	B037 (90)	B038 (90)	B041 (90)	B042 (90)	B043 (80)	B001 (60)	B004 (60)	B031 (60)	B029 (40)	대강당 입구		
09:30-11:00 (90)	구두 Session								위원회 Session 2	포스터 Session 박준영	부 스 전 시 Booth	등 록
	교통AI / 교통데이터	교통안전1	교통안전2	교통운영	교통정책및계획	자율협력주행 / MaaS / Smart Mobility	지속가능교통	화물운송 / 시뮬레이션 / 네비게이션	장학심의위원회			
	박민철, 김동규	윤덕근, 장경욱	이기영, 김회경	백승걸, 석중수	권용석, 김채만	강원외, 진장원	안우영, 조준한	김수희, 박제진	장학생 에세이 선발대회 1			
11:10-11:40	특별강연 - 교통과 와인문화 / 이우중 (청운대학교 총장)					대강당						
11:40-12:00	개 회 식 - 개회사 최기주 (대한교통학회 회장) / 축사 오재학 (한국교통연구원 원장) 손봉수 (국토교통과학기술진흥원 원장)					대강당						
12:00-13:20	중식 및 이사회					공학원 지하1층 구내식당						
13:20-14:50 (90)	기관 Session 2			위원회 Session 3		연구과제 Session 2	지회 Session	Aimsun SL Session	위원회 Session 3	저자와의 Q&A시간 12:50-13:20	09:00-14:20	
	한국교통안전공단	한국건설기술연구원	한국교통안전공단	로지스틱스연구회	유라시아 및 북한국교통연구위원회	한국교통연구원	지회 활성화 방안	Transport Simulation Systems	장학심의위원회			
	교통부문 운실가스 통계 정확성 제고를 위한 조사 연구	자율주행 기술과 서비스	사업용 자동차 및 운수종사자 안전관리 방안	국가교통DB 화물O/D 구축 신뢰성 향상을 위한 퍼펙트 화물자료의 활용방안	유라시아 및 북한국교통연구위원회	2019 국가방재교통체계 구축 및 유지사업		Integrated and Informed Modelling	장학생 에세이 선발대회 2			
14:50-15:00	Coffee Break					대강당 입구						
15:00-15:10	폐 회 식 - 우수논문발표상·장학생 시상					대강당						
15:10-18:20 (190)	정기총회 - 학술상 시상, 사업실적·계획·예결산 의결, 감사보고, 제19대 회장단 선출					대강당						
18:30-	만 찬					복성각 2층 (02-364-1522)						

■ 우수논문상심사소위원회의 : 22(금) 13:40-14:40, C029

모든 발표장은 지하1층에 있음.

행사일정





플리너리 Session	지속가능 교통도시	21(목) 15:10-17:50
---------------------	------------------	--------------------------

사회 : 손영태(대한교통학회 편집위원장)

1부. 지자체 사례발표

(15:10-16:25, B038)

- 전국 처음! 지역기업과 함께하는 버스유개승강장 무료 민간분양
 김규호 (대전광역시청 주무관)
 도심주택가 유휴공간을 활용한 주차장 확충사업
 신동철 (순천시청 주차팀장)
 전기·수소차 보급 확대에 따른 교통분야 대응 방안
 하승우 (창원시청 ZEV팀장)

2부. 주제별 라운드테이블 토론

(16:40-17:40)

(1주제) 자전거 / 이재영 (대전세종연구원) B038 김숙희 (수원시정연구원 연구위원) 김영수 (세종특별자치시 자전문화담당) 김종석 (전국자전거타기운동본부 대구본부회장) 오수보 (사단법인 자전거21 대표) 정경욱 (한국교통연구원 연구위원)	(2주제) 버스 / 손상훈 (제주연구원) B037 김욱현 (더원테크 대표) 김형주 (한국과학기술원 박사과정) 이범규 (대전세종연구원 선임연구위원) 이용주 (아주대학교 연구조교수)
(3주제) 전기차수소차 / 박지영 (한국교통연구원) B041 고준호 (한양대학교 교수) 김점산 (경기연구원 연구위원) 이규진 (아주대학교 연구교수) 하승우 (창원시청 ZEV팀장)	(4주제) 주차 / 양훈철 (유네스 대표) B042 김승길 (울산발전연구원 부연구위원) 신동철 (순천시청 팀장) 원동욱 (동해엔지니어링 이사) 이정범 (대전세종연구원 책임연구위원) 최천우 (미래엔씨티 대표)
(5주제) 트램의 대중교통시스템 정착 방안 -평가와 제도- / 민재홍 (한국철도기술연구원 책임연구위원) B043 안정화 (한국교통연구원 부연구위원) 오동규 (한국철도기술연구원 선임연구위원) 정성봉 (서울과학기술대학교 조교수) 한규영 (대전광역시 대전트램담당, 현 과학기술정보통신부)	

* 라운드테이블토론 참여는 누구에게나 열려있습니다. *

3부. 주제별 토론결과 발표

(17:40-17:50, B038)

기관 Session 1	국토연구원	21(목) 13:30-15:00, B038
---------------------	--------------	--------------------------------

- 주제 : 포용 국토를 위한 국토교통 분야의 과제
 발표 : 포용적 국토발전을 위한 지역 SOC 투자 및 관리 방안
 김준기 (국토연구원 연구위원)
 지역별 생활교통비용 추정과 해소방안
 김종학 (국토연구원 연구위원)
 재난 피해 저감을 위한 방재도로 구축 방안 연구
 육동형 (국토연구원 책임연구위원)
 좌장 : 김경석 (공주대학교 교수)
 토론 : 김원호 (서울연구원 실장)
 김진희 (아인트호벤대학 교수)
 빈미영 (경기개발연구원 선임연구위원)

기관 Session 1	도로교통공단	21(목) 13:30-15:00, B041
---------------------	---------------	--------------------------------

- 주제 : 운전자 교통안전 교육방안
 발표 : PM, 마이크로모빌리티 등 미래교통수단 교육방안 연구
 송수연 (도로교통공단 책임연구위원)
 난폭, 보복운전자 대상 교육방안 연구 : 운전분노를 중심으로
 정금숙 (도로교통공단)
 고령운전자 인지능력 자가진단 기반 교육프로그램 개발
 정의석 (도로교통공단)
 좌장 : 강수철 (도로교통공단 처장)
 토론 : 권오훈 (계명대학교 교수)
 염춘호 (서울시립대학교 교수)
 이 준 (한국교통연구원 박사)



기관 Session 1	한국도로공사	21(목) 13:30-15:00, B042
---------------------	---------------	--------------------------------

주제 : 글로벌 Top 5 도로주행 시뮬레이터 소개
 발표 : 한국도로공사 도로주행 시뮬레이터 센터 소개
 김덕녕 (한국도로공사 책임연구원)
 첨단차량개발 및 검증을 위한 Driving Simulator 개발
 변덕수 (이노시뮬레이션 시스템본부장)
 도로교통부문 시뮬레이터 활용 방안
 이기영 (한국도로공사 센터장)
 좌장 : 이동민 (서울시립대학교 교수)
 토론 : 김동규 (서울대학교 교수)
 홍상연 (서울연구원 부연구위원)

기관 Session 1	한국철도기술연구원	21(목) 13:30-15:00, B043
---------------------	------------------	--------------------------------

주제 : 교통인프라 투자효율성 향상을 위한 Impact Analysis
 발표 : 교통인프라 Impact Analysis 도입 방안
 이 준 (한국철도기술연구원 책임연구원)
 ICT, On-Demand, And Zero-based Transportation Planning
 김현명 (명지대학교 교통공학과 교수)
 서울시 교통인프라 투자사업 사회경제적 실증효과
 강진동 (서울특별시 교통운영과 과장)
 좌장 : 고준호 (한양대학교 교수)
 토론 : 김천곤 (산업연구원 선임연구위원)
 박진경 (한국지방행정연구원 연구위원)

기관 Session 1	제주연구원	21(목) 13:30-15:00, B001
---------------------	--------------	--------------------------------

주제 : 대중교통 노선 조정과 경영 및 서비스평가 추진 방향
 발표 : 제주특별자치도 대중교통체계개편 성과 및 향후 과제
 손상훈 (제주연구원 책임연구원)
 교통카드자료 기반의 급행버스 서비스 계획 최적화 방안-노선 및 정류장 선정을 중심으로
 이용주 (아주대학교 연구교수)
 교통카드 데이터를 활용한 전주시 대중교통 현황 빅데이터 분석
 김욱현 (더원테크 대표)
 국내 시내버스 경영 및 서비스 평가 고찰 및 개선방안
 이범규 (대전세종연구원 선임연구위원)

