




발 신 : 주한 미국대사관 상무부

	<h2 style="margin: 0;">2017 SPIE 국방/보안 및 일반 산업용 센서 및 광학기술 제품 컨퍼런스/박람회</h2>
--	--

2017년 미국 캘리포니아주 애나하임 (Anaheim)에서 개최되는 “SPIE Defense + Commercial Sensing”은 국방, 보안, 헬스케어 및 환경 산업에 적용되는 센서 및 이미징, 광학 기술 관련 전세계 최대 규모의 컨퍼런스/박람회입니다. 2017년 미국 상무부의 International Buyer’s Program Select에 선정된 행사로 전세계 380여개 회사들이 참여하여 작은 부품에서 최신 센서 시스템에 이르기까지 다양한 제품을 선보일 예정입니다.

- 행사명 : SPIE Defense + Commercial Sensing 2017 (SPIE DCS 2017)
- 개최장소 : Anaheim Convention Center, Anaheim, California, USA
- 개최기간 : 2017. 4. 11(화) ~ 4.13 (목) (전시회 기간, Conference는 4월 9일부터 개최)
- 개최규모 : 380여 업체 전시
- 주 최 : SPIE (Society of Photographic Instrumentation Engineers)는 광학기술과 광자학 관련 교육행사를 주최하는 해당 분야 최대의 커뮤니티로서 총 166개 국의 264,000 업체들을 회원으로 보유하고 있습니다.

○ 2017년 SPIE에서 다뤄질 기술과 적용 분야는 다음과 같습니다.

▶ 관련 기술

<ul style="list-style-type: none"> <li>• 무인 자동화 체계 (UAS)</li> <li>• 적외선 센서/ 이미징 시스템</li> <li>• 양자폭포레이저</li> <li>• 센서 자료 확인 시스템</li> <li>• 레이저 및 관련 시스템</li> <li>• 이미지 및 패턴 분석</li> <li>• 전파 이미징 시스템</li> <li>• 증강 및 가상 현실</li> <li>• 초분광 영상</li> <li>• 3D 이미징</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 지뢰 및 화학물 감지 (CBRNE)</li> <li>• 일반 레이더 및 레이저 레이더</li> <li>• 초고속 광 밴드갭</li> <li>• 우주환경 용 레이더 및 관련 시스템</li> <li>• 장거리 이미징</li> <li>• 차세대 센서 및 관련 시스템</li> <li>• 광학식, 열전도식, 기계식극저온 냉동기</li> <li>• 정보 및 시스템 체계</li> <li>• 공간정보 처리 기술</li> </ul>
--	---

▶ 적용 분야

<ul style="list-style-type: none"><li>• 항공 전자 기기/항공기 산업</li><li>• 네트워크 감시/보안 체계 산업</li><li>• 가상 물리 시스템</li><li>• 정보 통신 체계</li><li>• 항구 및 국경 지역 보안</li><li>• 화학, 생물학, 방사능, 핵 및 고폭탄 방어 체계</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• 시스템/네트워크 적분기</li><li>• 생체 인식</li><li>• 해양 탐사</li><li>• 정보, 감시, 경찰</li><li>• C3I 지휘소 자동화 체계</li></ul>
---	--

□ 주한 미국대사관 상무부에서는 국내 센서 및 광학기술, 정보 통신 체계, 국방 및 보안용 감시 정찰 체계 관련 산업 전문가를 대상으로 SPIE DCS 2017 참관단을 모집합니다.

참가를 희망하는 기업에 한해 미 상무부에서 아래의 특전 사항을 제공할 예정입니다.

특전 사항

<ul style="list-style-type: none"><li>• 박람회 무료 입장 혜택 및 다음 행사 참여 가능<ul style="list-style-type: none"><li>○ 380여개 참여 업체의 홍보관</li><li>○ 산업 관련 연설</li><li>○ 기술 시연회</li><li>○ 제품 발표회</li><li>○ 제품 시연회</li><li>○ 환영회 및 리셉션을 포함한 네트워킹 이벤트 (리셉션: 4월 11일 (화요일) 저녁 전시회 홀에서 개최, 기타 네트워킹 이벤트는 확정 후 공지 예정)</li></ul></li><li>• 관련 산업 위원회 총회 발표 입장 권한 부여</li></ul>
--

참가를 희망하는 기업 담당자께서는 2017년 3월 3일 (금요일)까지 아래로 연락하여 주시기 바랍니다.

주한 미국대사관 상무부 박선영 상무전문위원  
(Tel: 02-397-4164, E-mail: sunny.park@trade.gov )