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

2018년 6월 1일(금) 조간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 5. 31.(목) 오전 11시 이후 보도 가능)

배포일시	2018. 5. 30.(수)	담당부서	전자부품과
담당과장	박영삼 과장(044-203-4270)	담 당 자	김성환 주무관(044-203-4276)

반도체 · 디스플레이 신시장 창출을 위해 수요기업과 상시적 협력체계 구축

- 「전자부품 융합 얼라이언스(자동차분과)」 출범 -

□ **(행사개요)** 산업통상자원부(장관 백운규)는 **'18. 5. 31.(목) 전자부품연구원**(경기 분당)에서 **'전자부품 융합 얼라이언스*(자동차분과) 출범식'**을 개최했다.

* 반도체·디스플레이 기업과 수요기업 간 상시적인 협력체계를 구축하기 위해 5대 유망분야(자동차, 바이오, 가전, 에너지, 기계) 수요기업과 관련 연구기관 등 전문가를 포함한 협의체

○ **문승욱 산업혁신성장실장**을 비롯해 **수요기업 임직원 및 관련 전문가 등 얼라이언스 참여기관 약 50여명이 동 행사에 참석했다.**

< 행사 개요 >

○ **일시 / 장소 :** '18.5.31(목) 14:00 / 전자부품연구원(경기 분당)

○ **참석자** : 산업부 문승욱 산업혁신성장실장, 전자부품연구원 박청원 원장, 디스플레이협회 서광현 부회장, 반도체산업협회, 자동차부품연구원, 한국전자정보통신산업진흥회, 대·중소·중견기업 20여개 사 임직원

□ **(추진배경 및 목적)** 자동차용 반도체는 거의 전량 수입에 의존하고 있는 상황이고 향후 급격한 시장의 확대*가 예상되나,

* '20년까지 CAGR이 6%로 예상돼 전체 반도체 시장의 CAGR 3%를 상회할 전망

○ 아직까지 본격적인 시장형성이 되지 않은 자율주행 분야 반도체 개발 등에 대한 적극적인 지원이 필요하다.

○ 또한, **분야별 특성 차이에 대한 이해를 돕고, 업종 간 융합을 촉진**시키기 위해 정부가 지원하여 **초기단계부터 수요기업인 자동차부품 업계와 반도체업계 연계가 필요하다.**

○ 이를 위해 산업부는 **타 업종 간 연결고리 역할을 할 「전자부품 융합 얼라이언스」를 통해** 공동 연구개발(R&D)·제품기획 등 **협업을 강화해**

- 자동차용 반도체 시장에서 성장률이 높고 기술선점이 가능한 분야를 대상으로 세계적 **기업과 견줄 수 있는 경쟁력을 갖춘 제품과 새로운 사업형태**(비즈니스 모델)**를 창출** 할 수 있도록 지원 계획을 발표하기로 했다.

□ **(핵심내용)「전자부품 융합 얼라이언스」**는 **자발적 운영, 해외진출, 공동연구개발(R&D)** 등을 핵심으로 운영할 계획이다.

① 구성원을 특정기업·기관 등으로 한정함으로써 발생 가능한 **지속운영 및 확산의 어려움 등 문제를 해소**하기 위해

- **구성원을 상시 모집**하는 **개방 연합체(Open Alliance) 형태로 운영**해 언제든지 상호간 필요에 의한 자발적 교류를 통해 업종 간 칸막이를 제거

② **해외 진출 지원**을 위해 각 산업 별 글로벌 수요기업과 연계할 수 있도록 **글로벌 네트워킹 플랫폼 시리즈에 참여,** 자동차분과 출범에 맞춰 **하반기 국내외 완성차 업계와 연계를 추진할 계획이다.**

③ 얼라이언스 참여기업은 자신들이 보유한 **새로운 비즈니스 모델과 아이템을 홍보**할 수 있는 기회*를 제공한다.

* 1:1 기업매칭 행사, 최종 수요기업 제품 홍보 등

④ 향후 추진 될 **반도체·디스플레이 국책 연구개발(R&D) 프로젝트에 업계 의견을 반영**할 수 있도록 운영할 계획

□ 문승욱 실장은 반도체·디스플레이와 5대 주력산업 간 **신시장 창출에 마중물**이 될 **「전자부품 융합 얼라이언스」의 출범을 축하**하면서,

○ **4차 산업혁명** 등으로 반도체·디스플레이 산업에서 신 시장이 열리고 있음에 따라 **업계가 선도적으로 대응해 줄 것**을 바라며 **정부**도 **미래 시장을 선도할 수 있는 기술개발을 적극 지원하기로 했다.**

○ 또한 **기존 자동차산업 분야 얼라이언스와 협업하여 동반상승 효과가 극대화** 될 수 있도록 운영하여 주기를 당부했다.