기관 Session 2	한국교통안전공단	22(금) 13:20-14:50, B037
---------------------	-----------------	--------------------------------

주제 : 교통부문 온실가스 통계 정확성 제고를 위한 조사 연구
 발표 : 교통부문 온실가스 조사 결과 및 향후과제
 이헌주 (한국교통안전공단 책임연구원)
 Tier3 도로 온실가스 배출체계 표준화 및 시나리오 분석 연구
 이규진 (아주대학교 연구교수)
 교통업체 경제운전 시범사업 효과분석 및 활성화 방안 연구
 강지훈 (솔루티스 이사)
 자동차 온실가스 배출계수 고시를 위한 시험자료 분석 연구
 오진주 (한국교통안전공단 자동차안전연구원 선임연구원)
 차대 및 실도로 주행의 온실가스 상관성 분석 및 격차 극복 방안 연구
 최희명 (가천대학교 교수)
 좌장 : 엄성복 (한국교통안전공단 자동차안전연구원 처장)
 토론 : 이규진 (아주대학교 연구교수)
 최희명 (가천대학교 교수)



기관 Session 2	한국건설기술연구원	22(금) 13:20-14:50, B038
---------------------	------------------	--------------------------------

주제 : 자율주행 기술과 서비스 사회 : 김형수(한국건설기술연구원)
 발표 : Part1. 자율주행 핸디캡 극복 기술
 도로 자율주행 성능지표와 평가 프레임 구상
 김용석 (한국건설기술연구원 연구위원)
 LDWS 데이터 특성 및 강우시 변화 분석
 노창균 (한국건설기술연구원 수석연구원)
 발표 : Part2. 자율주행 기반 서비스
 자율주행에 의한 파생되는 신규 비즈니스 모델
 김범수 (KT 부장)
 자율주행협력 서비스 현황 및 발전 방안
 최찬영 (SKT 매니저)

기관 Session 2	한국교통안전공단	22(금) 13:20-14:50, B041
---------------------	-----------------	--------------------------------

주제 : 사업용 자동차 및 운수종사자 안전관리 방안
 발표 : 교통안전담당자 실태조사 및 지정제도 실증 연구
 박성희 (한국교통안전공단 교통안전연구처 박사)
 고령 사업용 운수종사자 실태조사 및 자격관리 제도
 주미정 (한국교통안전공단 자격관리처 박사)
 사업용 운전자 관리를 위한 운수안전컨설팅지원시스템(COSAS)
 장유림 (한국교통안전공단 교통빅데이터센터 박사)
 전세버스 안전관리를 위한 '전세버스 교통안전정보 공시' 제도
 임준범 (한국교통안전공단 교통조사평가처 박사)
 좌장 : 강동수 (한국교통안전공단 교통안전연구개발원장)

연구과제 Session 1	한국교통안전공단	21(목) 13:30-15:00, B004
-----------------------	-----------------	--------------------------------

과제 : 운수안전컨설팅 지원시스템 고도화 연구책임자 : 장기태(한국과학기술원)
 발표 : DTG 기반 위험운전행동과 교통사고 간의 정합성 제고 방안
 윤일수 (아주대학교 교수)
 DTG를 이용한 사고-비사고 운전자의 운전행태 분석
 장기태 (한국과학기술원 교수)
 좌장 : 배중철 (한국교통안전공단 센터장)
 토론 : 박병규 (University of Virginia 교수)
 윤일수 (아주대학교 교수)
 장기태 (한국과학기술원 교수)

연구과제 Session 1	한국건설기술연구원	21(목) 13:30-15:00, B031
-----------------------	------------------	--------------------------------

과제 : 차량센서 기반 주행환경 관측·예측·안전 운행 도로 기술 연구책임자 : 임상훈(한국건설기술연구원)
 발표 : 차량센서를 이용한 도로노면온도 및 결빙 예측 기술 개발
 양충헌 (한국건설기술연구원 연구위원)
 차량 센서 기반 도로기상 정보 수집
 장봉주 (한국건설기술연구원 수석연구원)
 차량 센서를 활용한 교통 밀도 관측 시스템 개발
 양인철 (한국건설기술연구원 수석연구원)
 빅데이터 플랫폼
 정규수 (한국건설기술연구원 연구위원)
 좌장 : 오 철 (한양대학교 교수)
 토론 : 임상훈 (한국건설기술연구원 연구위원)
 강영균 (현대건설 부장)
 소재현 (한국교통연구원 부연구위원)



연구과제 Session 1 **국토교통과학기술진흥원** **21(목) 13:30-15:00, B029**

과제 : 이동불편 교통체계 개선기술 개발 2세부 고령자 자립지원 개인교통수단 개발 연구책임자 : 문병섭(한국건설기술연구원)
 발표 : 저속 개인교통수단의 안전한 도로 이용을 위한 도로교통법 개정(안)
 김영민 (한국건설기술연구원 수석연구원)
 실버캐리지 및 개인교통수단의 품질인증 제도
 윤경범 (한국건설생활환경시험연구원 선임연구원)
 실버캐리지 및 개인교통수단 이용자 보호를 위한 보험제도 연구
 이수일 (현대해상 교통기후환경연구소 연구위원)
 좌장 : 김형수 (한국건설기술연구원 연구위원)
 토론 : 명묘희 (도로교통공단 연구위원)
 박상우 (한국교통연구원 소외계층이동권연구팀장)
 박준환 (국회입법조사처 입법조사연구관)

연구과제 Session 2 **한국교통연구원** **22(금) 13:20-14:50, B001**

과제 : 2019 국가방재교통체제 구축 및 유지사업 연구책임자 : 이준(한국교통연구원)
 발표 : 주민 대피전략의 개선방안: 원전사고를 중심으로
 이 준 (한국교통연구원 부연구위원)
 국내외 방사선비상에 대한 소개시간평가 요건
 윤기훈 (한국원자력안전기술원 선임연구원)
 적극적인 주민대피 해외 사례
 이상화 (목원대학교 연구원)
 좌장 : 이동민 (서울시립대학교 교수)
 토론 : 김대곤 (국방부 박사)
 박상현 (국립재난안전연구원 박사)
 이혜민 (울산시청 주무관)
 진소범 (한국원자력안전기술원 책임연구원)

위원회 Session 1 **MaaS Korea Forum** **21(목) 13:30-15:00, B037**

주관 : 한국교통연구원 위원장 : 김광식(성균관대학교), 황기연(홍익대학교)
 주제 : Mobility as a Service
 발표 : 스마트모빌리티 대구시 MaaS 실증사업 현황 및 과제
 김태형 (한국교통연구원 스마트시티교통연구팀장)
 Deep Learning 기반의 실시간 다수단 링크 통행시간 예측 기술
 윤 영 (홍익대학교 컴퓨터공학과 교수)
 좌장 : 김광식 (성균관대학교 교수)
 토론 : 심관택 (대구광역시 스마트시티조성과 주무관)
 윤혁렬 (서울연구원 선임연구위원)
 엄진기 (한국철도기술연구원)
 황기연 (홍익대학교 교수)
 Richard Biggs (큐브인텔리전스 대표)

위원회 Session 2-3 **장학심의위원회** **22(금) 09:30-11:00, 13:20-14:50, B029**
장학생 에세이 선발대회

위원장 : 도철웅(한양대학교)
 위원 : 이수범(서울시립대학교), 김경석(공주대학교), 김태원(중앙대학교), 유정훈(아주대학교), 이창원(서울대학교)

09:30-11:00

1	대학 통합셔틀버스 운영 계획: 용인시 처인구 3개 대학을 중심으로	민우근	명지대학교
2	HOT-Lane in KOREA: 수도권 도시고속도로 HOT-Lane 도입 제안	최민규	서울시립대학교
3	미시교통시뮬레이션을 통한 수원 트램 도입 분석	강주현	아주대학교
4	소형 자율주행자동차	양삼규	한양대학교
5	대중교통 분담률 및 만족도 증대 방안	김의연	한밭대학교



13:20-14:50

6	교통, 통일을 만든다: 통일을 대하는 교통 학도의 자세	강선민	공주대학교
7	내가 생각하는 '교통(交通)'	권오광	동아대학교
8	안전한 대중교통 환승을 위해 앞으로 해야 할 일	김원준	동양대학교
8	대중교통시스템의 패러다임에 따른 정부와 지자체의 역할	김명주	부산대학교

