회사소식

웨이스가 제2회 제조AI 솔루션 공모전 TOP20에 선정됐습니다

제조 AI 운영체제 VEXPLOR, 최종평가는 11월

방동걸 (주)웨이스 대표이사
2026년 10월 29일

제조 AI 운영체제 VEXPLOR를 만드는 웨이스가 중소기업기술정보진흥원의 「제2회 제조AI 솔루션 공모전」 2차 대면평가에서 TOP20 솔루션에 선정됐습니다. 평가를 운영한 이노비즈협회가 10월 22일 공지로 결과를 알렸고, 웨이스는 스타트업 트랙 12개사 가운데 하나로 이름을 올렸습니다. 출품한 솔루션은 VEXPLOR 하나입니다.

TOP20은 최종 결과가 아닙니다. 3차 최종평가에서 20개사 가운데 4개사를 가려 11월 중소기업 혁신주간에 시상합니다. 이 글에서는 7월 제출부터 TOP20까지 거친 단계와 대면평가에서 보인 내용, TOP20 선정으로 쓸 수 있게 된 혜택을 차례로 적습니다.

01

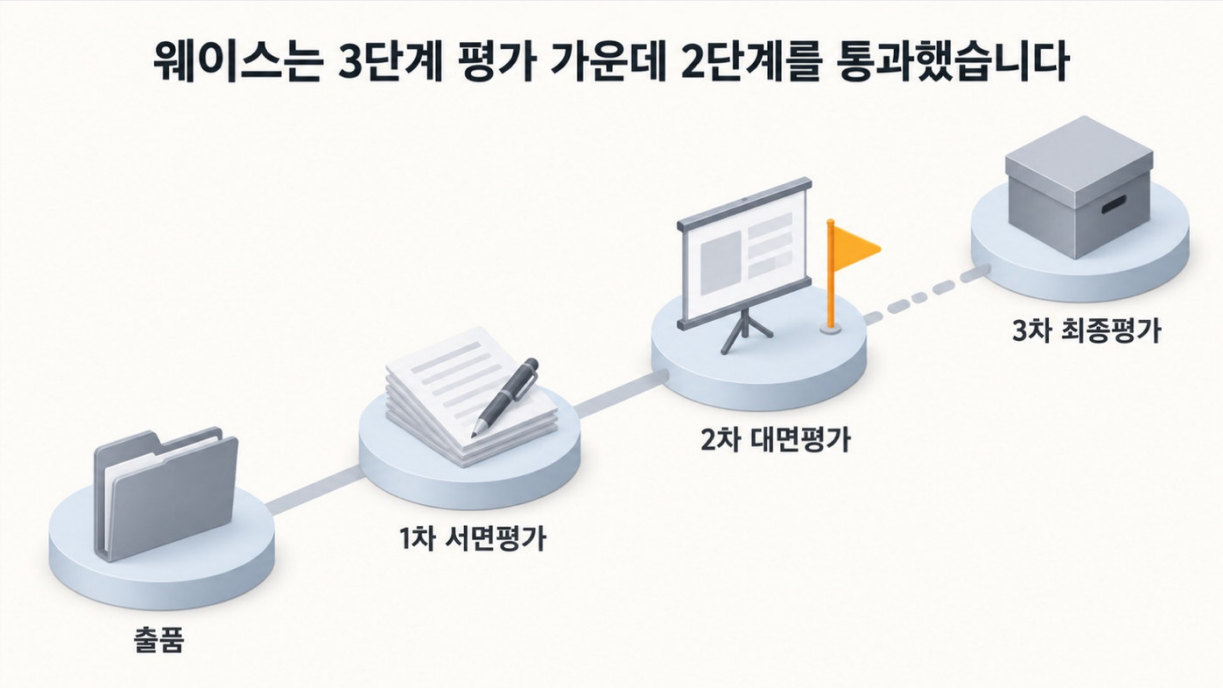
웨이스는 3단계 평가 가운데 2단계를 통과했습니다

공모전은 서면평가, 대면평가, 최종평가 3단계로 진행됩니다. 웨이스는 7월 24일 VEXPLOR를 출품했고, 9월 11일 1차 서면평가 결과로 「제조AI 솔루션 100선」에, 10월 22일 2차 대면평가 결과로 TOP20에 들었습니다.

단계	결과 발표	웨이스 결과
출품	7월 24일 제출	VEXPLOR 1건
1차 서면평가	9월 11일 공지	제조AI 솔루션 100선
2차 대면평가	10월 22일 공지	TOP20 선정
3차 최종평가	11월 시상	결과 대기

TOP20은 스타트업 트랙 12개사와 글로벌 트랙 8개사로 이뤄졌습니다. 함께 선정된 솔루션 가운데는 제조 데이터 자연어 질의, 사출 공정 최적화, 비파괴검사, 도면 판독, CNC 가공 프로그래밍, 식품 원가 판단처럼 제조 현장의 업무 하나를 깊게 다루는 것도 있었고, 운영 플랫폼이나 여러 에이전트를 묶은 통합형도

있었습니다. 웨이스는 공장 데이터 표준화부터 AI 판단, 검증, 설비 실행까지 하나의 운영체제로 묶은 VEXPLOR로 출품했습니다.



