

대구 국제 미래자동차엑스포 2021 행사 안내

1 행사개요

- 기간 / 장소 : 2021. 10. 21.(목) ~ 10. 24.(일) (4일간) / EXCO
- 주 최 : 대구광역시 · 한국자동차공학한림원 · 한국자동차공학회
- 주 관 : EXCO · 지능형자동차부품진흥원 · KOTRA
- 후 원 : 과학기술정보통신부 · 산업통상자원부 · 국토교통부 · 환경부 · 중소벤처기업부 · 경찰청 등
- 주요프로그램 : 미래차 전시회, 전문가 포럼 및 부대행사

2 전체행사 일정

구 분		10.21.(목)	10.22.(금)	10.23.(토)	10.24.(일)
D I F F A	-개막행사 ·개막식 ·전시장투어	10:00~11:30 (동관 로비)			
	-포럼 ·일반강연 ·기조강연	10:00~18:00 (서관 3층 회의실) (기조 13:20~13:50) 325호	10:00~18:00 (서관 3층 회의실) (기조 10:00~11:00) 325호		
	-전시회	10:00~18:00 (동관)	10:00~18:00 (동관)	10:00~18:00 (동관)	10:00~17:00 (동관)
	-비즈니스프로그램 ·수출상담회 ·글로벌파트너링 등	10:00~17:00 (전시장 내)	10:00~17:00 (전시장 내)		
	-부대행사 (야외광장) ·전기차 등 시승행사	10:00~17:00 (엑스코 광장)	10:00~17:00 (엑스코 광장)	10:00~17:00 (엑스코 광장)	10:00~17:00 (엑스코 광장)
기 타 행 사	-모형전기자율주행차 경진대회			12:00~17:00 (전시장 내)	
	-스마트 모빌리티 창업캠프			10:00~17:00 (엑스코 320호)	

3 전시회 특징

코로나19 위기를 극복하는 DIFA!

DIFA 161개사, 1,000부스

- (서울) xEV트렌드코리아 : 51개사, 380부스('21.6월)
- (제주) 국제전기차엑스포 : 99개사, 250부스('21.9월)
- (영광) e-모빌리티엑스포 : 코로나19 취소
- (광주) 국제그린카전시회 : 98개사, 350부스 ('19년 기준)

산업 전시회 기능 대폭 강화

지역 산업 연계, 미래차 성장 견인

- 역대 최다 자율주행기업 전시회 참가 (40개사)
- 대구시 자율주행산업의 폭넓은 네트워킹 제공
- 모터, 배터리 등 부품별 세분화, 전문성 강화

기업을 위한 비즈니스 상담회 다각화!

해외 완성차 글로벌 파트너링 사업 (KOTRA)

- GM, JIDU Auto 구매담당자 초청

동남아, 중국 OEM 바이어 초청 (에이전시)

산·학·연 R&D 상담회 신규 추진 (KIAPI)

분야별 업계 리딩 기업 참여

- 완성차: 현대차, 기아, 벤츠(독), JEEP(미)
- 배터리 및 장비: 삼성SDI, 씨아이에스
- 전기차 구동 모터: S&T모티브, 경창산업
- 수소차 부품: 에링크링거(독), 상아프론테크
- 자율주행: 서울로보틱스, Autonomous a2z
- 라이다: 벨로다인(루미슬), Ouster(유씨에스) 외

4 전문가 포럼

1 기초강연

기초강연(10.21.)





고려대학교 석좌교수
선우명호

주제) 미래자동차산업의 주요 변화 및 대응

- 前 대통령 국가과학기술자문위원회 자문위원
- 前 국가전략프로젝트 '자율주행자동차' 기획단장
- 前 WEVA(세계전기자동차협회) 회장
- 現 현대모비스 기술자문위원
- 現 EVAAP(아태지역전기자동차협회) 회장

기초강연(10.22.)





스트라드비전 CEO
김준환

주제) ADAS 및 자율 주행을 위한 임베디드 하드웨어용 인식 소프트웨어의 대규모 양산

- 코넬대학교 컴퓨터 과학 박사
- 前 삼성전자 책임연구원
- 前 울라릭스 대표
- 前 인텔코리아 수석연구원
- 現 스트라드비전 대표

기초강연(10.22.)