위원회 Session 3	로지스틱스연구회	22(금) 13:20-14:50, B042
----------------------	-----------------	--------------------------------

주제 : 국가교통DB 화물O/D 구축 신뢰성 향상을 위한 파렛트 화물자료의 활용방안 연구회장 : 박동주(서울시립대학교)
 발표 : 파렛트 풀 빅데이터를 활용한 화물O/D 구축 신뢰성 향상 방안
 김현승 (한국철도시설공단 과장)
 좌장 : 박동주 (서울시립대학교 교수)
 토론 : 김주영 (한국교통연구원 책임연구원)
 박재현 (한국철도기술연구원 선임연구원)
 성홍모 (한국교통연구원 전문원)
 최윤혁 (한국도로공사 책임연구원)

위원회 Session 3	유라시아 및 북한교통연구위원회	22(금) 13:20-14:50, B043
----------------------	-----------------------------	--------------------------------

주제 : 남북 철도·도로연결을 위한 협력방안 (연구책임자:서중원) 연구위원장 : 진장원(한국교통대학교)
 발표 : 철도부문 남북협력방향
 서중원 (한국교통연구원 동북아북한교통연구센터장)
 도로부문 남북협력방안
 백승걸 (한국도로공사 도로교통연구원 연구위원)
 좌장 : 이창운 (전 한국교통연구원 원장)
 토론 : 김우현 (동명기술공단 부사장)
 박민철 (한국교통대학교 교수)
 이 준 (한국철도기술연구원 연구위원)
 이 호 (한국교통연구원 연구위원)
 진장원 (한국교통대학교 교수)
 채찬들 (한국교통연구원 연구위원)

지회 Session	지회 활성화 방안	22(금) 13:20-14:50, B004
-------------------	------------------	--------------------------------

토론 : 참석자간 자유 토론 진행 : 권용석(전주대학교)

Aimsun SL Session	22(Fri.) 13:20-14:50, B031
--------------------------	-----------------------------------

Subject : **Integrated and Informed Modelling**

Please join us at this free workshop on the integration of macroscopic, mesoscopic and microscopic transportation network modelling.

Historically these levels of modelling have been processed in separate software packages. This seminar examines why **integrated**, and eventually **online** modelling, is of core importance in meeting the challenges of today's congested networks.

This free workshop is hosted by The Korean Society of Transport Research in partnership with Aimsun SL-Transport Simulation Systems, the developers of Aimsun traffic modelling software. The session will include leading-edge global case studies in strategic and operationally detailed transport models.



구두 Session

교통SI / 교통데이터 22(금) 09:30-11:00, B037	좌장 : 박민철 (한국교통대학교) 김동규 (서울대학교)
---	-----------------------------------

1	유전자알고리즘을 이용한 열차운행계획 알고리즘에 관한 연구	김경엽 (서울교통공사 단장)
2	국가 교통정보 품질평가를 통한 민간 교통정보 활성화 방안연구	송만섭 (대전지방국토관리청 과장) 김명수 (한밭대학교 교수) 오재성 (한밭대학교 연구원)
3	내비게이션 자료를 이용한 시간대별 통행량 변동 연구	송용욱 (한양대학교 석사과정) 김익기 (한양대학교 교수) 박상준 (한국개발연구원 전문위원)
4	LSTM-RNN 모델을 통한 도심부 교통혼잡 예측	정희진 (한국과학기술정보연구원 선임연구원) 서진석 (한국과학기술정보연구원 연구원) 이홍석 (한국과학기술정보연구원 책임연구원)
5	딥러닝 기반 교통혼잡 예측 및 신호제어 솔루션 개발	서진석 (한국과학기술정보연구원 연구원) 정희진 (한국과학기술정보연구원 선임연구원) 이홍석 (한국과학기술정보연구원 책임연구원)

교통안전1 22(금) 09:30-11:00, B038	좌장 : 윤덕근 (한국건설기술연구원) 장경욱 (한국교통안전공단)
--	--

6	긴급상황 대비 유도등의 설치위치 적절성 분석	노창균 (한국건설기술연구원 수석연구원)
7	부산광역시 영도구 5030 속도하향 시범사업 효과분석	김회경 (동아대학교 조교수) 김민정 (동아대학교 석사과정) 정대한 (동아대학교 학부생) 김아름 (동아대학교 학부생)
8	HSM 관측적 사전·사후 연구 방법론을 통한 도시부 도로 속도하향 전후 안전성 효과분석	손승오 (한양대학교 석사과정) 박준영 (한양대학교 조교수)
9	순서형 프로빗 모델을 이용한 고속도로 2차사고 심각도 분석	박성민 (한양대학교 석사과정) 주신혜 (한양대학교 박사후연구원) 오 철 (한양대학교 교수) 박준영 (한양대학교 조교수)
10	감응신호 기반 보행자 중심 신호운영방안 연구	조용빈 (한국교통대학교 석사과정) 김진태 (한국교통대학교 교수) 강진동 (서울특별시청 교통운영과장) 김영찬 (서울시립대학교 교수)

교통안전2 22(금) 09:30-11:00, B041	좌장 : 이기영 (한국도로공사) 김회경 (동아대학교)
--	----------------------------------

11	교통문화지수 및 지역특성 자료를 이용한 지자체 교통사고 영향요인 분석	고지은 (한양대학교 석사과정) 주신혜 (한양대학교 박사후연구원) 오 철 (한양대학교 교수)
12	개별차량 데이터를 이용한 사고위험도 평가 방법론 개발	김윤종 (한양대학교 박사과정) 주신혜 (한양대학교 박사후연구원) 오 철 (한양대학교 교수)
13	운전자 졸음 및 주행심리상태 평가지표 개발	장지용 (한양대학교 박사과정) 오 철 (한양대학교 교수) 주신혜 (한양대학교 박사후연구원)
14	교통사고 발생유형별 영향요인 분석을 통한 교통사고 예방대책 수립방안 연구	배민지 (도로교통공단 대리) 정헌영 (부산대학교 교수) 고상선 (부산대학교 도시문제연구소 박사)
15	사업용 자동차의 위험운전행동과 교통사고의 관계에 도로 기하구조가 미치는 영향	문세동 (서울대학교 석박사통합과정) 박호철 (서울대학교 선임연구원) 조신형 (서울대학교 연구생) 김동규 (서울대학교 부교수)



교통운영
22(금) 09:30-11:00, B042 좌장 : 백승걸 (한국도로공사)
 석종수 (인천연구원)

21	국도 VMS 효율성 개선 전략의 평가에 관한 연구	김희경 (동아대학교 조교수) 김민정 (동아대학교 석사과정) 김정양 (한국건설기술연구원 선임연구원)
22	서울양양고속도로 터널부 갓길 차로제 시행으로 인한 영향에 대한 연구	전재영 (서울시립대학교 연구원) 이동민 (서울시립대학교 조교수) 정윤지 (서울시립대학교 석사)
23	K-means clustering 분석을 통한 집회·행사에 따른 영향권 분석	정윤지 (서울시립대학교 석사과정) 이동민 (서울시립대학교 조교수) 엄태현 (서울시립대학교 연구원)
24	서울형 교통신호 평가시스템 구축	한여희 (서울시립대학교 연구교수) 김민정 (서울시립대학교 교수) 김진태 (지앤지엔지니어링 이사) 김진태 (한국교통대학교 교수) 강진웅 (서울특별시청 교통운영과장)
25	OBD2를 이용한 차급별·유종별 실연비 조사·검증 연구	박상준 (한국교통연구원 부연구위원) 김자인 (한국교통연구원 전문연구원)

교통정책및계획
22(금) 09:30-11:00, B043 좌장 : 권용석 (전주대학교)
 김채만 (경기연구원)

27	통근시간대별 통근만족도에 영향을 미치는 요인에 관한 연구	장재민 (서울대학교 박사수료) 고준호 (한양대학교 부교수)
28	소비자 패턴을 반영한 친환경자동차 구매의향에 관한 연구	장재민 (서울대학교 박사수료) 고준호 (한양대학교 부교수) 이영인 (서울대학교 교수)
29	대도시권 광역교통체계의 갈등원인과 해소방안	이용재 (중앙대학교 교수)
30	택시 환승할인 서비스 운영을 통한 이용승객 증대방안 연구	이원규 ((재)부산연구원 선임연구위원)
31	중요도-만족도 분석을 통한 스쿨존 개선방안 연구	임영혁 (삼성토목측량설계사무소 대표) 김명수 (한밭대학교 교수) 최진 (한밭대학교 석사과정)

