전시회 참가안내서

적층제조 및 3D프린팅 산업 글로벌 비즈니스의 장

제1회 국제 적층제조 기술 전시회 및 컨퍼런스

AM KOREA 2025

2025년 7월 2일(수) ~ 4일(금) / KINTEX

주 최 | 과학기술정보통신부, 산업통상자원부

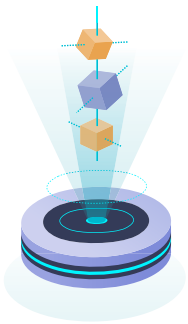
주 관 | 3D프린팅연구조합, 나노융합산업연구조합

후 원 | 정보통신산업진흥원, 한국생산기술연구원, 한국전기연구원, 한국전자기술연구원, 한국재료연구원

동시개최전시회 NANO KOREA 2025 · ATEM FAIR 2025 · ACTFEX · Laser Korea 2025 · ACE 2025 · SMART SENSOR KOREA 2025

Show Overview

전시회 개요



행 사 명	AM KOREA 2025 / 제1회 국제 적층제조 기술 전시회 및 컨퍼런스
주 최	과학기술정보통신부, 산업통상자원부
주 관	3D프린팅연구조합, 나노융합산업연구조합
후 원	정보통신산업진흥원, 한국생산기술연구원, 한국전기연구원, 한국전자기술연구원, 한국재료연구원
기 간	2025년 7월 2일(수)~4일(금) / 3일 간
장 소	KINTEX 제1전시장 1, 2홀
개최규모	7개 전시회 합동개최 450개사 900부스 / 15,000명 참관

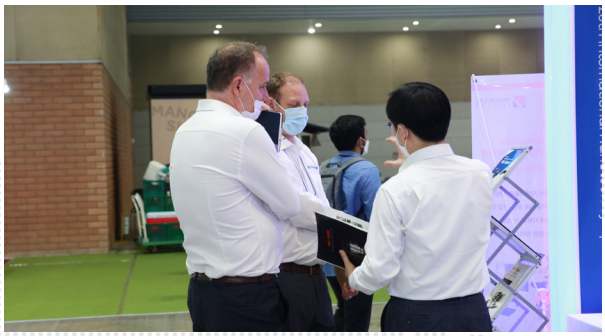
Characteristics

국내 유일의 적층제조, 3D프린팅 분야 전문전시회

AM KOREA는 국내 유일의 적층제조, 3D프린팅 분야 전문전시회 입니다. 맞춤형 제조 및 디지털 생산/자동화에 따라 미래 첨단산업에서 수요가 급증하고 있는 적층제조/3D프린팅 분야 전문전시회에서 귀 사의 비즈니스를 완성하십시오.

7가지 첨단융합기술 동시개최

AM KOREA는 소재, 부품, 장비 모두를 아우르는 첨단융합기술 분야 전문전시회입니다.
적층제조, 3D프린팅 분야 뿐 아니라 나노, 접착코팅필름, 센서, 레이저, 세라믹 등 총 7개 첨단기술 분야를 총 망라하여 시너지를 극대화 합니다.



3D프린팅연구조합
3D PRINTING RESEARCH ORGANIZATION

나노융합산업연구조합
Nano Technology Research Association

3D프린팅연구조합과 나노융합산업연구조합 공동개최

AM KOREA는 국내 적층제조, 3D프린팅 분야 대표 단체인 3D프린팅연구조합과 나노융합산업연구조합이 공동주관으로 개최합니다. 적층제조/3D프린팅 분야 산학연관 핵심역량이 모이는 이번 전시회에서 귀 사의 네트워크를 확장하십시오.

Exhibition Structure

첨단수요산업에서 요구하는 최신기술 및 소재/부품/장비 전시
적층제조/3D프린팅을 비롯한 첨단기술 분야 총 망라 450개사 900부스 대규모 합동개최

- 나노
- 접착코팅필름
- 레이저가공
- 첨단세라믹

Additive Manufacturing / 3D Printing

- 스마트센서
- 첨단계측기기
- 나노바이오
- 2D Materials

Organization

산학연관 적층제조/3D프린팅 분야 전문가로 구성된 운영위원회를 통한 행사 추진!

