

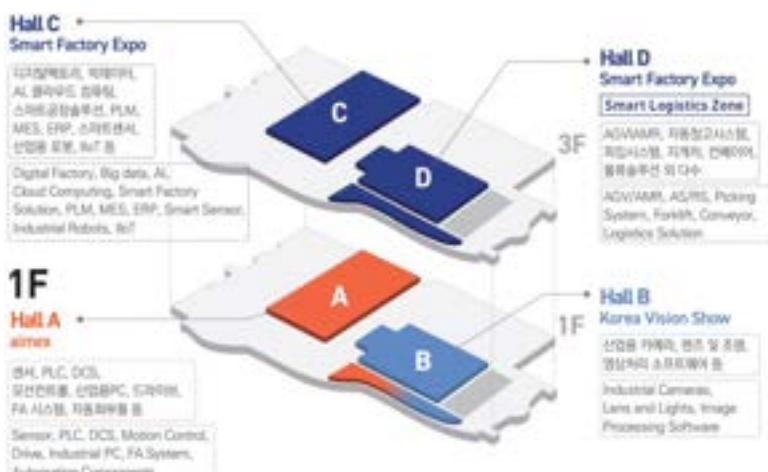
# AW 2025

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

## II. 전시회 부대행사

컨퍼런스

3월 13일(목)

March.13th (Thu)

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

## II. 전시회 부대행사

컨퍼런스

3월 14일(금)

March.14th (Fri)

| 장소<br>VENUE       | 시간<br>TIME          | 발표내용<br>TOPIC   | 주관<br>ORGANIZER  |
|-------------------|---------------------|---|--|
| Conference Room E | 09:00 ~ 16:00       | 2025 산업지능화 컨퍼런스<br>2025 INDUSTRIAL INTELLIGENTIZATION CONFERENCE  | 한국산업지능화협회<br>Korea Industry Intelligentization Association |
| 3F                | Conference Room 318 | 2025 IIoT Innovation Day_part 1<br>- 2025 e4ds 모터제어 기술 컨퍼런스 -<br>2025 IIoT Innovation Day_part 1<br>- 2025 e4ds motor control technology conference - | e4ds News  |
|                   |                     |   |  |
|                   | Conference Room 307 | 2025 AI 자율제조혁신포럼 Track A :<br>[제 4회 디지털 ESG 컨퍼런스]<br>2025 AI Autonomous Manufacturing Innovation Forum Track A : [The 4th Digital ESG Conference]     | (주)첨단<br>Chomdan Inc.                                      |
|                   | Conference Room 308 | 2025 AI 자율제조혁신포럼 Track B :<br>[스마트물류 컨퍼런스]<br>2025 AI Autonomous Manufacturing Innovation Forum Track B : [Smart Logistics Conference]                | (주)첨단<br>Chomdan Inc.                                      |

## II. 전시회 부대행사

참가기업세미나

3월 12일(수)  
March.12th (Wed)

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

## II. 전시회 부대행사

참가기업세미나

3월 13일(목)  
March.13th (Thu)