자율협력주행 / MaaS / Smart Mobility
22(금) 09:30-11:00, B001 좌장 : 강원의 (한국건설기술연구원)
 진장원 (한국교통대학교)

39	Smart Mobility 수단을 이용한 FMM과 LMM service의 도입 방안: 부산광역시 해운대구를 중심으로	김희경 (동아대학교 조교수) 김민정 (동아대학교 석사과정)
40	MaaS의 모빌리티 특성을 반영한 MaaS 플랫폼 UI 설계방안 연구	김수재 (홍익대학교 연구원) 김지윤 (홍익대학교 박사과정) 이경재 (홍익대학교 석사과정) 추상호 (홍익대학교 교수)
41	e-Mobility 활성화를 위한 도시가로 정비방안 연구	권오용 (서울시립대학교 박사과정) 김영찬 (서울시립대학교 교수) 배효수 (e-Mobility 연구조합 사무국장)
42	스마트 도로 구현을 위한 e-Mobility 수용 및 C-ITS 활용방안 연구	권오용 (서울시립대학교 박사과정) 김영찬 (서울시립대학교 교수) 배명환 (한국지능형교통체계협회 부장)
43	Mixed Traffic of Connected-Automated and Human-Driven Vehicles: Challenges and Opportunities (자율협력주행차량들이 일반차량들과 혼재할 때의 철린지와 기회들)	B. Brian Park (Associate Professor, University of Virginia) Zheng Chen (University of Virginia)

지속가능교통
22(금) 09:30-11:00, B004 좌장 : 안우영 (공주대학교)
 조준한 (삼성교통안전문화연구소)

44	퍼스널 모빌리티 이용자 특성과 인지반응시간에 관한 연구	송재웅 (아주대학교 석사과정) 이승현 (아주대학교 연구교수) 이승현 (켄터베리대학교 연구원) 최기주 (아주대학교 교수)
45	전기차 속성이 구매에 미치는 영향분석	임희수 (세종특별자치시청 도시공원담당) 김명수 (한밭대학교 교수) 조성만 (한밭대학교 석사과정)
46	Deep Neural Network 기반 배회 보행자 분류 연구	조영민 (한양대학교 박사과정) 정은비 (한국철도기술연구원 선임연구원) 유소영 (한국철도기술연구원 선임연구원) 오철 (한양대학교 교수)



47	BRT 시행에 따른 시민의식 분석	김성현 (부산대학교 석사과정) 정현영 (부산대학교 교수) 하종주 (부산대학교 박사과정)
48	수원시 스테이션 없는 공유자전거 이용만족도 분석	김수희 (수원시정연구위원 연구위원) 이남일 (수원시정연구위원 연구위원)

화물운송 / 시뮬레이션 / 네비게이션 22(금) 09:30-11:00, B031	좌장 : 김수희 (한국도로공사) 박제진 (한국도로공사)
---	-----------------------------------

51	스마트톨링 도입시 지불수단간 가격차등의 이용자 수용성 분석 연구	최재성 (국토연구원 책임연구원)
52	신규 화물운송시스템 도입에 따른 화물수송 수단선택 특성 분석	신승진 (한국교통연구원 Post-Doc) 노홍호 (한국교통연구원 연구위원) 허성호 (한국교통연구원 부연구위원)
53	주행 시뮬레이터를 이용한 사람의 인지기능이 운전능력에 미치는 영향 연구	황순철 (서울시립대학교 박사과정) 이민호 (서울시립대학교 조교수) 김선훈 (서울시립대학교 석사과정)
54	미시교통류시뮬레이션을 활용한 차량간 상호작용 및 개별차량기반 위험이벤트 관련성 분석	박지원 (한양대학교 석사과정) 주신혜 (한양대학교 박사후연구원) 오철 (한양대학교 교수)

포스터 Session
22(금) 12:50-13:20, 대강당 입구
좌장 : 박준영 (한양대학교)

교통안전

16	교통사고경험이 직업운전자의 사고위험지각과 직업적 자부심에 미치는 영향	정은경 (강원대학교 부교수)	Po-1
17	교통안전 향상을 위한 신호교차로 야간점멸 운영기준 개선방안 연구	김명주 (도로교통공단 연구위원) 박순용 (도로교통공단 책임연구원) 홍순신 (도로교통공단 책임연구원)	Po-2
18	도시교통문제 해결을 위한 이면도로 개선방안: 대전시 둔산1동을 중심으로	최진진 (한밭대학교 석사과정) 김명수 (한밭대학교 교수)	Po-3
19	Effects of Education Using Driving Simulator for Novice Drivers (초보운전자 대상 운전시뮬레이터 활용 교육의 효과)	정연우 (서울대학교 학사과정) 홍두선 (서울대학교 석박사통합과정) 이청원 (서울대학교 교수)	Po-4
20	보도부의 보행연석경사로에서 접속평탄부의 설치 수준 고찰	홍수정 (경기대학교 연구생) 김희수 (경기대학교 연구생) 김지훈 (경기대학교 연구생) 오홍운 (경기대학교 교수)	Po-5

교통운영

26	The Effects of Variable Speed Limit on Fuel Consumption and NOx Emissions in CAV Environment (CAV환경에서의 가변속도제한이 연료 소모량과 질소산화물 배출량에 미치는 영향)	가동주 (서울대학교 석박사통합과정) 김성호 (서울대학교 석박사통합과정) 이재현 (서울대학교 석박사통합과정) 이청원 (서울대학교 부교수)	Po-6
----	---	--	-------------

교통정책및계획

32	관광자의 수단선택 행위에 관한 연구	리즈완 (연세대학교 석사과정) 윤재웅 (연세대학교 박사과정) 박용진 (연세대학교 박사과정)	Po-7
33	차량번호판 경매제도에 대한 상해시 시민사회의 반응	송일찬 (서울대학교 박사과정)	Po-8
34	통합대중교통네트워크의 SSA(선별역사분석)기법 및 활용방안 연구: AFC기반 지하철 네트워크를 중심으로	이미영 (국토연구원 책임연구원)	Po-9
35	수도권 대중교통기반 지역연계성 진단 연구: 경기남부지역사례를 중심으로	이미영 (국토연구원 책임연구원) 남기찬 (국토연구원 책임연구원)	Po-10
36	지하철 승강장 동적 혼잡도 추정방안	신성일 (서울연구원 연구위원) 이창훈 (서울교통공사 전문위원)	Po-11
37	IPA 기법을 활용한 수원역 환승센터 만족도 분석	김수희 (수원시정연구위원 연구위원) 정가형 (수원시정연구위원 연구위원)	Po-12
38	SOC의 가치 추정	김준기 (국토연구원 연구위원) 이경아 (국태수원연구원) 백정환 (국토연구원 연구위원)	Po-13

지속가능교통

49	수원시 자전거 이용환경 평가지표 개발 및 적용방안 연구	김수희 (수원시정연구위원 연구위원) 심태일 (수원시정연구위원 연구위원)	Po-14
50	도로부문 활동자료 분석을 통한 에너지효율지수(EEI) 평가	박상준 (한국교통연구원 부연구위원) 신의섭 (한국교통연구원 연구위원)	Po-15



● 논문발표자 공지사항

■ 구두 Session 발표자

- 논문 1편당 발표시간은 10분 기준으로 하며, 발표기자재는 빔프로젝트만 준비됩니다.
- 행사당일에 발표자료(ppt파일 등)를 지참하여 발표장 진행요원에게 제출바랍니다.

■ 포스터 Session 발표자

- 발표시간 : 22(금) 12:50-13:20 (해당시간동안 본인 포스터 앞에서 질의응답)
- 발표규격 : **90cm(가로)×150cm(세로)**
- 부착시간 : **22(금) 09:00-09:30**, 부착장소 : 제3공학관 지하1층 대강당 입구
- 철거시간 : 22(금) 17:40 (미철거시 학회사무국에서 철거)
- 포스터는 위의 발표규격에 맞게 발표자가 직접 준비합니다.
내용은 간결하고 분명하게 하고, 그 밖의 글씨크기나 형식은 자유롭게 작성합니다.
- 포스터번호는 프로그램에 주어진 번호로 조직위원회에서 미리 부착합니다.
- 발표 당일 주어진 부착시간 동안 배정된 번호판에 부착해야 하며, 부착에 필요한 문구류는 조직위원회에서 제공합니다.

