

배포 일시	2022. 9. 27.(수)		
담당 부서	종합교통정책관실 버스정책과	책임자	과 장 김경헌 (044-201-3823)
		담당자	사무관 한수증 (044-201-3826) 주무관 임태호 (044-201-3830)
보도일시	2022년 9월 28일(수) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다. ※ 통신·방송·인터넷은 9. 28.(수) 06:00 이후 보도 가능		

## 모빌리티도 한류 시대로 도약한다

### - 29일 서울 「제10차 대중교통 국제정책포럼」 서 우수 정책성과 확산 -

- 우리나라 모빌리티 정책의 우수 성과를 국내외에 알리고 주요국들과 대중교통 정책과 성공사례를 공유하기 위한 국제교류의 장이 열린다.
  - 국토교통부(장관 원희룡)는 국내외의 교통 분야 산·학·연 전문가들이 참여하는 「제10차 대중교통 국제정책포럼」이 9월 29일(목) 서울에서 개최된다고 밝혔다.
- 대중교통 국제정책포럼은 다양한 대중교통 활성화 정책을 발굴·공유하기 위해 `10년부터 매년 국토교통부가 주최해온 행사로, 올해는 대한교통학회 주관으로 각국 정부와 기업들이 추진중인 모빌리티 활성화 정책이 다뤄질 예정이다.
  - 포럼 주제는 “미래모빌리티 변화를 고려한 대중교통 발전전략” 으로,
    - ① 수요응답형 교통서비스(DRT: Demand Responsive Transit), ② 공유형 이동수단(PM: Personal Mobility), ③ 도심항공모빌리티(UAM: Urban Air Mobility), ④ 코로나-19 시대의 대중교통 정책에 관한 발표와 토론을 하게 된다.
- 세부적으로는 다음과 같다.
  - (개회) 이선하 대한교통학회장이 개회사를, 이성해 국토교통부 대도시권 광역교통위원회 위원장이 환영사를, 헨리 리우 미국 미시간대 교수와

사티쉬 우쿠수리 미국 퍼듀대 교수가 각각 `자율주행차에 대한 희귀성의 저주`와 `데이터를 활용한 교통 설계 및 운영`이라는 주제로 **기조연설**을 한다.

- (세션1) `수요응답형 교통서비스` 성과를 공유하고 향후 방향성을 논의하기 위해 민간기업의 수요응답형 교통수단 운영 성과(김현명 스튜디오G 대표이사), **자율주행** 차량을 이용한 수요응답형 교통수단 운영방안(정하옥 라이드플렉스 이사) 등을 발표·토론한다.
- (세션2) `공유형 모빌리티`에 대하여 호주(모젠 라메자니 시드니대 교수), 싱가포르(고비 고팔 PTV대 교수), **네덜란드**(김의영 델프트대 교수), **스웨덴**(젠리앙 마 스웨덴왕립공과대 교수) 등의 사례와 상용화 성과를 발표·토론한다.
- (세션3) `도심항공 모빌리티`를 주제로 **수직이착륙 비행장**의 설계 시 고려사항(김상현 한국항공대 교수), **무인항공기**에 대한 안전 및 사생활 규제현황(이다솜 KAIST 교수), 민간의 **도심항공교통 사업구상**(김민선 카카오 모빌리티 차장) 등을 발표하고, 향후 발전방향을 논의한다.
- (세션4) `코로나-19 시기의 대중교통`을 주제로 **홍콩의** 코로나-19 대응 조치가 대중교통수단 선택에 미치는 영향(니콜 첸 홍콩공과대 교수) 및 **코로나-19** 기간 **서울의** 대중교통 이용변화(추상호 홍익대 교수), **일본의** 코로나-19 대응사례 등 **코로나-19**로 변화된 각국의 대중교통 상황을 공유하고 토론을 이어갈 예정이다.

**< 주요 일정 >**

구 분	주요내용	세부내용
<b>&lt;개 회&gt;</b> (10:00~11:15)	개회식 및 기조연설	- <b>개회사</b> (이선하 대한교통학회장) - <b>환영사</b> (이성해 대도시권광역교통위원회 위원장) - <b>기조연설</b> (헨리 리우 교수, 사티쉬 우쿠수리 교수) - <b>토론</b> (좌장: 장기태 KAIST 교수)
<b>&lt;세션1&gt;</b> (11:30~13:00)	수요응답형 교통서비스 (DRT)	- <b>발표</b> (김현명, 난칭, 놀즈 티벤달레, 정하옥) - <b>토론</b> (좌장: 김진희 연세대 교수)
<b>&lt;세션2&gt;</b> (14:00~15:30)	공유(개인)형 이동수단 (Personal Mobility)	- <b>발표</b> (모젠 라메자니, 고비 고팔, 김의영, 젠리앙 마) - <b>토론</b> (좌장: 김인희 공주대 교수)
<b>&lt;세션3&gt;</b> (15:40~16:40)	도심항공모빌리티 (UAM)	- <b>발표</b> (김상현, 이다솜, 김민선) - <b>토론</b> (좌장: 소재현 아주대 교수)
<b>&lt;세션4&gt;</b> (17:00~18:00)	코로나19 시대의 대중교통 정책	- <b>발표</b> (니콜 첸, 타케시 쿠리하라, 추상호) - <b>토론</b> (좌장: 김정화 경기대 교수)

