

AW 2025

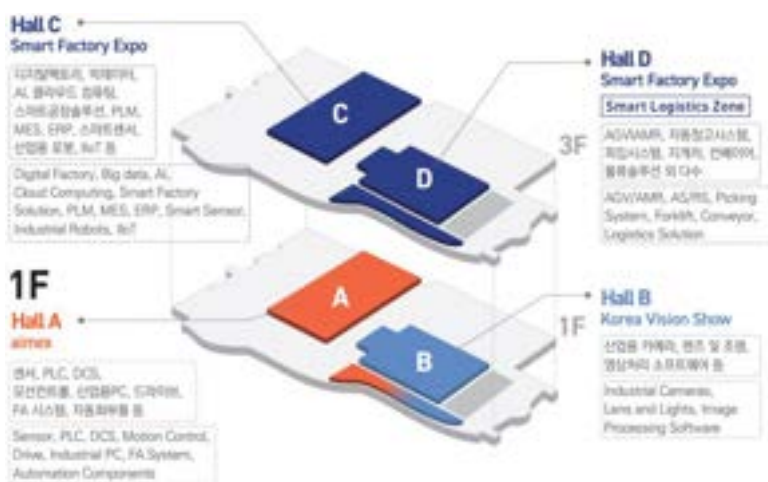


개최 결과 보고서

2025.03

I. 전시회 개최결과

행사명	스마트공장 자동화산업전 2025 (AW2025)
기간/장소	2025년 3월 12일(수) - 3월 14일(금) / 코엑스 A,B,C,D홀, 로비
주제	Automation to Autonomy
주최	코엑스, 한국산업지능화협회, 스마트제조혁신추진단, 한국머신비전산업협회, 첨단, 한국무역협회
후원	산업통상자원부, 중소벤처기업부, 한국테크노파크진흥회, 한국산업단지공단, 스마트제조혁신협회
행사규모	500개사 2,200부스 70,237명 참관
부대행사	AW 2025 해외바이어 초청 수출상담회, 2025 산업 지능화 컨퍼런스, 한·중·베 로봇융합기술 컨퍼런스, 머신비전 기술 세미나 등 200여개 세션, CEO SUMMIT, AW Docent Tours
협찬	Life Is On Schneider Electric



3.12(수) 3.13(목) 3.14(금)
총 참관객 70,237명



II. 전시회 부대행사

컨퍼런스

3월 12일(수)
March.12th (Wed)

장소 VENUE	시간 TIME	발표내용 TOPIC	주관 ORGANIZER
Conference Room 307	10:30 ~ 16:30	2025 AI 자율제조혁신포럼 Track A : [산업AI 컨퍼런스] 2025 AI Autonomous Manufacturing Innovation Forum Track A : [Industrial AI Conference]	(주)첨단 Chomdan Inc.
Conference Room 308	10:30 ~ 16:30	2025 AI 자율제조혁신포럼 Track B : [한-중-베 로봇융합기술 컨퍼런스 2025] 2025 AI Autonomous Manufacturing Innovation Forum Track B : [Korea-China-Vietnam Robotics Convergence Technology Conference 2025]	(주)첨단 Chomdan Inc.
3F Conference Room 317	11:00 ~ 15:20	AI 머신비전 기술 세미나 2025 AI Machine Vision Technology Seminar 2025	(사)한국머신 비전산업협회 Korea Machine Vision Industrial Association
Conference Room 318	12:30 ~ 17:10	2025 IIoT Innovation Day_part 2 - AI와 클라우드를 활용한 제조업 디지털 전환 전략 - 2025 IIoT Innovation Day_Part2 - Manufacturing Digital Transformation Strategy Using AI and Cloud -	e4ds News
4F Conference Room 402	13:00 ~ 17:00	생산 효율성을 높이기 위한 AI 기반의 스마트팩토리 구현 기술 세미나 - AI 품질 검사, 제조 물류 자동화, AI 제조 적용 사례 등을 중심으로 - AI-Based Smart Factory Implementation Seminar for Enhancing Production Efficiency - Focusing on AI Quality Inspection, Manufacturing Logistics Automation, and AI Manufacturing Applications -	전자과학 ELECTRONIC SCIENCE

