산업통상자원부 http://www.motie.go.kr	보 도 자 료	힘내라 대한민국

2020년 11월 24일(화) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 11월 23일(월) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2020. 11. 20(금)	담당부서	산업기술개발과
담당과장	이재식 과장(044-203-4530)	담 당 자	노형철 사무관 (044-203-4533)

한-프랑스, 포스트 코로나 기술협력 시동

- 한-불 165개 기업, 신산업 기술협력 포럼 화상 개최 -
- 포스트 코로나 시대, 그린 · 바이오분야 협력방안 논의 -

□ **산업통상자원부**(장관 성윤모)는 프랑스 경제재정부(장관 아네스 파니에-루나쉐)와 공동으로 11월 23일 **「제6차 한-불 신산업 기술협력 포럼」을 화상으로 개최**하였다.

제6차 한-불 신산업 기술협력 포럼 개요

- **(일시/장소)** '20.11.23(월) (韓)16:00~17:50 / (佛)08:00~09:50, 온라인(한국 중계 : 서울 GS타워)
- **(주최/주관)** (韓)산업통상자원부-(佛)경제재정부
  / (韓)한국산업기술진흥원-(佛)경제재정부 기업총국
- **(참석자)** 한-불 국제공동R&D 수행·참여희망 산·학·연 전문가
- **(행사구성)** ❶특별연사, ❷공동R&D 지원현황 및 기술협력 성공사례, ❸아이디어 피칭 등

○ 본 포럼은 그간의 **공동R&D 성과를 공유하고, 향후 협력 파트너 발굴 및 협력과제를 도출하는 자리**로, 2014년 당시 재정경제부 장관이었던 프랑스 마크롱 대통령의 제안으로 시작되어 **올해로 6차를 맞이**하였다.

○ 그간 양국 정부는 **자율차, 디지털 헬스케어, 디스플레이, IT융합** 등 6대 분야 **총 14개 과제에 약 315억원을 지원**하여, 신시장 개척, 혁신제품 개발 등의 성과를 창출(첨부자료 참조)하고 있다.

□ 이번 포럼은 코로나19로 인한 어려운 여건에도 불구하고, 비대면 진행을 통해 **국내 106개, 프랑스 59개 기업, 연구소, 대학 등**이 머리를 맞대어 포스트 코로나 시대를 대비한 **신산업 분야의 기술협력 활동을 지속해 나간다는데 의미**가 있다.

□ 포럼에서는 포스트 코로나 시대 **양국의 협력 전략에 대해 공유**하고, 그간 진행되었던 **협력 사업들의 평가, 신규 협력 아이디어를 제안**하는 자리를 가졌다.

○ **특별연사 세션**에서는 프랑스 대표 에너지기업 **'토털(TOTAL)社' Alban d'hautefeuille 총괄이사**가 프랑스의 **해상풍력 기술과 한국 그린뉴딜 정책과의 연계방안**에 대해 발표하였고,

○ 코로나19 진단키트 국내 수출기업 **'바이오니아社' 박한오 대표**는 코로나19 위기 속 **양국 협력이 필수적인 바이오 세부 기술 분야**를 제시하였다.

○ **협력 세션**에서는 **한-불 공동R&D프로그램 지원현황 소개**와 함께 최근 종료된 **공동R&D과제의 성공사례를 공유**하였다.

① **'(韓)Kosyas'-'(佛)SECLUDIT'**는 '클라우드 서비스 기반 보안정보 관리 시스템'을 성공적으로 개발하여 **핵심기술을 확보**하고, **향후 年20억원의 수입대체 효과를 달성**하였으며,

② 한국의 **'㈜에이셋'**은 프랑스 'Eutelsat SA'와 'Quantum' 등 **차세대 위성 대응모뎀을 '19년 세계최초로 개발**하여, 조만간 컨소시엄 구성원이자 최대 수요처인 'Eutelsat' 납품 등 **시장 선점을 앞두고 있다.**

③ '㈜웨이티즈'는 '17년부터 프랑스 'FAAR Industry'와 자율주행차용 통신 데이터 처리기술을 개발하였으며, **과제 종료('20.10월)와 함께 V2X 분석 시스템 라이센스를 판매**하여 향후 **매출이 본격화될 예정**이다.

○ **기업 네트워킹 세션**에서는 'Balyo(ICT)', 'Febus Optics(첨단소재)' 등 기술 중심 스타트업 등 **프랑스 기업**과 '아이서티(데이터보안)', '이노넷(무선통신장비)', '코멤텍(수소연료전지)' 등 한국기업이 기술협력 아이디어를 선보이는 **아이디어 피칭이 진행**되었다.

○ 상대국 연구기관과 온라인 미팅을 희망하는 경우, **다음날(11.24 火) 예정된 코리아유레카데이의 기업간 1:1 B2B 상담회에 연계 지원**할 예정이다.

□ 향후 동 포럼를 통해 발굴된 양국간 기술협력 아이디어는 **「'21년도 한-불 국제공동R&D 사업」**에 응모 가능하며,

○ 양국은 내년 수 여개의 **R&D 과제를 선정**하여 **총 3년간 최대 150억원**의 R&D 자금을 지원할 계획이다.

