산업통상자원부	**보도참고자료**	정부혁신 보다나은 정부

배포 즉시 보도하여 주시기 바랍니다.

배포일시	2020. 1. 8. (수)	담당부서	전자전기과 미주통상과
담당과장	남명우 과장(044-203-4340) 김장희 과장(044-203-5650)	담 당 자	김현동 사무관(044-203-4343) 허유석 사무관(044-203-5652)

성윤모 산업부 장관, 美CES에서 우리기업 혁신성과 체감

- 역대 최대규모로 한국기업이 CES 참가해 혁신 선보여 -
- 우버 엘리베이트와 플라잉카 협력방안 논의 등-

□ 산업통상자원부 성윤모 장관은 1.7(화)~1.11(금)까지 개최되는 세계 최대 ICT 가전 전시회인 CES에 개막 첫날 참석해 우리기업의 혁신성과와 글로벌 기업의 혁신현장을 돌아보았다.

○ 이번 CES 2020에서는 'AI를 일상으로'라는 주제로 4차 산업혁명 기술의 기반이 되는 인공지능을 실생활에 접목한 제품과 서비스 등이 중점적으로 전시되었다.

□ 올해 우리기업은 AI, 5G, IoT, 헬스케어 등 다양한 분야에서 역대 최대규모인 353개 기업이 참가하였으며, 이 중에서도 150여개의 스타트업 기업이 참여해 우리기업의 혁신성과를 선보였다.

* CES 참가 한국기업 : (19년) 287개社 → (20년) 353개社 (23% 증가, 코트라추산)

○ 특히, 금년에는 1년 이내 출시된 혁신제품만 출품가능한 '유레카 전시관'에 우리기업 180여개社가 참여함으로써 지난해 보다 60% 이상 확대되었다.

* (유레카관 심사기준) '19.1월 이후 출시제품, 혁신성, 독자생산 여부 등을 심사

○ 아울러, 우리 중소·벤처기업은 지난해에 비해 약 2배(15점 →29점) 가량 증가한 CES 혁신상을 수상해, 혁신을 향한 우리 업계의 끊임없는 도전의 성과를 보여주었다.

□ 성 장관은 이날 오전 한국통합관, 서울시관 등 중소벤처기업 전시관 방문을 시작으로 우리 기업의 성과를 체험하는 한편, 오후에는 글로벌 시장을 선도하고 있는 삼성·LG·SK·현대차 전시관 등을 방문하여 혁신의 미래상을 확인하고 기업관계자를 격려하였다.

○ 이 자리에서 성 장관은 "우리기업들이 혁신을 선도할 수 있도록 정부도 신산업 육성*, 혁신 생태계 조성 등 지원을 아끼지 않겠다"고 강조하는 등 빅데이터, 네트워크, 인공지능 기술을 산업 전반에 접목하는 '산업 지능화 전략'의 추진의지를 밝혔다.

* 시스템 반도체, 바이오, 미래차 육성을 위한 제도개선, R&D, 세제지원, 인프라 확충 등

□ 한편, 성 장관은 CES 2020 참관을 계기로 플라잉카, 인공지능(AI) 등 미래산업의 선두기업인 있는 우버 엘리베이트와 구글을 만나 신산업 창출 및 국내와의 협력 확대방안 등을 논의했다.

○ 먼저, 에릭 엘리슨(Eric Allison) 우버 엘리베이트(Uber Elivate) 대표를 만난 성 장관은 '한국이 ICT, 배터리, 경량화 등 플라잉카 핵심분야의 기술력이 높고, 외국기업의 투자에 대해 다양한 인센티브가 있음'을 강조하며 국내 R&D센터 건립 등 투자·협력을 제안했다.

* 우버 엘리베이트는 우버에서 플라잉카 기반 운송서비스 사업 추진을 위해 '16년 내부적으로 설립한 조직

* 특히, 우버 엘리베이트는 협력기업 중 최초 자동차 기업인 현대차와 플라잉카 개발 협력을 진행 중

○ 이에, 엘리슨 대표는 한국의 미래차 기술력, 국민들의 혁신에 대한 관심, 정부의 투자 인센티브 등을 높이 평가한다면서, 한국에 대한 투자도 긍정적으로 검토 중이라고 밝혔다.

○ 한편, 스캇 허프만(Scott B. Huffman) 구글 부사장(구글 어시스턴트 총괄)을 만난 성 장관은 구글의 인공지능 기술을 높이 평가하며, 인공지능 활성화를 위한 정부의 역할 등에 대해 의견을 교환하였다.

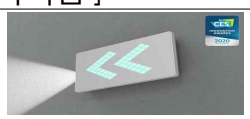
□ CES 참관 후 성 장관은 CES 참가 대표 우리기업들과 간담회를 갖고, CES 기술트렌드, 혁신 성공사례 등을 공유하며 제조업 르네상스 추진방향 등에 대해 논의했다.