- **유관기관** 3D프린팅연구조합, 정보통신산업진흥원, 한국전기연구원, 한국전자기술연구원, 한국재료연구원, 한국생산기술연구원
- **기업** 삼성전자, LG전자, 현대자동차, 한화에어로스페이스, 링크솔루션, 에이엠솔루션즈, 캐리마, 대건테크, 케이랩스, 스트라타시스코리아, 3D시스템즈코리아, HP코리아
- **대학/언론사** UNIST, 신소재경제신문

Benefit

공통 적층제조 및 3D프린팅 분야 수요-공급 간 글로벌 비즈니스의 장 조성

기업
제품/서비스 홍보 및 수요처와 비즈니스 기회 제공
수요산업별 주요기업(바이어)과의 비즈니스 모델 제시
제품거래, 투자, 유치, 해외판로개척, 국제협력을 위한 기회 제공

대학/연구소
연구성과와 산업계의 수요를 접목하여 실용적 연구개발 촉진
연구성과물에 대한 기업과의 기술거래와 공동연구개발 기회 확보

Exhibit Items

구분	세부품목
적층제조 기술 및 장비	3D 스캐닝 장비, 자동화 및 로봇공학 시스템, CNC 머시닝 센터 및 터닝센터, 레이저 절단기 및 용접 장비, 후처리 스테이션, 금속 3D프린터, 대형 적층 제조(LFAM) 기계, 멀티재료 프린터, 하이브리드 제조 시스템, SLS/FDM/SLA/DLP/EBM 프린터, 바이오프린터
적층 제조 소재	합금 및 금속 분말(티타늄, 알루미늄, 스테인리스 스틸), 바이오플라스틱, 생체 고분자, 세라믹 및 복합재, 엘라스토머, 플라스틱 필라멘트(PLA, ABS, 나일론), 레진(광경화성, 고강도), 탄소섬유, 유리섬유, 바이오프린팅 소재(세포, 조직), 친환경 소재(생분해성 플라스틱), 고온 및 특수 소재(방화, 방수 등)
적층 제조 소프트웨어	CAD/CAM 소프트웨어, 설계 및 시뮬레이션 소프트웨어, 데이터 검증 및 관리 소프트웨어, ERP/PLM 시스템, 공정 제어 소프트웨어, 시뮬레이션 및 토폴로지 최적화 소프트웨어, 프린터 관리 및 슬라이싱 소프트웨어, 클라우드 기반 소프트웨어, AI 기반 설계 소프트웨어
후처리 및 표면 처리 기술	표면 처리 솔루션, 세척 장비, 열 처리 및 염색, 코팅, 부품 가공 및 조립 장비, 자동화 라인 통합, 품질 보증 및 프로세스 모니터링, 프로토타이핑 및 패턴 제작 기술
품질 관리 및 측정	3D 측정 장비, 표면 및 생산 측정, 프로세스 모니터링 장비, 센서 및 액추에이터, 재료 분석, 부품 및 프로세스 인증
서비스	3D 프린팅 서비스, 적층 제조 및 리버스 엔지니어링, 디자인 및 엔지니어링 컨설팅, 교육 및 워크숍, 소량 생산, 유지보수 및 품질 검사 서비스, 소재 테스트 및 후처리 서비스

Participation Guideline

신청기간

- 조기신청A : 2024년 12월 31일까지 12% 할인
- 조기신청B : 2025년 2월 28일까지 10% 할인
- 일반신청 : 2025년 4월 30일까지

참가비용

단위 : 천원 / VAT별도

구 분	조기신청A (~'24.12.31)		조기신청B (~'25.2.28)		일반신청 (~'25.4.30)	
부스형태(1부스)	기 본	독 립	기 본	독 립	기 본	독 립
일반	2,640	2,200	2,700	2,250	3,000	2,500
회원기관	2,376	1,980	2,430	2,025	2,700	2,250
할인율	12%		10%		-	

신청방법

홈페이지에서 온라인 신청 www.amkorea.or.kr

홈페이지 접속 및 신청서 작성 → 계약금 납부 (참가비의 30%) 신청확정 후 1주일 이내 농협 301-0092-4789-71 예금주 나노융합산업연구조합 → 신청완료 부가서비스 신청 및 잔금납부 (25년 5월)

AM KOREA 전시사무국 T. 031-548-2026 | E. ntraahn@nanokorea.net | H. www.amkorea.or.kr