산업통상자원부 보도자료 다시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2023. 10. 30.(월) 06:00 < 10.30.(월) 석간 > 배포 2023. 10. 27.(금)

한-유럽 기술협력을 위한 국내 최대 행사 개막

- 2023 코리아 유레카 데이, 서울에서 열려

산업통상자원부(장관 방문규, 이하 산업부)는 영국·프랑스 등 12개 주요 기술협력국*이 참가하는 한-유럽 간 기술협력 연계(파트너링) 행사인 「2023 코리아 유레카 데이」를 10. 30일(월)~11. 1.(수) 3일간 서울(롯데호텔)에서 개최한다.

* 영국, 프랑스, 독일, 스위스, 스페인, 캐나다, 튀르키예, 오스트리아, 스웨덴, 네덜란드, 벨기에, 폴란드

유레카*는 세계 최대의 공동연구개발 플랫폼으로써 유럽 41개국, 우리나라를 포함한 비유럽 6개국 등 총 47개국이 참여하고 있으며, 우리나라는 비유럽 최초 및 아시아 유일의 유레카 정회원국('22년 승격)이자, 이사국('23년 선임)으로서 최근 유레카 내에서 한국의 위상이 빠르게 강화되는 중이다.

* 매년 280여 개의 연구개발(R&D) 과제(약 5.6억 유로)를 신규 착수, 우리나라는 총 216개 과제(2,107억 원) 지원('09년~)

「2023 코리아 유레카 데이」의 메인행사인 「한-유레카 혁신 토론회(포럼)」에서는 HD한국조선해양과 유레카 간 기술혁신 사업(비즈니스) 동반관계(파트너십) 지원을 위한 양해각서를 체결하고 협력과제 발굴에 나서기로 했으며, 차세대 반도체와 미래 모빌리티 등에 대한 최신 기술 동향을 공유하고, 한·유럽 25개 기업이 다양한 협력 구상안(아이디어)을 발표하였다.

산업부 오승철 산업기반실장은 "유레카는 국제(글로벌) 산업 표준을 선도하고, 개방된 기술혁신(오픈 이노베이션)에 앞장서 온 국제협력 최대 동반자(파트너)로서, 한국 정부는 우리 기업이 세계 최고 수준의 산업기술을 확보할 수 있도록 산업기술 연구개발(R&D) 국제협력을 더욱 활성화하겠다"라고 밝혔다.

산업부는 행사 2일 차인 31일(화) 프랑스, 스페인 등 8개 국가의 산업정책과 기술력이 뛰어난 해외 기업을 한국에 소개하는 국가별 토론회(세미나)를 개최하고 본격적인 기업 간 상대 정하기(매치메이킹) 행사를 통해 우리 기업의 기술협력 동반자(파트너) 발굴을 지원하며, 3일 차에는 유레카 사절단을 대상으로 우리 첨단기술 현장을 소개하는 산업현장 방문(시찰)도 진행할 예정이다.

담당 부서	산업기술융합정책국 산업기술개발과	책임자	과 장	박용민 (044-203-4530)
		담당자	사무관	고운정 (044-203-4536)

대한민국 정책브리핑 OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

참고1 **2023 코리아 유레카 데이 행사 개요**

○ **(목적)** 유레카 회원국의 첨단산업 정책 및 기술 동향 공유, 산학연 간 네트워킹을 통해 **한-유럽 간 기술협력 활성화**

○ **(일시)** '23.10.30(월) ~ 11.1(수)