II. 전시회 부대행사

컨퍼런스

3월 13일(목)
March.13th (Thu)

장소 VENUE	시간 TIME	발표내용 TOPIC	주관 ORGANIZER
2F Asem Ballroom 209	13:00 ~ 17:00	소프트웨어로 변하는 자동차 산업의 자동화 전환에 대한 연관 기술 The related technologies for the automation transition in the automotive industry changing through software	이오문화사 IO MEDIA
Conference Room E	09:00 ~ 16:30	2025 산업지능화 컨퍼런스 2025 INDUSTRIAL INTELLIGENTIZATION CONFERENCE	한국산업지능화협회 Korea Industry Intelligentization Association
Conference Room 307	10:30 ~ 16:30	2025 AI 자율제조혁신포럼 Track A : [디지털 퀄리티 컨퍼런스] 2025 AI Autonomous Manufacturing Innovation Forum Track A : [Digital Quality Conference]	(주)첨단 Chomdan Inc.
3F Conference Room 308	10:30 ~ 16:30	2025 AI 자율제조혁신포럼 Track B : [SDF 컨퍼런스] 2025 AI Autonomous Manufacturing Innovation Forum Track B : [SDF(Software Defined Factory) onference]	(주)첨단 Chomdan Inc.
Conference Room 317	11:00 ~ 15:20	AI 머신비전 기술 세미나 2025 AI Machine Vision Technology Seminar 2025	(사)한국머신 비전산업협회 Korea Machine Vision Industrial Association

II. 전시회 부대행사

컨퍼런스

3월 14일(금)
March.14th (Fri)

장소 VENUE	시간 TIME	발표내용 TOPIC	주관 ORGANIZER
Conference Room E	09:00 ~ 16:00	2025 산업지능화 컨퍼런스 2025 INDUSTRIAL INTELLIGENTIZATION CONFERENCE	한국산업지능화협회 Korea Industry Intelligentization Association
Conference Room 318	09:20 ~ 16:20	2025 IIoT Innovation Day_part 1 - 2025 e4ds 모터제어 기술 컨퍼런스 - 2025 IIoT Innovation Day_part 1 - 2025 e4ds motor control technology conference -	e4ds News
Conference Room 307	10:00 ~ 16:30	2025 AI 자율제조혁신포럼 Track A: [제 4회 디지털 ESG 컨퍼런스] 2025 AI Autonomous Manufacturing Innovation Forum Track A : [The 4th Digital ESG Conference]	(주)첨단 Chomdan Inc.
Conference Room 308	10:30 ~ 16:30	2025 AI 자율제조혁신포럼 Track B: [스마트물류 컨퍼런스] 2025 AI Autonomous Manufacturing Innovation Forum Track B : [Smart Logistics Conference]	(주)첨단 Chomdan Inc.

II. 전시회 부대행사

참가기업세미나

3월 12일(수)
March.12th (Wed)