□ 성 장관은 1.8일(수)에 2020 CES 참관을 마치고 美 첨단기업의 투자유치·협력 활동을 위해 샌프란시스코로 이동할 예정이다.

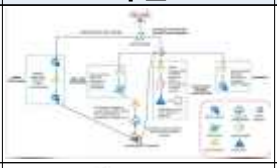
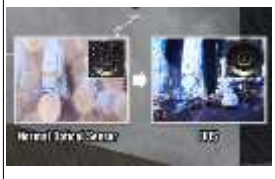
OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 허유석 사무관(☎044-203-5652), 김현동 사무관(☎044-203-4343)에게 연락주시기 바랍니다.

참고 1 CES 혁신상 수상 주요 제품

기업	제품	부문/상	선정사유
삼성전자	 [갤럭시노트 10+ 5G]	모바일·액세서리 / 최고혁신상	▪ 5G 네트워크를 활용하여 빠른 속도로 스트리밍, 게임 등을 경험, 동급 최고의 사양인 S펜을 통해 원격 제어 등 다양한 기능을 제공
	 [패밀리허브]	가전/혁신상	▪ 인공지능(AI) 음성인식 비서 '빅스비(Bixby)'와 연동하여 집안 내 모든 가전을 제어할 수 있는 허브 역할 수행
LG전자	 [LG 롤러블 TV]	비디오 디스플레이부문/ 최고혁신상	▪ 세계 최초로 화면을 둥글게 말았다 폈는 플렉서블 TV, 백라이트가 필요 없어 얇고, 다양한 형태로 만들 수 있는 혁신적 제품
	 LG 스타일러	가전/혁신상	▪ 특허기술인 무빙행어가 1분에 최대 200회 옷을 털어주는 등 기술적 차별성
두산모빌리티이노베이션	 [수소연료전지 드론]	드론·무인시스템 / 최고혁신상	▪ 비행시간이 2시간 이상으로, 20~30분에 불과한 배터리형 드론보다 훨씬 길어 드론의 활용 폭을 크게 확장
SK매직	 [올인원 얼음직수정수기]	가전/혁신상	▪ 고객의 가치를 최우선으로 한 앞선 기술력과 차별화 된 디자인
링크플로우	 [넥밴드형 360도 카메라]	증강현실·가상현실 부문·스마트시티 부문/혁신상	▪ 핸즈프리 타입으로 사용자의 경험을 360도 VR 영상으로 촬영할 수 있고, 증거 수집, 응급 처치 등 긴급 상황에서 높은 활용도
룰루랩	 [AI기반 스킨케어솔루션 '루미니홈']	헬스.웰리스부문 /혁신상	▪누구나 쉽게 가정에서 뷰티, 라이프스타일을 즐길 수 있도록 인공지능(AI)이 사용자에 맞게 데이터를 분석해 관리
코너스	 [총성 인지기반 지능형 대응시스템]	더 나은 세상을 위한 기술부문 /혁신상	▪ 지속적으로 발생하고 있는 사회적 문제를 해결하기 위한 노력과 혁신적인 기술력

참고 2 한국관 주요 기업 제품

기업명	제품명	사진	제품 등 설명
4S Mapper	DTM (Drone Traffic Mapper)		▸ 드론영상과 공간정보 기반의 도로 포장관리 시스템
뉴로컴즈	딥러너 (Deep Runner)		▸ 기존의 CCTV 시스템을 단 30분만에 인공지능 무인 감시 시스템으로 변환해주는 시각 데이터 분석 기기
에이치에이치에스	피니피니 (PINY FINY)		▸ 스마트 피트니스 시스템 ▸ 이용자에게 부착된 근전도 측정 기기가 이용자 생체신호를 피트니스 강사에게 전달, 맞춤형 운동 플랜 수립
홍복	DOORBELL		▸ 홍채인식 솔루션을 활용한 출입통제기
링크페이스	Dear		▸ 아동용 난청 예방 헤드폰 ▸ 'Headphones & Personal Audio' 부문 수상
코너스	IntelEvac		▸ 총격사건 발생 시 목소리, 빛 신호로 행동/ 대피 계획을 알려주는 지능형 대응시스템 ▸ 'Tech for a Better World' 부문 수상
리버티	로보-어드바이저/ 클라우드 인베스트먼트		▸ 게임형 UI와 금융거래 플랫폼을 이용한 자산관리 서비스
지오라인	PLUG&PAY Mobile EV Charging System		▸ 세계최초 무전력 자동결제 이동형 전기차 충전 시스템
마이크로시스템	DFG-aided Optical Sensor		▸ 차세대 자가 세정 기술이 구현된 자동차 및 IoT 센서 ▸ 센서 표면에 맺힌 다양한 오염 요소들을 즉각적으로 제거할 수 있음 ▸ 'Vehicle Intelligence & Transportation' 부문 수상