

AI와 산업의 융합,
새로운 산업혁명을 이끈다!

제1회 산업AI EXPO

2025.9.3(수) - 9.5(금)
코엑스 마곡 컨벤션센터



산업통상자원부
Ministry of Trade, Industry and Energy

KOIIA

한국산업지능화협회
KOREA INDUSTRY INTELLIGENTIZATION ASSOCIATION

KIAT

한국산업기술진흥원

kti 한국산업기술시험원

KETI 한국전자기술연구원

kpc 한국생산성본부



대한상공회의소
KOREA CHAMBER OF COMMERCE AND INDUSTRY

제1회 산업 AI EXPO

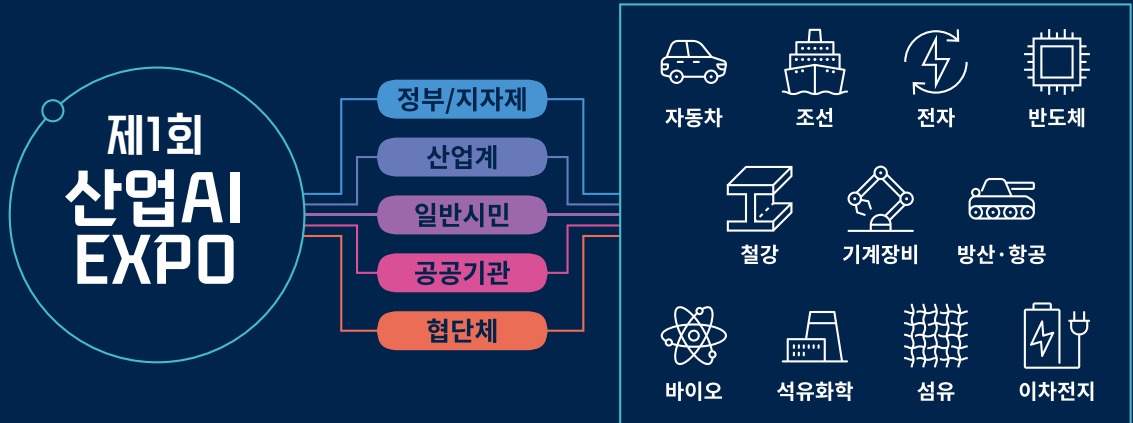
AI 시대, 산업 전반의 AI 적용·활용·기술교류를 위한 산업계 대표 비즈니스 플랫폼

산업배경

"산업 대전환의 변곡점, AI기반의 디지털 혁신이 필수"

- 「AI자율제조 전략 1.0 - AI시대의 신산업정책」 발표(24.05.08)
- 대한민국 산업 대전환을 위한 「AI 자율제조 선도 프로젝트」 공개(24.10.28)
- 산업부, 산업 AI 정책 진두지휘할 '산업인공지능과' 신설(24.11.13)

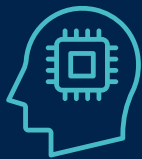
산업전반의 AI 활용 필요성 증대, 산업 AI 관련 산·학·연 비즈니스 기술 교류의 장 마련이 시급



기대효과

- 신시장 진출 기회 발굴
- 산업계 파트너십 구축
- AI 기반 신제품 및 기술 홍보
- AI 선도기업 브랜딩 강화
- 잠재 고객과의 직접 소통
- 정부 지원사업 참여
- AI 친화형 생태계 조성

Why 산업 AI EXPO?



인공지능 시대, AI
친화형 생태계 조성 및
확산을 위한 협력의 장



산업부문 AI·자율제조
新 비즈니스 기회 창출
및 활성화

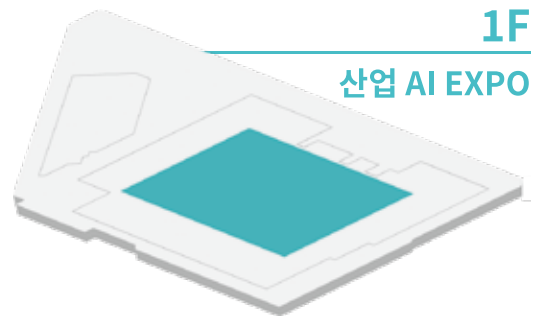
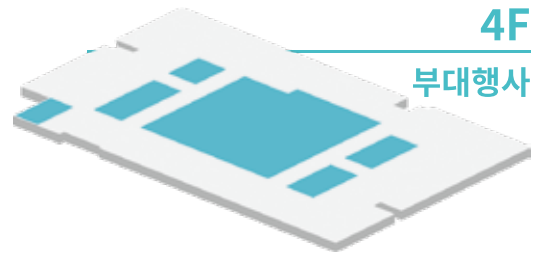


영업&마케팅
파이프라인 구축을 통한
기업 홍보 성과 극대화

산업 대전환 변곡점에서 AI가 산업의 미래를 바꿀 게임체인저로 주목받고 있는 현재,
AI 기술혁신을 통한 생산 품질 및 효율성 향상 등 산업이 직면한 문제를 해결하기 위한
新 AI밸류체인 구축, 新시장 진입 및 기회요인 선점의 기회를 놓치지 마세요!