기업명 EXHIBITOR	장소 VENUE	시간 TIME	발표내용 / 발표자 TOPIC / SPEAKER
지브라 테크놀로지스 Zebra Technologies	Conference Room 304	10:00 ~ 12:00	기자간담회 [지브라 테크놀로지스] Media Briefing [Zebra Technologies]
로크웰 오토메이션 코리아 Rockwell Automation Korea	Conference Room 310	11:00 ~ 14:00	기자간담회 [로크웰 오토메이션 코리아] Media Briefing [Rockwell Automation Korea]
주식회사 트론 ExactTron	Assem Ballroom 209	13:00 ~ 15:00	로봇&자동화 엔코더 세미나 [최문석 이사] Robot & Automation Encoder Session [Choi Moon Suk Director]
한국전자기술연구원 KETI(Korea Electronics Technology Institute)	Conference Room 300	13:00 ~ 17:00	AI · 로봇이 열어가게 하는 자율제조 혁신 모험 [임태범 본부장 외 10명] AI · Robotics-Driven Autonomous Manufacturing Innovation Forum [Lim Tae-beom Vice President and other 10 designated speakers]
위드로봇㈜ WITHROBOT Inc.	Conference Room 301	13:00 ~ 15:00	서비스로봇용 다중감각 센서 설명회 [위드로봇 홍윤식 연구소장 / 로보케어 이덕원 연구소장 / 기계연구원 하신 박사 / 노타 김태호 CTO / 로보케어 이원준 책임연구원] Multi modal Sensors for Service Robots Briefing Session [Yoon-sik Hong, WITHROBOT Inc. Research Director / Deok-won Lee, Robocare Research Director / Shin Hur, KIMM Ph.D. / Tae-ho Kim, Nota AI CTO / Won-jun Lee, Robocare Senior researcher]
다임리서치 주식회사 Daim Research	Conference Room 304	13:00 ~ 15:00	디지털공장 산업 정책 간담회 [카이스트 산업 및 시스템 공학과 장영재 교수] Industrial Policy Discussion for Digital Factory [Youngjae Jang, Professor in KAIST ISE]
지멘스 디지털 인더스트리 소프트웨어 시멘스 디지털 시스템 Siemens Digital Industries Software CADians System	Studio159 (2F)	14:00 ~ 16:00	지능형 공장으로의 도약, Digital Transformation과 AI가 선사하는 새로운 가능성 [지멘스 디지털 인더스트리 소프트웨어 유셋벨 프로/김택민 대표/ 박세종 대표/팀뷰어 이원진 상무/지멘스 디지털 인더스트리 장덕진 부장] AI-Powered Digital Transformation for Smart Factories [Saet Byeol Yu/Taek Min Kim/Se Joung Park, Siemens Digital Industries Software / Hyoon Jin Lee, TeamViewer / Deock Jin Jang, Siemens Digital Industries]
싸이몬 CIMON	Conference Room 403	14:00 ~ 15:00	AI & Digital Twin으로 실현하는 미래형 스마트팩토리 CIMON SCADA PRO의 혁신적 솔루션 [스마트시스템 설계팀 최원 과정] Future-Oriented Smart Factory with AI & Digital Twin: Innovative Solutions of CIMON SCADA PRO [Choi Hwon, Smart System Engineering Team Senior Manager]
원프레딕트 onepredict	Conference Room 301	15:00 ~ 17:00	전문가대담형 컨설팅: 디지털 전환 속 설비관리 문제와 산업 AI 활용 전략 [스마트팩토리 연구소 정일영 소장 / 원프레딕트 신재경 PM] Operational Challenges in Asset Management Amid Digital Transformation and Industrial AI Utilization Strategies [Chung Byoung, Smart Factory Research Institute Director / Shin Jaekyung, onepredict Product Manager]
이클러스이 일렉트로닉 코리아 주식회사 E+E Elektronik Korea Ltd.	Conference Room 310	15:00 ~ 17:00	신제품 Omniport40 설명회 [윤범섭 매니저] Product Launch Seminar_Omniport40 [Bumsuh Yun Manager]

II. 전시회 부대행사

참가기업세미나

3월 13일(목)
March.13th (Thu)