■ 우수논문상 시상 안내

- 대 상 : 전 분야(구두, 포스터 모두) 발표 논문의 10% 이내, 미발표 논문 제외
- 선정방법 : 각 분야별 좌장의 심사평가서에 의거하여 우수논문상심사소위원회에서 결정
- 시상 장소 및 시간 : 지하1층 대강당 (폐회식장) 15:00-15:10

● 좌장 공지사항

- 논문발표자에게 올바른 방향을 제시해 주시고 많은 격려 부탁드립니다.
- 세션 시작 전에 발표자 출석여부 및 PPT파일 노트북 세팅 여부 등을 확인해 주시기 바랍니다.
- 출석한 발표자수로 전체시간을 나누어 배정하도록 하며, 각 논문발표(10분정도)후 5분 정도의 질의응답 및 토론시간을 가질 수 있도록 시간배정을 해 주시고, 세션 종료시간을 엄수해 주십시오.
- 세션 종료전에 심사평가서에 서명, 우수논문상추천(추천이 있을 경우만), 미발표를 표기하여 진행요원에게 제출해 주시기 바랍니다.
우리 학회 영문저널지(International Journal of Sustainable Transportation) 추천논문은 별도로 표기 부탁드립니다.

● 등록

■ 일시 및 장소

- 21(목) : 13:00- 지하1층 대강당 입구
- 22(금) : 09:00- 지하1층 대강당 입구

■ 등록비

- 사전등록 : 일반 100,000원, 학생 60,000원 (개인회비 2018년까지 완납한 회원, 비회원 불가)
등록기간 : 2월 8일(금) - 2월 15일(금)
등록방법 : 홈페이지(www.korst.or.kr) 로그인 → 행사 → 학술대회 → 제80회 학술발표회 → 신청하기
무통장입금계좌 : 한국씨티은행 186-00073-242-01 (대한교통학회)

- 현장등록 : 회원(일반 120,000원, 학생 80,000원), 비회원(일반 180,000원, 학생 140,000원)

■ 등록혜택 : 프로그램 및 초록집, 발표집(학술대회전용모바일앱), 중식(1회) 및 만찬(2회) 제공

● App 안내

- 학술대회 관련 각종 정보와 발표연사의 논문 검색이 가능한 App을 설치하여 학술대회와 학회에 관한 다양한 정보를 살펴보시기 바랍니다.
- 사용가능 폰: 안드로이드폰(삼성, 엘지 등), 아이폰(애플)
- App다운로드 경로: 안드로이드폰 - 구글플레이스토어 (대한교통학회 검색)
아이폰 - 앱스토어 (대한교통학회 검색)



● **축하화환**

- 축하를 하고자 하는 기관 및 단체는 화환 대신 화환비용(100,000원)을 학회로 입금하여 주시거나, 쌀화환(기부쌀 쌀 <http://www.givemi.co.kr>)으로 보내주시면 교통사고 유자녀돕기(장학금 지급)에 사용하도록 하겠습니다.
 - ※ 입금하실 곳 ▷ 한국씨티은행 : 102-51639-243 (예금주:(사)대한교통학회)
- 기한 : 2월 14일(목)

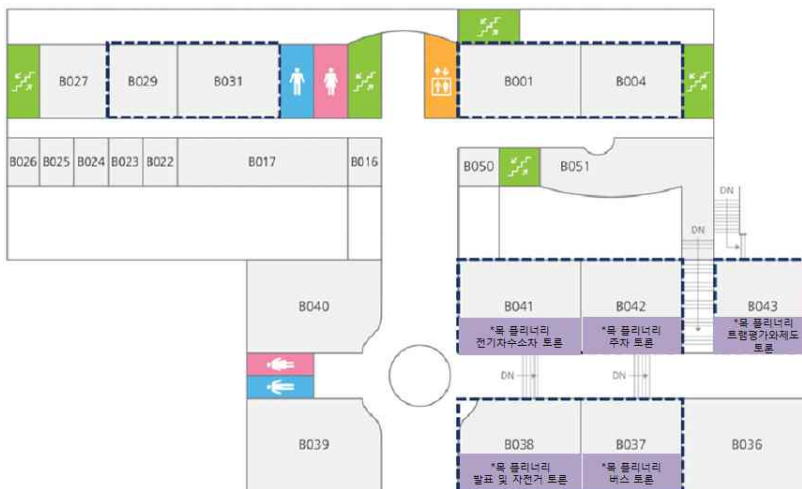
● **문의**

대한교통학회 사무국, 02-564-9201 ~ 2, www.korst.or.kr · kst@kor-kst.or.kr

● **주차**

할인주차권은 등록대에서 배부.

● **위치도** (서울특별시 서대문구 연세로 50)