【붙 임】 1. 행사 개요 2. 얼라이언스 참여기관 현황

OPEN 공공누리 · 공공저작물 자유이용허락	이 보도자료와 관련하여 보다 자세한 내용이나 취재를 원하시면 산업통상자원부 전자부품과 김성환 주무관(☎ 044-203-4276)에게 연락주시기 바랍니다.

try of Trade, try and Energy

최미화 / 홍보담당관 / 2018-06-01 17:04:09

붙임1 행사 개요

□ 추진배경

○ 반도체·디스플레이산업 발전전략('18.2.8)수립 시 융합 신시장 개척을 위한 수요산업 연계 방안 마련 발표

- R&D, 해외진출 등 핵심영역에서 수요기업과의 상시 협력을 위한 **5대 업종* & 반도체·디스플레이 업계 융합 얼라이언스 구축 추진**

  * 자동차, 에너지, 가전, 바이오, 기계

- 자동차 분과 출범식을 계기로 향후 5대 분과 운영계획 발표

□ 행사개요

○ (일시/장소) 5.31일(목) 14:00~15:40 / 전자부품연구원(분당)

○ (참석자) **산업부 문승욱 산업혁신성장실장**, 전자부품연구원 박청원 원장, 디스플레이산업협회 서광현 부회장, 반도체산업협회, 한국산업기술평가관리원 PD, 자동차부품 및 반도체 기업 등 50여명

□ 세부 계획(안)

시 간	내 용	비 고
1부		
14:00~14:03(3')	- 환영사	· 전품연 박청원 원장
14:03~14:06(3')	**- 축사**	**· 산업부 문승욱 실장**
14:06~14:21(15')	- 얼라이언스 출범 배경·그간 경과 및 향후 계획 발표	· 전품연
14:21~14:25(4')	- 기념촬영	· 참석자
2부		
14:30~15:10(40')	- 얼라이언스 신청기업 Business Model 발표 : 자동차부품 (1개) : 반도체·디스플레이 (3개)	
15:10~15:40(30')	- R&D 전략발표	· 반도체·디스플레이 PD

붙임2 전자부품 융합 얼리아언스 자동차분과 참여기관 현황

□ 반도체·디스플레이·자동차부품 기업, 연구기관 등 으로 구성

구분	소속	성명	직책	비고
주관기관	전자부품연구원	박청원	원장	
		강병모	기업협력본부장	
		김동순	SoC플랫폼연구센터장	자동차분과 간사
참여기관	산업기술평가관리원	손광준	반도체PD	
		박영호	디스플레이 PD	
	디스플레이산업협회	서광현	부회장	
	반도체산업협회	안기현	상무	
	자동차부품연구원	연규봉	센터장	
	전자정보통신산업진흥회	임호기	본부장	
참여기업	대양전기공업	노상수	부장	자동차부품(5)
	만도	이곤재	차장	
	이래AMS	윤진형	차장	
	인터케인	지병용	대표	
	코리아하이텍	오석철	전무	
	네패스	최기원	이사	반도체(11)
	넥셀	윤병휘	부사장	
	넥스트칩	정보선	수석	
	삼영S&C	안철현	부장	
	세종공업	장지상	수석	
	실리콘마이터스	김종훈	차장	
	엠씨넥스	김봉주	전무	
	엠택비젼	강세진	사업본부장	
	지엔피컴퍼니	이상열	연구소장	
	켐트로닉스	조윤희	이사	
	텔레칩스	이수인	부장	
	맥사이언스	설명현	수석	디스플레이(10)
	삼성디스플레이	정종호	수석	
	앤비젼	김덕표	대표	
	에스앤유프리시즌	임홍산	부장	
	에스에프에이	하해동	팀장	
	에스피텍	박용진	대표	
	와이앤지	송호영	대표	
	이엘케이	이덕영	수석	
	키오스크코리아	이명철	대표	
	톱텍	이재택	부장	

* 볼드체는 행사 당일 2부 순서 발표기업

try of Trade
try and Energy

최미화 / 홍보담당관 / 2018-06-01 17:04:09