기업명 EXHIBITOR	장소 VENUE	시간 TIME	발표내용 / 발표자 TOPIC / SPEAKER
씨크코리아 SCK Co., Ltd.	Studio159 (2F)	10:00 ~ 12:00	제조·물류 혁신 : UWB기반의 실시간 위치관리를 통한 자산 관리의 투명성· 효율성 확보 [조다영 Solution Business Manager] Revolutionizing Manufacturing with UWB Real-Time Localization for Seamless Transparency and Efficiency [Dayeong Jo Solution Business Manager]
스트로브코리아 Staubli Korea	Conference Room 310	10:00 ~ 12:00	스마트 공장 자동화를 위한 AGV Platform 소개 [안동기 팀장] Introduction of the AGV platform for smart factory automation [AN DONG KI National Sales Manager]
한국플루크 Fluke Korea	Conference Room 304	10:00 ~ 12:00	음향카메라를 활용한 자동화 설비 점검 [정성근 과장] Inspection of Automated Facilities Using an Acoustic camera [Sungseon Jung sales engineer]
씨아몬 CIMON	Conference Room 403	11:00 ~ 12:00	시를 활용한 스마트팩토리의 미래 [기술영업팀 정성택 과장] The future of Smart Factory with AI [Jeong Seong-taek, Technical Sales Team Senior Manager]
		14:00 ~ 15:00	스마트팩토리 전환의 시작 CIMON SCADA PRO Digital Twin 구축 핵심 노하우 [스마트시스템 설계팀 최원 과장] The Beginning of Smart Factory Transformation: Key Insights for Building a Digital Twin with CIMON SCADA PRO [Choi Hwon, Smart System Engineering Team Senior Manager]
로크웰 오토메이션 코리아 Rockwell Automation Korea	Studio159 (2F)	13:00 ~ 17:00	장비제조업체를 위한 스마트 머신 세미나 [권상훈 이사 / 하태진 팀장] Smart Machine Seminar for OEM Builder [Sang Hun Kwon, Global OEM Technical Consultant Team Lead / Tae Jin Ha, OEM Sales Team Lead]
KSTEC	Conference Room 300	13:00 ~ 15:00	최적화, 자동화, 지능화:기업의 디지털 전환을 위한 스마트제조 구축 전략 [최적화 컨설팅팀 조한민 기술이사 / 솔루션 개발팀 이윤준 기술이사 / Data Science & Analytics 사입팀 오복수 기술이사] Optimization, Automation, Intelligence : Smart Manufacturing Strategies for Digital Transformation [HanMin Cho, Optimization Consulting Team Technical director / YunJun Lee, Solution Development Team Technical director / BokSu Oh, Data Science & Analytics Team Technical director]
에이씨엠테크 ACMTech	Conference Room 301	13:00 ~ 15:00	NVIDIA 대체를 위한 NPU기반의 AI Edge 솔루션 및 파트너 솔루션 소개 [한지용 대표] NPU Based AI Edge Solution replacing NVIDIA and Partner SW Solution [Jyong Han CEO]
에이씨인스트루먼트 EK Instruments Inc.	Conference Room 304	13:00 ~ 15:00	보이는 것 그 이상: 초분광 이미징을 활용한 실시간 품질 모니터링 [박성막 과장] Beyond what you see: Real-time Quality Monitoring with Hyperspectral Imaging Technology [Sungmak Park Manager]
어드벤처케이알 Advantech KR	Conference Room 310	13:00 ~ 17:00	기자간담회 [어드벤처 케이알] Media Briefing [Advantech KR]
마키나락스 Makinallacks	Conference Room 318	13:00 ~ 15:00	제조 생산성을 혁신하는 AI 활용 전략 [윤성호 대표] Harnessing AI Strategies for Transforming Manufacturing Productivity [Andre S. Yoon CEO]
주식회사 알티엠 RTM	Conference Room 318	15:00 ~ 17:00	반도체 제조 공정 및 PCB 검사 공정 혁신 AI 솔루션 사례 [김진규 제품기획 팀장 / 남상준 비전 유닛장] AI-Driven Innovations in Semiconductor Manufacturing Processes and PCB Inspection Processes [Jinkyu Kim Solution Team Leader / Sang Jun Nam Vision Unit Leader]

II. 전시회 부대행사

참가기업세미나

3월 14일(금)
March.14th (Fri)

기업명 EXHIBITOR	장소 VENUE	시간 TIME	발표내용 / 발표자 TOPIC / SPEAKER
싸이몬 CIMON	Conference Room 403	11:00 ~ 12:00	AI를 활용한 스마트팩토리의 미래 [기술영업팀 정성택 과장] The future of Smart Factory with AI [Jeong Seong-taek, Technical Sales Team Senior Manager]

III. 전시회 사진