등록대 / 부스 / 포스터

대강당
*금 특별강연, 개회식, 폐회식 및 정기총회

찾아보기



성명	구분	세션	분야	일자	시간	장소	
가동주	발표	포스터 Session	교통운영	22(금)	12:50-13:20	대강당 입구	
강동수	좌장	기관 Session 2	사업용 자동차 및 운수중사자 안전관리 방안	한국교통안전공단	22(금)	13:20-14:50	B041
강선민	발표	장학심의위원회	장학생 에세이 선발대회		22(금)	13:20-14:50	B029
강수철	좌장	기관 Session 1	운전자 교통안전 교육방안	도로교통공단	21(목)	13:30-15:00	B041
강영균	토론	연구과제 Session 1	차량센서 기반 주행환경 관측-예측-안전 운행 도로 기술	한국건설기술연구원	21(목)	13:30-15:00	B031
강원의	좌장	구두 Session	자율협력주행 / MaaS / Smart Mobility		22(금)	09:30-11:00	B041
강주현	발표	장학심의위원회	장학생 에세이 선발대회		22(금)	09:30-11:00	B029
강지훈	발표	기관 Session 2	교통부문 온실가스 통계 정확성 제고를 위한 조사 연구	한국교통안전공단	22(금)	13:20-14:50	B037
강진동	발표	기관 Session 1	교통인프라 투자효율성 향상을 위한 Impact Analysis	한국철도기술연구원	21(목)	13:30-15:00	B043
고준호	좌장	기관 Session 1	교통인프라 투자효율성 향상을 위한 Impact Analysis	한국철도기술연구원	21(목)	13:30-15:00	B043
고준호	전기차수소차/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B041
고지은	발표	구두 Session	교통안전2		22(금)	09:30-11:00	B041
권오광	발표	장학심의위원회	장학생 에세이 선발대회		22(금)	13:20-14:50	B029
권오용	발표	구두 Session	자율협력주행 / MaaS / Smart Mobility		22(금)	09:30-11:00	B001
권오용	발표	구두 Session	자율협력주행 / MaaS / Smart Mobility		22(금)	09:30-11:00	B001
권오훈	토론	기관 Session 1	운전자 교통안전 교육방안	도로교통공단	21(목)	13:30-15:00	B041
권용석	좌장	구두 Session	교통정책및계획		22(금)	09:30-11:00	B038
권용석	진행	지회 Session	지회 활성화 방안		22(금)	13:20-14:50	B001
김경석	좌장	기관 Session 1	포용 국토를 위한 국토교통 분야의 과제	국토연구원	21(목)	13:30-15:00	B038
김경석	위원	위원회 Session 2-3	장학생 에세이 선발대회	장학심의위원회	22(금)	09:30-11:00, 13:20-14:50	B029
김경석	위원	장학심의위원회	장학생 에세이 선발대회		22(금)	09:30-11:00, 13:20-14:50	B029
김경연	발표	구두 Session	교통AI / 교통데이터		22(금)	09:30-11:00	B037
김광식	위원장	위원회 Session 1	Mobility as a Service	MaaS Korea Forum	21(목)	13:30-15:00	B037
김광식	좌장	위원회 Session 1	Mobility as a Service	MaaS Korea Forum	21(목)	13:30-15:00	B037
김규호	발표	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038
김대근	토론	연구과제 Session 2	2019 국가방재교통체계 구축 및 유지사업	한국교통연구원	22(금)	13:20-14:50	B043
김덕병	발표	기관 Session 1	글로벌 Top 5 도로주행 시뮬레이터 소개	한국도로공사	21(목)	13:30-15:00	B042
김동규	토론	기관 Session 1	글로벌 Top 5 도로주행 시뮬레이터 소개	한국도로공사	21(목)	13:30-15:00	B042
김동규	좌장	구두 Session	교통AI / 교통데이터		22(금)	09:30-11:00	B001
김명주	발표	포스터 Session	교통안전		22(금)	12:50-13:20	대강당 입구
김명주	발표	장학심의위원회	장학생 에세이 선발대회		22(금)	13:20-14:50	B029
김범수	발표	기관 Session 2	자율주행 기술과 서비스	한국건설기술연구원	22(금)	13:20-14:50	B038
김성은	발표	구두 Session	지속가능 교통		22(금)	09:30-11:00	B004
김수재	발표	구두 Session	자율협력주행 / MaaS / Smart Mobility		22(금)	09:30-11:00	B001
김수희	좌장	구두 Session	화물운송 / 시뮬레이션 / 네비게이션		22(금)	09:30-11:00	B043
김숙희	자전거/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038
김숙희	발표	구두 Session	지속가능 교통		22(금)	09:30-11:00	B004
김숙희	발표	포스터 Session	교통정책및계획		22(금)	12:50-13:20	대강당 입구
김숙희	발표	포스터 Session	지속가능 교통		22(금)	12:50-13:20	대강당 입구
김승길	주사/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B042
김영민	발표	연구과제 Session 1	이동불편 교통체계 개선기술 개발 2세부 고령자 자립지원 개인교통수단 개발	국토교통과학기술진흥원	21(목)	13:30-15:00	B029
김영수	자전거/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038
김용석	발표	기관 Session 2	자율주행 기술과 서비스	한국건설기술연구원	22(금)	13:20-14:50	B038
김우현	토론	위원회 Session 3	남북 철도-도로연결을 위한 협력방안	유라시아 및 북한교통연구위원회	22(금)	13:20-14:50	B042
김육현	발표	기관 Session 1	대중교통 노선 조정과 경영 및 서비스평가 추진 방안	제주연구원	21(목)	13:30-15:00	B001
김육현	버스/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B037
김원준	발표	장학심의위원회	장학생 에세이 선발대회		22(금)	13:20-14:50	B029
김원호	토론	기관 Session 1	포용 국토를 위한 국토교통 분야의 과제	국토연구원	21(목)	13:30-15:00	B038
김윤종	발표	구두 Session	교통안전2		22(금)	09:30-11:00	B041
김의연	발표	장학심의위원회	장학생 에세이 선발대회		22(금)	09:30-11:00	B029
김정삼	전기차수소차/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B041
김종석	자전거/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038
김종학	발표	기관 Session 1	포용 국토를 위한 국토교통 분야의 과제	국토연구원	21(목)	13:30-15:00	B038
김주영	토론	위원회 Session 3	국가교통DB 화물O/D 구축 신뢰성 향상을 위한 파렛트 화물자료의 활용방안	로지스틱스연구회	22(금)	13:20-14:50	B041
김준기	발표	기관 Session 1	포용 국토를 위한 국토교통 분야의 과제	국토연구원	21(목)	13:30-15:00	B038
김준기	발표	포스터 Session	교통정책및계획		22(금)	12:50-13:20	대강당 입구
김진희	토론	기관 Session 1	포용 국토를 위한 국토교통 분야의 과제	국토연구원	21(목)	13:30-15:00	B038
김재만	좌장	구두 Session	교통정책및계획		22(금)	09:30-11:00	B038
김전근	토론	기관 Session 1	교통인프라 투자효율성 향상을 위한 Impact Analysis	한국철도기술연구원	21(목)	13:30-15:00	B043
김태완	위원	위원회 Session 2-3	장학생 에세이 선발대회	장학심의위원회	22(금)	09:30-11:00, 13:20-14:50	B029
김태완	위원	장학심의위원회	장학생 에세이 선발대회		22(금)	09:30-11:00, 13:20-14:50	B029
김태형	발표	위원회 Session 1	Mobility as a Service	MaaS Korea Forum	21(목)	13:30-15:00	B037
김태형	발표	기관 Session 1	교통인프라 투자효율성 향상을 위한 Impact Analysis	한국철도기술연구원	21(목)	13:30-15:00	B043
김현수	발표	위원회 Session 3	국가교통DB 화물O/D 구축 신뢰성 향상을 위한 파렛트 화물자료의 활용방안	로지스틱스연구회	22(금)	13:20-14:50	B041
김형수	좌장	연구과제 Session 1	이동불편 교통체계 개선기술 개발 2세부 고령자 자립지원 개인교통수단 개발	국토교통과학기술진흥원	21(목)	13:30-15:00	B029
김형수	사회	기관 Session 2	자율주행 기술과 서비스	한국건설기술연구원	22(금)	13:20-14:50	B038
김형주	버스/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B037
김희경	발표	구두 Session	교통안전2		22(금)	09:30-11:00	B038
김희경	발표	구두 Session	교통운영		22(금)	09:30-11:00	B042
김희경	발표	구두 Session	자율협력주행 / MaaS / Smart Mobility		22(금)	09:30-11:00	B001
김희경	좌장	구두 Session	교통안전2		22(금)	09:30-11:00	B031
노창균	발표	구두 Session	교통안전1		22(금)	09:30-11:00	B038
노창균	발표	기관 Session 2	자율주행 기술과 서비스	한국건설기술연구원	22(금)	13:20-14:50	B038
노철용	위원장	위원회 Session 2-3	장학생 에세이 선발대회	장학심의위원회	22(금)	09:30-11:00, 13:20-14:50	B029
노철용	위원장	장학심의위원회	장학생 에세이 선발대회		22(금)	09:30-11:00, 13:20-14:50	B029
리조완	발표	포스터 Session	교통정책및계획		22(금)	12:50-13:20	대강당 입구
명요희	토론	연구과제 Session 1	이동불편 교통체계 개선기술 개발 2세부 고령자 자립지원 개인교통수단 개발	국토교통과학기술진흥원	21(목)	13:30-15:00	B029
문병식	연구책임자	연구과제 Session 1	이동불편 교통체계 개선기술 개발 2세부 고령자 자립지원 개인교통수단 개발	국토교통과학기술진흥원	21(목)	13:30-15:00	B029
문세동	발표	구두 Session	교통안전2		22(금)	09:30-11:00	B041
민우근	발표	장학심의위원회	장학생 에세이 선발대회		22(금)	09:30-11:00	B029
민재홍	평가와제도/좌장	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B043
박동주	연구책임자	위원회 Session 3	국가교통DB 화물O/D 구축 신뢰성 향상을 위한 파렛트 화물자료의 활용방안	로지스틱스연구회	22(금)	13:20-14:50	B041
박동주	좌장	위원회 Session 3	국가교통DB 화물O/D 구축 신뢰성 향상을 위한 파렛트 화물자료의 활용방안	로지스틱스연구회	22(금)	13:20-14:50	B041
박민철	좌장	구두 Session	교통AI / 교통데이터		22(금)	09:30-11:00	B001
박민철	토론	위원회 Session 3	남북 철도-도로연결을 위한 협력방안	유라시아 및 북한교통연구위원회	22(금)	13:20-14:50	B042
박병규	토론	연구과제 Session 1	운수안전컨설팅 지원시스템 고도화	한국교통안전공단	21(목)	13:30-15:00	B004
박상우	토론	연구과제 Session 1	이동불편 교통체계 개선기술 개발 2세부 고령자 자립지원 개인교통수단 개발	국토교통과학기술진흥원	21(목)	13:30-15:00	B029
박상준	발표	구두 Session	교통운영		22(금)	09:30-11:00	B042
박상준	발표	포스터 Session	지속가능 교통		22(금)	12:50-13:20	대강당 입구
박상현	토론	연구과제 Session 2	2019 국가방재교통체계 구축 및 유지사업	한국교통연구원	22(금)	13:20-14:50	B043