□ 한편, 박진규 **산업통상자원부 차관**은 「제6차 한-불 신산업 기술협력 포럼」 영상 메시지 환영사를 통해,

○ "프랑스는 한국 산업발전 과정에서 항공 및 고속철도 기술 등을 전수하며 **항상 든든한 조력자**가 되어 주었다."며

○ "코로나19로 인한 디지털 전환 가속화 등 거대한 변화 속에 한국-프랑스 간의 **전략적 파트너십을 통해 글로벌 차원의 혁신을 도모**하고, 함께 **기술패러다임을 선도**해나가길 희망한다."고 밝혔다.

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 산업기술개발과 노형철 사무관(☎044-203-4533)에게 연락주시기 바랍니다.

참고1 제6차 한불 신산업 기술협력 포럼 개요

□ 행사 개요

○ **(배경) 한-불 정상회담**('13년) **후속조치**로, 양국 기술협력 활성화 및 매치메이킹 확대를 위해 **신산업포럼을 매년 개최**키로 합의('14.11월)

* 신산업 대상분야 : 자율차, 나노전자, 디지털헬스케어, 이러닝, ICT융합, 에너지

○ **(주최/주관)** (韓)산업부 - (佛)경제재정부 / (韓)한국산업기술진흥원(KIAT) - (佛)기업총국(DGE)

○ **(일시/장소)** '20.11.23(月) 16:00~17:50, 온라인(서울 GS타워)

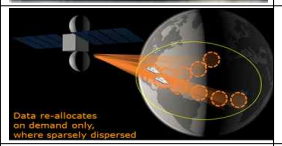
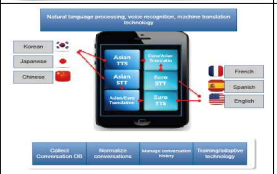
* 포럼 후, 코리아유레카데이 1일차(11.24) 매치메이킹(B2B) 행사와 연계

○ **(참석대상)** 한-불 국제공동R&D 수행·참여희망 산학연 전문가

□ 행사 프로그램

구분	시간		내 용	비고	
11/23(월)					
Opening Session	(韓)16:00~16:10 (佛)(08:00~08:10)	10'	개회사	(佛) 경제재정부 장관	
			환영사	(韓) 산업통상자원부 차관	
			축사	(韓) KIAT 원장	
Thematic Speech	16:10~16:20 (08:10~08:20)	10'	특별연사	(佛) TOTAL * 해상풍력	
	16:20~16:30 (08:20~08:30)	10'		(韓) 바이오니아 * 바이오	
Cooperation Session	16:30~16:40 (08:30~08:40)	10'	공동R&D 프로그램 협력 경과	(佛) BPI France	
	16:40~16:50 (08:40~08:50)	10'		(韓) KIAT	
	16:50~17:00 (08:50~09:00)	10'	기술협력 성공사례	(韓)Kosyas - (佛)SECLUDIT	클라우드
	17:00~17:10 (09:00~09:10)	10'		(韓)ASAT - (佛)Eutelsat	위성통신 모뎀
	17:10~17:20 (09:10~09:20)	10'		(韓)Wayties - (佛)FAAR Industry, ECE Paris	자율차 엔진
Networking Session	17:20~17:50 (09:20~09:50)	30	아이디어 피칭	TBC (5분씩 6개 기업)	
11/24(화)					
B2B Matchmaking (코리아 유레카 B2B 연계)					

참고2 한-불 공동 R&D 주요 과제

참여기관	제품 사진	기술개요
(KR) 한양대, 르노삼성, 컨트롤로직, LG전자, 자부연 등 (FR) 르노, 발레오, ENST		• 한국 및 프랑스 주행환경에 적합한 전기차 기반의 혼잡상황 주행지원 시스템(혼잡구간에서 운전자 가감속 및 조향 조작 없이 스스로 주행 가능한 시스템)
(KR) 웨이티즈, 디토닉, 경북대 (FR) FAAR Industry, ECE Paris		• 주변 사물과 소통(V2X)하는 자율주행자동차 ECU와 SW의 개발 * Vehicle-to-Everything (V2X)
(KR) ㈜에이샛, ETRI (FR) Eutelsat SA		• 빔 에너지 완급 조절이 가능한 위성통신용 지상장비(모뎀)
(KR) ㈜뮤텍코리아, 인하대, 기계연 (FR) Amplitude Systems		• Flexible OLED 제조용 100fs 레이저 기반 차세대 나노정밀도 미세가공 시스템
(KR) 기계연, 덕산하이메탈(주), 부산대, 포항공대 (FR) Amplitude systemes, ALPhANOV		• 유기소자 효율 향상을 위한 유연 복합기판의 레이저 기반 미세 패터닝 공정 개발
(KR) ㈜와이브레인 (FR) Mensia Technologies		• 휴대할 수 있고 쉽게 착용하여 사용할 수 있는 인지 장애 진단/치료/관리 플랫폼
(KR) 아모텍, 메디코넥스, ETRI (FR) SIGFOX		• 저렴한(저전력) 비용으로 사용이 가능한 치매 환자 모니터링 서비스
(KR) 시스트란인터내셔널 (FR) VOCAPIA Research		• 유럽과 아시아 언어에 대한 내장형 음성 번역기(언어별로 다운로드를 받을 필요가 없어, 로밍 걱정이 없는 일체형 번역기)