○ **(장소)** 롯데호텔 서울, 주요 산업현장

○ **(참석)** 국내외 산업기술 분야 산학연 전문가

* (유레카) 영국, 프랑스, 튀르키예(의장국) 등 12개국 100여명 참석

○ **(기술분야)** 차세대 반도체, 모빌리티 및 미래에너지

□ 주요 프로그램

일정	프로그램	내 용	
10.30 (월)	한-유레카 혁신 포럼 (10:30-11:45)	· 개회식	
		· 비즈니스 파트너십 지원 MOU 체결	HD한국조선해양 - 유레카
		· 산업기술국제협력 유공자 시상식	데카머티리얼 임창하 대표 나노종합기술원 오재섭 책임 디토닉 김기수 팀장 에너지기술연구원 박구곤 책임 건설기술연구원 정연주 선임
		· 유레카 특별 기조연설 · 차세대 반도체 분야 기조연설 · 모빌리티 분야 기조연설	유레카 의장 삼성전자 공준진 마스터 현대자동차그룹 김수영 상무
	유레카 아카데미 (13:15-15:10)	· 유레카 프로그램 및 우수사례	유레카사무국 KIAT
	아이디어 피칭 (15:30-18:15)	· 韓 기술정책 소개 · 기업별 기술협력 아이디어 발표	국내외 우수기업
10.31 (화)	국가별 세미나 (09:30-17:30)	· 국가별 산업정책 및 우수기업 소개	스페인, 캐나다, 프랑스 등 8개 국가
	K-TAG 세미나 (09:30-12:30)	· 주요국 기술동향 공유 및 컨설팅	K-TAG 유럽 위원 11명
	B2B / K-TAG 상담회 (09:30-18:00)	· 한-유럽 산학연 간 매칭 상담회	영국·프랑스 등 12개국 참여
11.1 (수)	산업시찰	· 분야별 산업현장 시찰	삼성디스플레이·삼성전자 현대자동차·자동차연구원 경동나비엔·에너지기술연구원

붙임2 주요 참석 기업

□ 해외 주요 기업

국가명	기업(기관)명	주요 제품, 연구 분야
튀르키예	Yongatek Microelectronics	IC/ASIC/SoC/Chip 설계 및 IoT
	Teknorot Otomotiv A.S	자동차용 경량소재
영국	Fibre Technology	수전해 전극 신소재
	Compact System Solutions	폐기물 활용 수소 생산기술
	Lux Industries	On-site-on-demand 수소액화 모듈러 시스템
	Seetru	수소시스템 밸브
프랑스	HEF GROUPE	PEM 연료전지 금속 분리판 코팅
	SRT-Microcermique	세라믹 콘덴서 및 SOFC/SOEC
	SeeBubbles	연료전지 기반 수상보트
	Qperfect	양자 하드웨어/소프트웨어 테스트 시뮬레이션
스페인	CIEMAT	에너지, 환경기술 연구소
	EnerOcean	부유방식 해양풍력발전단지
	IREC	SOFC/SOEC, 배터리 소재/시스템
	BASQUEVOLT	전고체 배터리
스웨덴	NSS Water Enhancement Technology	반도체 산업 내 세척용 정제수
	InnoBrain AB	자율주행차 운전자/탑승자 인지모니터링
스위스	Klepsydra Technologies	차량용 온보드 data 처리 소프트웨어
오스트리아	Convergent Information Technologies	로봇 및 공장 자동화 소프트웨어
	AC VISTA	투명제품 측정 시스템
캐나다	1QBit	양자컴퓨터 하드웨어 및 설계 소프트웨어
	Applied Quantum Materials	실리콘 나노물질, 수소생산용 나노촉매
	Good Chemistry	신소재 개발(가상화학 연구솔루션)
	Quantum Valley Ideas Laboratories	양자 RF 센서 (5G, 레이다 등)

□ 국내 주요 기업

분야 구분	기업(기관)명	주요 제품, 연구 분야
반도체	프리메마스	인공지능 및 ML용 hub SoC
	네메시스	바이오 신호처리 반도체
	그렉터	스마트 모빌리티 안전 인프라
	씰링크	반도체 증착 장비
	라이팍	Fan-out 웨이퍼레벨 패키징
	나노종합기술원	나노기술 및 반도체 연구
모빌리티	현대자동차	자동차 제조
	아우토크립트	자율주행 데이터 통신 보안
	람다이노비전	자율주행 라이다 광집적 기술
	디토닉	빅데이터 모빌리티 솔루션
	코넥	친환경 자동차 전력변환 기술
	한국자동차연구원	모빌리티 연구
에너지	경동나비엔	친환경 보일러
	상아프론텍	연료전지용 멤브레인
	나노인텍	이차전지 및 PEM 연료전지
	성창	태양광 전지 패널 재활용
	EIP GRID	분산 에너지 관리 플랫폼
	이엔코아	SOFC/SOEC
	터빈크루	풍력 및 ESS
	인지컨트롤스	수소 열관리 시스템
	한국에너지기술연구원	에너지기술 및 수소 연구