EXPO OVERVIEW

행사명	제1회 산업AI EXPO
일시	2025.09.03(수)~5(금), 3일간
장소	코엑스 마곡 컨벤션센터(서울 강서구)
주최	한국산업지능화협회
행사구성	1. 개막식 2. 전시·홍보: 산업·일자리관, 기술소개관, 인프라관 등 3. 프로그램: AI자율제조 포럼, 산업AI 컨퍼런스, AI Tech 세미나, 네트워킹 등
예상규모	참가기업: 100개사 300부스, 참관객: 20,000명 * 국내외 산업AI/AI 자율제조 선도기업 (국내 대·중견·중소·스타트업, 외국계 기업), 공기업, 연구기관(민간, 공공), 학계, 지자체 등



EXHIBITION SECTORS



- 산업용 로봇
- 휴먼로봇
- 협동로봇
- 서비스 로봇
- 물류로봇(AGV/AMR)
- 로봇 설비 및 부품
- 스마트 제조 솔루션



- 산업데이터 플랫폼
- 빅데이터, 데이터 거버넌스
- Cloud, 통신
- Edge Computing
- AI 디자인 설계
- GPU, HBM, AI 반도체



- AI, Gen-AI, Edge AI, Vision AI
- Deep Learning
- Machine Learning
- Chatbot
- Reasoner
- 자연어처리(NLP)
- AI 애플리케이션
- Image Recognition
- Predictive Maintenance

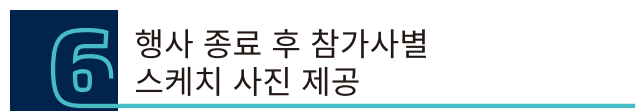
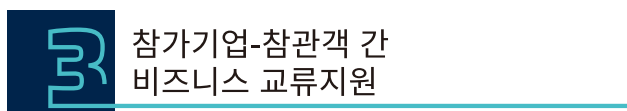
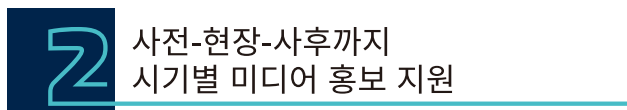


- 스마트에너지 기술 및 솔루션
- 에너지 관리·효율화 솔루션
- 스마트그리드
- 마이크로그리드
- 스마트 시티
- 기상·기후 AI 솔루션



- 의료AI/Data
- 의료 IoT/SW 서비스
- 의료바이오기기 및 로봇
- 디지털 기술 기반 헬스케어 및 고령친화 기술 (Gerontechnology) 및 제품
- 연구/인증제도/법률

BENEFITS FOR EXHIBITORS



PROGRAMS



산업 AI EXPO 전시회

AI 기반 자율제조 기술, AI인프라 및 애플리케이션, 첨단로봇,
데이터 활용 플랫폼, 디지털 헬스케어, 기후테크 등
AI와 산업의 융합을 통해 디지털 혁신 전환을 이끄는 기술 및 솔루션을 총망라!



산업 AI 컨퍼런스

산업계 AI기술 친화형 생태계 조성하고 활용을 가속화하기위한
**주요기업의 AI 활용 기술개발 우수사례 및
산업AI 비즈니스 모델 공유!**



AI 자율제조 포럼

AI자율제조 산업 정책 및 국내기업 선도프로젝트 BP 사례 소개
AI자율제조 얼라이언스 참여기업 기술교류회
AI자율제조 수요·공급 네트워킹의 장!



네트워킹 지원

AI 수요-공급기업 간 기술역량 공유·융합을 통해
**새로운 제조혁신 모델을 발굴하고 사업협력 방안을 논의할 수 있는
교류 프로그램 지원!**



AI-Tech 세미나

엑스포 참여기업/기관의 AI 신기술 및 제품이 궁금하다면?
AI 신기술·제품 소개부터 기술사업화 우수사례 공유까지 한번에



PARTICIPATION GUIDE

참가절차



참가신청 제출

온라인 참가신청
www.industrialaiexpo.or.kr



계약금 납부

참가신청 후 7일 이내
부스비 30% 납부



잔금 납부

추후 별도 안내

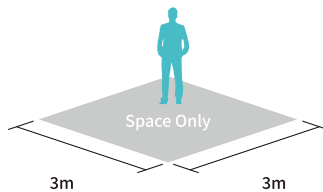


산업 AI EXPO 개막

세팅: 9월 1일(월)~2일(화)
전시: 9월 3일(수)~5일(금)
철거: 9월 5일(금) 당일철거

부스안내

* 부스형태 예시 이미지는 참고용이며, 시안이 변경될 예정인 점 참고바랍니다.



*vat 별도

독립부스

3,300,000원

‘참가기업’이 배정된 전시면적에
자체적으로 전시 구조물을
설치 및 철거하는 부스

- 1부스 당 3×3m(9㎡),
2부스 이상부터 신청 가능
- ※ 부스 장치시공은 전시장 지정
협력업체 이용, 전기 기본제공×,
신청 필수

조립부스

3,700,000원

참가기업의 신청에 의하여
‘주최자’가 일괄적으로
시공하여 주는 부스

- 1부스 당 3×3m(9㎡)
- 부스 벽체(옥타), 카페트, 간판, 전기
500w, 조명, 인포메이션 테이블/의자
1개, 콘센트 제공
- 전시품 진열대 및 부스 내부 장치는
참가업체에서 시공

프리미엄부스

3,950,000원

참가기업의 신청에 의하여
‘주최자’가 일괄적으로
시공하여 주는 부스

- 1부스 당 3×3m(9㎡)
- 부스 벽체(옥타), 카페트, 간판, 전기
500w, 조명, 인포메이션 테이블/의자
1개, 콘센트 제공
- 전시품 진열대 및 부스 내부 장치는
참가업체에서 시공

※ 부스참가비 지원혜택

한국산업지능화협회 회원사 대상 부스비 30만원 할인 지원!

*회원사 확인문의는 산업AI EXPO 운영위로 연락주시기 바랍니다.

문의처 : 070-4703-4031, 02-808-0828 이메일 : ai4industry@koia.or.kr

산업AI EXPO 운영위원회

T 070-4703-4042

E ai4industry@koia.or.kr

H www.industrialaiexpo.or.kr



Homepage

제1회 산업AI EXPO