- 국토교통부 대도시권광역교통위원회 이성해 위원장은 "이번 포럼은 지난 19일 국토교통부가 발표한 「모빌리티 혁신 로드맵」에서 제시된 주요 과제들에 대해 국내외 전문가들이 논의하는 장"으로서 의미가 있다고 본다면서,
  - "포럼의 성과를 「모빌리티 혁신 로드맵」을 구체화하고 실현해 나가는데 적극 활용하겠다"고 밝혔다.
- 이번 포럼은 서울 LG사이언스파크 컨버전스홀(5F)에서 개최되며, 국토교통부 유튜브 채널로도 생중계되어 온·오프라인으로 동시 진행될 예정이다.

# 참고1

## 대중교통 국제정책포럼 프로그램안

시 간		프로그램 (사회: 전문사회자)	
10:00~ 10:20	'20	개회식	개회사 (이선하 대한교통학회 학회장)
			환영사 (이성해 대도시권광역교통위원회 위원장)
10:20~ 11:15	'55	기조 연설	자율주행차에 대한 "희귀의 저주" (Henry Liu, 美 Univ. of Michigan 교수)
			데이터를 활용한 교통 설계 및 운영 (Satish Ukkusuri, 美 Purdue Univ. 교수)
			(좌장: KAIST 장기태 교수)
11:15~ 11:30	'15	장내 정리 및 휴식	
11:30~ 13:00	'90	세션1 (수요 대응형 교통)	운영 경험을 통한 수요 대응형 교통 (김현명, 명지대학교 교수, 스튜디오 G 대표이사)
			도시 도로 네트워크에서 자동화된 공유 모빌리티를 위한 인프라 계획 및 데이터 분석 (Nan Zheng, 호주, Monash Univ. 교수)
			성공적인 수요 대응 운송을 위한 요인 (Knowles Tivendale, 호주, Movement & Place Consulting 상무이사 )
			자율 주행 차량을 통한 수요 대응 운송(DRT) (정하욱, 라이드플렉스 이사)
		(좌장: 연세대학교 김진희 교수)	
13:00~ 14:00	'60	오찬	
14:00~ 15:30	'90	세션2 (공유 교통)	도시의 공유 모빌리티 서비스 (Mohsen Ramezani, 호주, University of Sydney 교수)
			POC: PTV Visum을 이용한 신규 혼합개발과 제안된 MRT 회랑의 미래 공급망으로서의 공유이동성 평가 (Gobee Gopal, 싱가포르, PTV Co. Ltd., 이사)
			이동성 재조명: 의미 있는 여행 경험을 추구하기 (김의영, 네덜란드, Delft University 교수)
			Near-on-Demand 모빌리티. 사용자 유연성의 장점 (Zhenliang (Mike) Ma*, 스웨덴, KTH Royal Institute of Tech 교수)
		(좌장: 공주대학교 김인희 교수)	
15:30~ 15:40	'10	장내 정리 및 휴식	
15:40~ 16:40	'60	세션3 (도심 항공 교통)	Vertiport 계획을 위한 고려사항 (김상현, 항공대학교 교수)
			무인항공기 안전 및 사생활 규정 (이다솜, KAIST 교수)
			카카오 모빌리티를 통한 원활한 UAM 고객 이동 (김민선, 카카오 모빌리티 차장)
			(좌장 : 아주대학교 소재현 교수)
16:40~ 17:00	'20	장내 정리 및 휴식	
17:00~ 18:00	'60	세션4 (코로나 이후 대중 교통)	코로나19 중 홍콩의 예방적 및 사후적 건강관리 조치가 대중교통수단 선택에 미치는 영향 (Nicole Chen, 홍콩, Hong Kong Polytechnic Univ. 박사)
			통합 모빌리티 서비스 선호도가 방문 의도에 미치는 영향 -중국인의 일본여행 사례연구 (Takeshi Kurihara, 일본, Waseda Univ. 교수)
			코로나19 서울 대중교통 이용률 변화 조사 (추상호, 홍익대학교 교수)
			(좌장 : 경기대학교 김정화 교수)

# 대중교통 제 10 차 국제 정책 포럼

| The 10th International Public Transport Forum |

| 미래모빌리티 변화를 고려한 대중교통 발전전략 |

9월 29일 목요일 10:00AM부터 6:00PM까지  
LG 사이언스파크 ISC홀에서 개최됩니다!

국토부 유튜브채널 생중계

## 기조연설

미래모빌리티  
변화를 고려한  
대중교통  
발전전략

## 1 세션

수요대응형  
대중교통  
서비스

## 2 세션

공유 및 개인  
모빌리티  
서비스

## 3 세션

도심항공교통  
서비스

## 4 세션

COVID-19  
시대에서의  
대중교통  
서비스



이성해  
대도시권광역교통위원회 위원장



이선하  
대한교통학회 회장



Henry Liu  
美 미시간 대학교 교수  
University of Michigan / Professor



Satish Ukkusuri  
美 퍼듀 대학교 교수  
Purdue University / Professor



국토교통부  
Ministry of Land, Infrastructure and Transport