박성민	발표	구두 Session	교통안전1		22(금)	09:30-11:00	B038
박성희	발표	기관 Session 2	사업용 자동차 및 운수종사자 안전관리 방안	한국교통안전공단	22(금)	13:20-14:50	B041
박재현	토론	위원회 Session 3	국가교통DB 활용O/D 구축 신뢰성 향상을 위한 파렛트 화물자료의 활용방안	로지스틱스연구회	22(금)	13:20-14:50	B041
박재진	좌장	구두 Session	화물운송 / 시뮬레이션 / 네비게이션		22(금)	09:30-11:00	B043
박준영	좌장	포스터 Session			22(금)	12:50-13:20	대강당 입구
박준환	토론	연구과제 Session 1	이동불편 교통체계 개선기술 개발 2세부 고령자 자립지원 개인교통수단 개발	국토교통과학기술진흥원	21(목)	13:30-15:00	B029
박지영	전기자수소자/좌장	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B041
박지원	발표	구두 Session	화물운송 / 시뮬레이션 / 네비게이션		22(금)	09:30-11:00	B031
박진경	토론	기관 Session 1	교통인프라 투자효율성 향상을 위한 Impact Analysis	한국철도기술연구원	21(목)	13:30-15:00	B043
배민지	발표	구두 Session	교통안전2		22(금)	09:30-11:00	B041
백중철	좌장	연구과제 Session 1	운수안전컨설팅 지원시스템 고도화	한국교통안전공단	21(목)	13:30-15:00	B004
백승걸	좌장	구두 Session	교통운영		22(금)	09:30-11:00	B037
백승걸	발표	위원회 Session 3	남북 철도-도로연결을 위한 협력방안	유라시아 및 북한교통연구위원회	22(금)	13:20-14:50	B042
백덕수	발표	기관 Session 1	글로벌 Top 5 도로주행 시뮬레이터 소개	한국도로공사	21(목)	13:30-15:00	B042
빈미영	토론	기관 Session 1	포용 국토를 위한 국토교통 분야의 과제	국토연구원	21(목)	13:30-15:00	B038
서준원	발표	위원회 Session 3	남북 철도-도로연결을 위한 협력방안	유라시아 및 북한교통연구위원회	22(금)	13:20-14:50	B042
서진석	발표	구두 Session	교통AI / 교통데이터		22(금)	09:30-11:00	B037
석중수	좌장	구두 Session	교통운영		22(금)	09:30-11:00	B037
성홍모	토론	위원회 Session 3	국가교통DB 활용O/D 구축 신뢰성 향상을 위한 파렛트 화물자료의 활용방안	로지스틱스연구회	22(금)	13:20-14:50	B041
소재현	토론	연구과제 Session 1	차량센서 기반 주행환경 관측-예측-안전 운행 도로 기술	한국건설기술연구원	21(목)	13:30-15:00	B031
손봉수	축사	개회식	-		22(금)	11:40-12:00	대강당
손상훈	발표	기관 Session 1	대중교통 노선 조정과 경영 및 서비스평가 추진 방향	제주연구원	21(목)	13:30-15:00	B001
손상훈	버스/좌장	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B037
손승오	발표	구두 Session	교통안전1		22(금)	09:30-11:00	B038
손영태	사회	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038
송만섭	발표	구두 Session	교통AI / 교통데이터		22(금)	09:30-11:00	B037
송수연	발표	기관 Session 1	운전자 교통안전 교육방안	도로교통공단	21(목)	13:30-15:00	B041
송용욱	발표	구두 Session	교통AI / 교통데이터		22(금)	09:30-11:00	B037
송일환	발표	포스터 Session	교통정책및계획		22(금)	12:50-13:20	대강당 입구
송재용	발표	구두 Session	지속가능교통		22(금)	09:30-11:00	B004
신동철	발표	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038
신동철	주자/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B042
신성일	발표	포스터 Session	교통정책및계획		22(금)	12:50-13:20	대강당 입구
신승진	발표	구두 Session	화물운송 / 시뮬레이션 / 네비게이션		22(금)	09:30-11:00	B031
심관택	토론	위원회 Session 1	Mobility as a Service	MaaS Korea Forum	21(목)	13:30-15:00	B037
안우영	좌장	구두 Session	지속가능교통		22(금)	09:30-11:00	B042
양규	평가와제도/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B043
양삼규	발표	장학심의위원회	장학성 에세이 선발대회		22(금)	09:30-11:00	B029
양인철	발표	연구과제 Session 1	차량센서 기반 주행환경 관측-예측-안전 운행 도로 기술	한국건설기술연구원	21(목)	13:30-15:00	B031
양중현	발표	연구과제 Session 1	차량센서 기반 주행환경 관측-예측-안전 운행 도로 기술	한국건설기술연구원	21(목)	13:30-15:00	B031
양윤철	주자/좌장	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B042
염성복	좌장	기관 Session 2	교통부문 온실가스 통계 정확성 제고를 위한 조사 연구	한국교통안전공단	22(금)	13:20-14:50	B037
염진기	토론	위원회 Session 1	Mobility as a Service	MaaS Korea Forum	21(목)	13:30-15:00	B037
염호준	토론	기관 Session 1	운전자 교통안전 교육방안	도로교통공단	21(목)	13:30-15:00	B041
안정화	평가와제도/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B043
오수보	자전거/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038
오재학	축사	개회식	-		22(금)	11:40-12:00	대강당
오진주	발표	기관 Session 2	교통부문 온실가스 통계 정확성 제고를 위한 조사 연구	한국교통안전공단	22(금)	13:20-14:50	B037
오철	좌장	연구과제 Session 1	차량센서 기반 주행환경 관측-예측-안전 운행 도로 기술	한국건설기술연구원	21(목)	13:30-15:00	B031
원동욱	주자/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B042
유정훈	위원	위원회 Session 2-3	장학성 에세이 선발대회	장학심의위원회	22(금)	09:30-11:00, 13:20-14:50	B029
유정훈	위원	장학심의위원회	장학성 에세이 선발대회		22(금)	09:30-11:00, 13:20-14:50	B029
유정훈	발표	기관 Session 1	포용 국토를 위한 국토교통 분야의 과제	국토연구원	21(목)	13:30-15:00	B038
윤경범	발표	연구과제 Session 1	이동불편 교통체계 개선기술 개발 2세부 고령자 자립지원 개인교통수단 개발	국토교통과학기술진흥원	21(목)	13:30-15:00	B029
윤기훈	발표	연구과제 Session 2	2019 국가방재교통체계 구축 및 유지사업	한국교통연구원	22(금)	13:20-14:50	B043
윤덕근	좌장	구두 Session	교통안전1		22(금)	09:30-11:00	B004
윤영	발표	위원회 Session 1	Mobility as a Service	MaaS Korea Forum	21(목)	13:30-15:00	B037
윤필수	발표	연구과제 Session 1	운수안전컨설팅 지원시스템 고도화	한국교통안전공단	21(목)	13:30-15:00	B004
윤필수	토론	연구과제 Session 1	운수안전컨설팅 지원시스템 고도화	한국교통안전공단	21(목)	13:30-15:00	B004
윤혁범	토론	위원회 Session 1	Mobility as a Service	MaaS Korea Forum	21(목)	13:30-15:00	B037
이규진	전기자수소자/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B041
이규진	발표	기관 Session 2	교통부문 온실가스 통계 정확성 제고를 위한 조사 연구	한국교통안전공단	22(금)	13:20-14:50	B037
이규진	토론	기관 Session 2	교통부문 온실가스 통계 정확성 제고를 위한 조사 연구	한국교통안전공단	22(금)	13:20-14:50	B037
이기영	발표	기관 Session 1	글로벌 Top 5 도로주행 시뮬레이터 소개	한국도로공사	21(목)	13:30-15:00	B042
이기영	좌장	구두 Session	교통안전2		22(금)	09:30-11:00	B031
이종민	좌장	기관 Session 1	글로벌 Top 5 도로주행 시뮬레이터 소개	한국도로공사	21(목)	13:30-15:00	B042
이동민	좌장	연구과제 Session 2	2019 국가방재교통체계 구축 및 유지사업	한국교통연구원	22(금)	13:20-14:50	B043
이미영	발표	포스터 Session	교통정책및계획		22(금)	12:50-13:20	대강당 입구
이미영	발표	포스터 Session	교통정책및계획		22(금)	12:50-13:20	대강당 입구
이범규	발표	기관 Session 1	대중교통 노선 조정과 경영 및 서비스평가 추진 방향	제주연구원	21(목)	13:30-15:00	B001
이범규	버스/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B037
이상화	발표	연구과제 Session 2	2019 국가방재교통체계 구축 및 유지사업	한국교통연구원	22(금)	13:20-14:50	B043
이수범	위원	위원회 Session 2-3	장학성 에세이 선발대회	장학심의위원회	22(금)	09:30-11:00, 13:20-14:50	B029
이수범	위원	장학심의위원회	장학성 에세이 선발대회		22(금)	09:30-11:00, 13:20-14:50	B029
이수일	발표	연구과제 Session 1	이동불편 교통체계 개선기술 개발 2세부 고령자 자립지원 개인교통수단 개발	국토교통과학기술진흥원	21(목)	13:30-15:00	B029
이용재	발표	구두 Session	교통정책및계획		22(금)	09:30-11:00	B043
이용주	발표	기관 Session 1	대중교통 노선 조정과 경영 및 서비스평가 추진 방향	제주연구원	21(목)	13:30-15:00	B001
이용주	버스/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B037
이우종	연사	특별강연	교통과 와인문화		22(금)	11:10-11:40	대강당
이원규	발표	구두 Session	교통정책및계획		22(금)	09:30-11:00	B043
이재영	자전거/좌장	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038
이정범	주자/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B042
이준*	발표	기관 Session 1	교통인프라 투자효율성 향상을 위한 Impact Analysis	한국철도기술연구원	21(목)	13:30-15:00	B043
이준*	토론	위원회 Session 3	남북 철도-도로연결을 위한 협력방안	유라시아 및 북한교통연구위원회	22(금)	13:20-14:50	B042
이준**	토론	기관 Session 1	운전자 교통안전 교육방안	도로교통공단	21(목)	13:30-15:00	B041
이준**	연구책임자	연구과제 Session 2	2019 국가방재교통체계 구축 및 유지사업	한국교통연구원	22(금)	13:20-14:50	B043
이준**	발표	연구과제 Session 2	2019 국가방재교통체계 구축 및 유지사업	한국교통연구원	22(금)	13:20-14:50	B043
이상운	좌장	위원회 Session 3	남북 철도-도로연결을 위한 협력방안	유라시아 및 북한교통연구위원회	22(금)	13:20-14:50	B042
이정원	위원	위원회 Session 2-3	장학성 에세이 선발대회	장학심의위원회	22(금)	09:30-11:00, 13:20-14:50	B029
이정원	위원	장학심의위원회	장학성 에세이 선발대회		22(금)	09:30-11:00, 13:20-14:50	B029
이현주	발표	기관 Session 2	교통부문 온실가스 통계 정확성 제고를 위한 조사 연구	한국교통안전공단	22(금)	13:20-14:50	B037