GMTCK CEO
Roberto Rempel

주제) All Electrification Future

- GM 글로벌 차량 프로그램 수석엔지니어
- 한국GM테크니컬센터장

② 포럼세션 구성 (1일차)

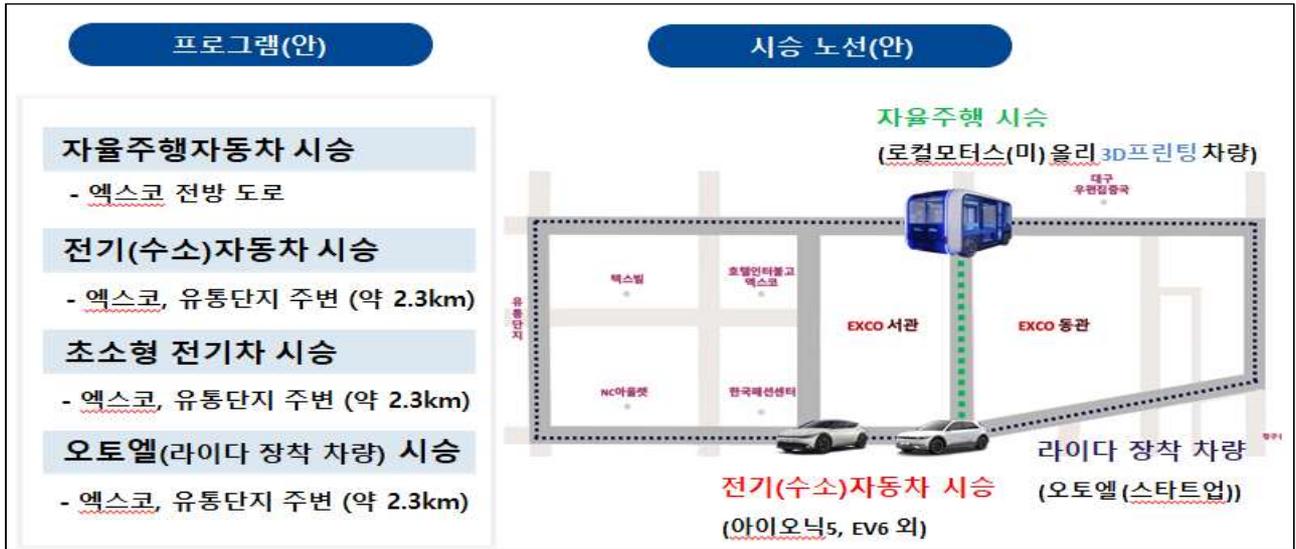
시간	Track1	Track2	Track3	Track4
10:00~12:00	융합 로보틱스	수소자동차	디지털트윈	
	트위니 KIST 한국로봇산업진흥원	한국자동차연구원 현대자동차 한국가스안전공사 Ricardo	모라이 TOMTOM 웨이즈원 한국산업기술평가관리원	
12:00~13:00	Lunch			
13:00~14:00	기조강연1 : 고려대학교 선우명호 석좌교수			
14:00~16:00	미래자동차 동향	모터 및 제어	센서	
	삼성증권 KPMG(삼정회계법인) 한국특허전략개발원 산업통상자원부	국민대학교 한양대학교 현대로템 Hexagon	서울로보틱스 삼성전자 Opsys	
16:00~18:00	인프라 융합기술	파워트레인	통신/보안	
	한국전자기술연구원 도로교통공단 비트센싱 명지대학교	현대트랜시스 컨트롤릭스 DIC ANSYS	아우토크립트 KAIST Autotalk	

③ 포럼세션 구성 (2일차)

시간	Track1	Track2	Track3	Track4
10:00~11:00	기조강연2 : GMTCK Robert Rempel CEO 기조강연3 : 스트라드비전 김준환 CEO			
11:00~13:00	미래 모빌리티 기술[1]	전기차 플랫폼	자율주행	Big data
	드림에이스 IPG Automotive ESCRYPT	현대자동차 Cyclopic JJ모터스	라이드플렉스 ETRI 만도	DGIST 경북대학교 Rescale 시드로닉스
13:00~14:00	Lunch			
14:00~16:00	미래 모빌리티 기술[2]	열관리	Maas	Dynamics
	국민대학교 보쉬 순천향대학교	한온시스템 현대위아 지멘스	카카오모빌리티 토르드라이브 지능형자동차부품진흥원	서울과학기술대학교 현대자동차 대구가톨릭대학교 국민대학교
16:00~18:00	미래 모빌리티 기술[3]	충전	모빌리티	
	만도 AVL 현대모비스	Open Charge Alliance 차지인 Spark Ev Technology	UNIST CENEX 한미에너지협회	

5 자율주행차, 전기(수소)차, 초소형 전기차 시승행사

- 일시/장소 : 10. 21.(목) ~ 10. 24(일), 10:00 ~ 17:00 / 엑스코 주변
- 장소 및 노선



6 사전등록 안내

- 홈페이지 접속 <https://www.difa.or.kr/kor/index.asp>
- ※ 일반 참관객은 사전등록자에 한해 입장