| 기업명<br>EXHIBITOR                                 | 장소<br>VENUE            | 시간<br>TIME    | 발표내용 / 발표자<br>TOPIC / SPEAKER  |
|--|------------------------|---------------|--|
| 피크코리아파<br>9CK Co.,Ltd.                           | Studio159<br>(2F)      | 10:00 ~ 12:00 | 제조·물류 혁신: UWB 기반의 실시간 위치 관리를 통한 자산 관리의 투명성·<br>효율성 확보 [조대영 Solution Business Manager]<br>Revolutionizing Manufacturing with UWB Real-Time Localization for Seamless<br>Transparency and Efficiency<br>[Dayeong Jo Solution Business Manager]   |
| 스토브리그리아<br>Staubli Korea                         | Conference<br>Room 310 | 10:00 ~ 12:00 | 스마트 공장 자동화를 위한 AGV Platform 소개 [안동기 팀장]<br>Introduction of the AGV platform for smart factory automation<br>[AN DONG KI National Sales Manager]  |
| 한국플루크<br>Fluke Korea                             | Conference<br>Room 304 | 10:00 ~ 12:00 | 음향카메라를 활용한 자동화 설비 점검 [정성근 과장]<br>Inspection of Automated Facilities Using an Acoustic camera<br>[Sunggeun Jung sales engineer]   |
| 씨아몬<br>CIMON                                     | Conference<br>Room 403 | 11:00 ~ 12:00 | AI를 활용한 스마트팩토리의 미래 [기술영업팀 정성택 과장]<br>The Future of Smart Factory with AI<br>[Jeong Seong-tae, Technical Sales Team Senior Manager]   |
|  |                        | 14:00 ~ 15:00 | 스마트팩토리 전환의 시작 CIMON SCADA PRO Digital Twin 구축 핵심 노하우<br>[스마트시스템 설계팀 최원 과장]<br>The Beginning of Smart Factory Transformation/ Key Insights for Building a<br>Digital Twin with CIMON SCADA PRO<br>[Choi Hwon, Smart System Engineering Team Senior Manager]   |
| 로크웰<br>오토메이션 코리아<br>Rockwell<br>Automation Korea | Studio159<br>(2F)      | 13:00 ~ 17:00 | 장비제조업체를 위한 스마트 마신 세미나 [관상훈 이사 / 하태진 팀장]<br>Smart Machine Seminar for OEM Builder [Sang Hun Kwon, Global OEM<br>Technical Consultant Team Lead / Tae Jin Ha, OEM Sales Team Lead]   |
| KISTEC   | Conference<br>Room 300 | 13:00 ~ 15:00 | 최적화, 자동화, 지능화 : 기업의 디지털 전환을 위한 스마트제조 구축 전략<br>[최적화 컨설팅팀 조한민 기술이사 / 솔루션 개발팀 이윤준 기술이사 / Data<br>Science & Analytics 사업팀 오복수 기술이사]<br>Optimization, Automation, Intelligence : Smart Manufacturing Strategies for<br>Digital Transformation [HanMin Cho, Optimization Consulting Team Technical<br>director / YunJun Lee, Solution Development Team Technical director / BokSu<br>Oh, Data Science & Analytics Team Technical director] |
| ㈜비씨엔테크<br>BCNTech                                | Conference<br>Room 301 | 13:00 ~ 15:00 | NVIDIA 대체를 위한 NPU 기반의 AI Edge 솔루션 및 파트너 솔루션 소개 [한지웅 대표]<br>NPU Based AI Edge Solution replacing NVIDIA and Partner SW Solution [Jiyoung<br>Han CEO]  |
| ㈜케이인스트루먼트<br>K Instruments Inc.                  | Conference<br>Room 304 | 13:00 ~ 15:00 | 보이는 것 그 이상: 초분광 이미징을 활용한 실시간 품질 모니터링 [박성학 과장]<br>Beyond what you see: Real-time Quality Monitoring with Hyperspectral<br>Imaging Technology [Sungmuk Park Manager]   |
| 어드밴텍케이알티<br>Advantech KR                         | Conference<br>Room 310 | 13:00 ~ 17:00 | 기자간담회 [어드밴텍 케이알티]<br>Media Briefing [Advantech KR]   |
| 마키나락스<br>MakinaRocks                             | Conference<br>Room 318 | 13:00 ~ 15:00 | 제조 생산성을 혁신하는 AI 활용 전략 [윤성호 대표]<br>Harnessing AI Strategies for Transforming Manufacturing Productivity [Andre<br>S. Yoon CEO]  |
| 주식회사 알티엠<br>RTM                                  | Conference<br>Room 318 | 15:00 ~ 17:00 | 반도체 제조 공정 및 PCB 검사 공정 혁신 시 솔루션 사례 [김진규 제품기획 팀장<br>/ 남상준 바전유닛장]<br>AI-Driven Innovations in Semiconductor Manufacturing Processes and PCB<br>Inspection Processes [Jinkyu Kim Solution Team Leader / Sang Jun Nam Vision<br>Unit Leader]  |

## II. 전시회 부대행사

참가기업세미나

3월 14일(금)

March.14th (Fri)

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

### III. 전시회 사진