이해민	토론	연구과제 Session 2	2019 국가방재교통체계 구축 및 유지사업	한국교통연구원	22(금)	13:20-14:50	B043
이호	토론	위원회 Session 3	남북 철도-도로연결을 위한 협력방안	유라시아 및 북한교통연구위원회	22(금)	13:20-14:50	B042
임상훈	연구책임자	연구과제 Session 1	자랑선서 기반 주행환경 관측-예측-안전 운행 도로 기술	한국건설기술연구원	21(목)	13:30-15:00	B031
임상훈	토론	연구과제 Session 1	자랑선서 기반 주행환경 관측-예측-안전 운행 도로 기술	한국건설기술연구원	21(목)	13:30-15:00	B031
임영혁	발표	구두 Session	교통정책및계획		22(금)	09:30-11:00	B043
임준범	발표	기관 Session 2	사업용 자동차 및 운수종사자 안전관리 방안	한국교통안전공단	22(금)	13:20-14:50	B041
임현수	발표	구두 Session	지속가능교통		22(금)	09:30-11:00	B004
장영욱	최장	구두 Session	교통안전1		22(금)	09:30-11:00	B004
장기태	연구책임자	연구과제 Session 1	운수안전컨설팅 지원시스템 고도화	한국교통안전공단	21(목)	13:30-15:00	B004
장기태	발표	연구과제 Session 1	운수안전컨설팅 지원시스템 고도화	한국교통안전공단	21(목)	13:30-15:00	B004
장기태	토론	연구과제 Session 1	운수안전컨설팅 지원시스템 고도화	한국교통안전공단	21(목)	13:30-15:00	B004
장봉주	발표	연구과제 Session 1	자랑선서 기반 주행환경 관측-예측-안전 운행 도로 기술	한국건설기술연구원	21(목)	13:30-15:00	B031
장유림	발표	기관 Session 2	사업용 자동차 및 운수종사자 안전관리 방안	한국교통안전공단	22(금)	13:20-14:50	B041
장재민	발표	구두 Session	교통정책및계획		22(금)	09:30-11:00	B043
장재민	발표	구두 Session	교통정책및계획		22(금)	09:30-11:00	B043
장지용	발표	구두 Session	교통안전2		22(금)	09:30-11:00	B041
전재영	발표	구두 Session	교통운영		22(금)	09:30-11:00	B042
정영욱	사전가/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038
정규숙	발표	연구과제 Session 1	자랑선서 기반 주행환경 관측-예측-안전 운행 도로 기술	한국건설기술연구원	21(목)	13:30-15:00	B031
정금숙	발표	기관 Session 1	운전자 교통안전 교육방안	도로교통공단	21(목)	13:30-15:00	B041
정성봉	평가와제도/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B043
정연우	발표	포스터 Session	교통안전		22(금)	12:50-13:20	대강당 입구
정윤지	발표	구두 Session	교통운영		22(금)	09:30-11:00	B042
정은경	발표	포스터 Session	교통안전		22(금)	12:50-13:20	대강당 입구
정의석	발표	기관 Session 1	운전자 교통안전 교육방안	도로교통공단	21(목)	13:30-15:00	B041
정희진	발표	구두 Session	교통AI / 교통데이터		22(금)	09:30-11:00	B037
조영	발표	구두 Session	지속가능 교통		22(금)	09:30-11:00	B004
조용빈	발표	구두 Session	교통안전1		22(금)	09:30-11:00	B038
조준환	최장	구두 Session	지속가능교통		22(금)	09:30-11:00	B042
주미정	발표	기관 Session 2	사업용 자동차 및 운수종사자 안전관리 방안	한국교통안전공단	22(금)	13:20-14:50	B041
진소범	토론	연구과제 Session 2	2019 국가방재교통체계 구축 및 유지사업	한국교통연구원	22(금)	13:20-14:50	B043
진장원	최장	구두 Session	자율협력주행 / MaaS / Smart Mobility		22(금)	09:30-11:00	B041
진장원	연구위원장	위원회 Session 3	남북 철도-도로연결을 위한 협력방안	유라시아 및 북한교통연구위원회	22(금)	13:20-14:50	B042
진장원	토론	위원회 Session 3	남북 철도-도로연결을 위한 협력방안	유라시아 및 북한교통연구위원회	22(금)	13:20-14:50	B042
채찬들	토론	위원회 Session 3	남북 철도-도로연결을 위한 협력방안	유라시아 및 북한교통연구위원회	22(금)	13:20-14:50	B042
최기주	개회사	개회식	-		22(금)	11:40-12:00	대강당
최민규	발표	장학심의위원회	장학생 에세이 선발대회		22(금)	09:30-11:00	B029
최윤혁	토론	위원회 Session 3	국가교통DB 화물O/D 구축 신뢰성 향상을 위한 파렛트 화물자료의 활용방안	로지스틱스연구회	22(금)	13:20-14:50	B041
최재성	발표	구두 Session	화물운송 / 시뮬레이션 / 네비게이션		22(금)	09:30-11:00	B031
최진	발표	포스터 Session	교통안전		22(금)	12:50-13:20	대강당 입구
최한영	발표	기관 Session 2	자율주행 기술과 서비스	한국건설기술연구원	22(금)	13:20-14:50	B038
최천우	주자/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B042
최희명	발표	기관 Session 2	교통부문 온실가스 통계 정확성 제고를 위한 조사 연구	한국교통안전공단	22(금)	13:20-14:50	B037
최희명	토론	기관 Session 2	교통부문 온실가스 통계 정확성 제고를 위한 조사 연구	한국교통안전공단	22(금)	13:20-14:50	B037
하승우	발표	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038
하승우	전기차수소차/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B041
한규영	평가와제도/토론	플리너리 Session	지속가능 교통도시		21(목)	15:10-17:50	B038,B043
한여희	발표	구두 Session	교통운영		22(금)	09:30-11:00	B042
홍상연	토론	기관 Session 1	글로벌 Top 5 도로주행 시뮬레이터 소개	한국도로공사	21(목)	13:30-15:00	B042
홍수정	발표	포스터 Session	교통안전		22(금)	12:50-13:20	대강당 입구
황기연	위원장	위원회 Session 1	Mobility as a Service	MaaS Korea Forum	21(목)	13:30-15:00	B037
황기연	토론	위원회 Session 1	Mobility as a Service	MaaS Korea Forum	21(목)	13:30-15:00	B037
황순현	발표	구두 Session	화물운송 / 시뮬레이션 / 네비게이션		22(금)	09:30-11:00	B031
B. Brian Park	발표	구두 Session	자율협력주행 / MaaS / Smart Mobility		22(금)	09:30-11:00	B001
Dave Keenan	진행	Aimsun SL Session	Integrated and Informed Modelling		22(금)	13:20-14:50	B004
Richard Biggs	토론	위원회 Session 1	Mobility as a Service	MaaS Korea Forum	21(목)	13:30-15:00	B037

이준* : 한국철도기술연구원, 이준** : 한국교통연구원