경제혁신 희망의 새시대
http://www.motie.go.kr

산업통상자원부 **보 도 자 료**

2016년 4월 20일(수) 석간부터 보도하여 주시기 바랍니다.
(인터넷, 방송, 통신은 4.20일(수) 오전 6시 이후 보도 가능)

배포일시	2016. 4. 19. (화)	담당부서	섬유세라믹과
담당과장	주소령 과장(044-203-4290)	담 당 자	최승효 사무관(044-203-4294)

탄소섬유, OLED 등 국내기업, 보잉社와 조달협력 추진

- 첨단 소재·부품의 항공산업 진출 가속화 기대 -
- 항공부품 수출 2020년까지 45억불로 크게 확대 -

□ **엄격한 신뢰도와 최첨단 기술이 요구되는 글로벌 항공기시장에 국내 소재부품기업 진출기회가 더욱 확대될 것으로** 전망됨

○ **지난 10년 동안 29억달러** 이상을 한국의 협력업체로부터 구매한 보잉社는 국내 첨단 소재부품에 대한 **조달 확대 의지**를 표명함

* 국내 소재부품 보잉社 납품 현황(억달러) : ('12) 3.4 → ('13) 3.9 → ('14) 4.6 → ('15) 5.0

□ **국내 소재부품업체와 미국 보잉社간에** 항공기 사업에서 협력강화를 위한 비즈니스 미팅이 4.20(수) 서울 웨스틴조선호텔에서 개최됨

○ 동 행사는 차기 보잉社의 항공기에 투입되는 항공부품을 공급·조달하기 위한 방안을 논의하는 자리로, 국내 소재부품기업*, 보잉社, KOTRA, 한국산업기술평가관리원 등 관계자 80여명이 참석함

* 효성, 코오롱, LG하우시스, 한국카본, 티포엘, 엑시아머티리얼스, 신아티앤씨, 국도화학, 세양폴리머, 삼성SDI, LG전자, LG이노텍, LIG넥스원, 한화탈레스, 한화테크윈, 휴니드테크놀러지스, 케이피씨엠, 보원경금속, 수성기체, 세아제강

○ 그간 보잉社는 **항공기 부품조달 경로 다변화**를 위해, 탄소섬유, 철강, OLED, 전자, 리튬-이온 배터리 등 **차세대 항공기에 요구되는 첨단제품에** 대해 국내 업체와 협력을 타진

□ 이번 협력논의는 국내 소재부품기업이 항공 분야를 선도하고 있는 **보잉社의 차세대 항공기 개발과정에 참여**하고, **글로벌 공급망에 진입**할 수 있다는 점에 가장 큰 의의를 둘 수 있음

○ 한국이 강점을 지닌 전자, 석유화학, 자동차 등 연관 산업의 성과*를 진입장벽이 높은 항공산업에 접목시키는 계기가 될 것으로 기대되며,

* 리튬배터리, OLED 디스플레이, LED 조명, 탄소섬유·복합재, 철강재 등

○ 특히, 보잉 787 등 차세대 항공기 동체 무게의 50% 이상을 차지하는 탄소섬유제품은 **시험·인증 등 납품절차에 대한 구체적인 논의*가 이루어져** 항공시장 진출이 가시화될 것으로 기대됨

* ①품질평가 후 즉시 납품(단기), ②생산설비 구축 후 납품(중기), ③기술개발 후 납품(장기)로 구분하여 탄소섬유복합재 협력사업 추진을 위한 사전회의 개최('16.3)

□ 또한 협력방식도 기존 단순한 부품 납품 중심의 제한적인 관계에서 벗어나 중장기 **공동기술개발 등** 지속적인 협력관계로 발전될 것으로 기대됨

try of Trade
try and Energy

○ 이러한 새로운 협력관계를 강화하기 위해 이날 행사에서 한국산업평가관리원(KEIT)과 보잉社간에 협력양해각서(MOU)가 체결됨

* MOU 주요내용 : 보잉社는 항공소재부품 개발에 필요한 기술을 지원 및 개발제품 구매, KEIT는 필요한 기술개발 과제 발굴·지원

□ 주형환 산업통상자원부 장관은 환영사에서 "항공부품 역량 강화 및 글로벌 협력을 통해 **2015년 18억불인 항공 부품 수출을 2020년 45억불로 확대**할 계획"이라고 밝히고,

○ "앞으로도 **글로벌 항공업계와 국내 소재부품기업이 지속 가능한 중장기적 파트너**로서 협력할 수 있도록 **정부가 적극적으로 지원**하겠다."고 강조함

OPEN 공공누리 공공저작물 자유이용허락

이 자료에 대하여 더욱 자세한 내용을 원하시면 산업통상자원부 섬유세라믹과 최승효 사무관(044-203-4294)에게 연락주시기 바랍니다.

참고 **국내 소재부품업체-보잉社 워크숍 개요**

□ 행사 개요

○ 행사명 : 보잉社 협력업체 관리 워크숍(Supplier Management Workshop)

○ 일시/장소 : 2016. 4. 20(수) / 서울 웨스틴조선호텔 2층

○ 주최 : 산업통상자원부, 보잉社

○ 주관 : 한국산업기술평가관리원, KOTRA, 보잉코리아

○ 목적 : 미국 보잉사와 국내 관련 업체간의 협력 강화 및 사업 참여 확대

○ 참석자 : (韓) 장관님, 산기평, KOTRA, 소재부품업체 등
(美) 보잉 최고기술책임자(CTO), 보잉코리아 사장 등

□ 세부일정(안) ※ 통역방식 : 동시통역

시간	일 정	
09:30~09:40(10분)	• 개회 및 행사소개	[illegible], 보잉
09:40~09:50(10분)	• 환영사	장관님, 보잉CTO
09:50~10:00(10분)	• MOU 체결 및 기념촬영	MOU : 산기평, 보잉
10:00~10:15(15분)	• Coffee Break	
10:15~10:30(15분)	• 정부 R&D 소개(분야 및 투자방향 등)	산기평
10:30~11:00(30분)	• '비즈니스 환경 및 시장기회' 발표	보잉
11:00~12:00(60분)	• Supplier Management Panel	보잉, 국내업체
12:00~13:00(60분)	• 오찬	
13:00~15:30(150분)	• **B2B 개별미팅***	보잉, 국내업체

* **B2B 개별미팅 개요**

- (분야) 리튬배터리, OLED 디스플레이, LED 조명, 탄소섬유·복합재, 철강재 등
- (업체) 효성, 코오롱, LG하우시스, 한국카본, 티포엘, 엑시아머티리얼스, 신아티앤씨, 국도화학, 세양폴리머, 삼성SDI, LG전자, LG이노텍, LIG넥스원, 한화탈레스, 한화테크윈, 휴니드테크놀러지스, 케이피씨엠, 보원경금속, 수성기체, 세아제강