웨이스는 3단계 평가 가운데 2단계를 통과했습니다

02

웨이스는 대면평가에서 15분 발표와 10분 질의로 VEXPLOR를 보였습니다

2차 대면평가는 9월 30일 서울에서 열렸습니다. 웨이스는 스타트업 트랙 3분과(공정)에서 15분 동안 발표하고 10분 동안 심사위원 질의에 답했습니다. 발표 가운데 시연으로 보인 것은 4가지입니다.

- **VEXPLOR Suite 실제 조작 영상** — 데모 빌드를 실제로 조작해 녹화한 화면입니다. 화면 속 수치는 데모 공장 시뮬레이션 값이고, 버튼과 차단은 실제로 동작합니다.
- **설비 상태 24시간 화면** — 설비 한 대를 한 줄로, 10분을 한 눈금으로 그려 가동·비가동·데이터 미보고를 한 화면에서 봅니다.
- **원인 분석** — 서로 다른 데이터 5가지가 같은 원인을 가리킬 때만 원인으로 내놓습니다.
- **승인과 차단** — 데모 영상에서 30% 증속 변경은 사람이 승인해도 한 번에 15%를 넘는 변경이라 PLC로 가기 전에 막혔습니다. 통과한 변경도, 막힌 변경도 감사 기록에 남습니다.

웨이스가 심사위원에게 전하려 한 것은 「AI가 판단한 것이 검증을 통과한 뒤에만 설비로 간다」 한 가지였습니다.

03

TOP20 선정으로 쓸 수 있게 된 혜택은 9가지입니다

공모전 공고에는 선정 단계별 혜택이 정해져 있습니다. 2차 TOP20에 해당하는 혜택은 아래 9가지입니다. 표에는 공고 원문을 짧게 줄여 적었습니다. 우대가점은 「스마트제조혁신 지원사업 제조AI 트랙」 우대가점이고, 융자 우대는 사업화자금의 금리·한도 우대입니다.

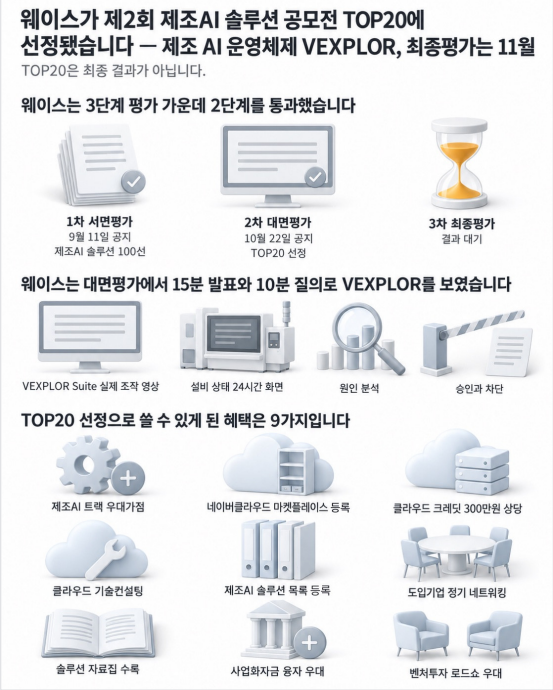
혜택	협력기관	대상 단계
제조AI 트랙 우대가점	중소기업기술정보진흥원	2차·최종
네이버클라우드 마켓플레이스 등록	네이버클라우드	2차·최종
클라우드 크레딧 300만원 상당	네이버클라우드	1차부터
클라우드 기술컨설팅	네이버클라우드	1차부터
제조AI 솔루션 목록 등록	중소기업기술정보진흥원	1차부터
도입기업 정기 네트워킹	스마트제조혁신협회	1차부터
솔루션 자료집 수록	중소기업기술정보진흥원	1차부터
사업화자금 융자 우대	하나은행	2차·최종
벤처투자 로드쇼 우대	공고 미기재	2차·최종

표의 혜택은 웨이스가 아니라 공고가 정한 것입니다. 우대가점의 점수와 적용 공고, 각 혜택의 신청 창구와 유효기간은 아직 안내받지 못했습니다. 확인되는 대로 회사 기록에 더하겠습니다. 언론 홍보와 홍보영상 제작, 해외전시회 우선 선발, 중소벤처기업부 장관 시상과 상금은 최종 선정 단계에만 해당하므로 3차 결과가 나오기 전에는 받을 수 없습니다.

04

웨이스는 11월 최종평가 결과를 새 글로 알리겠습니다

3차 최종평가는 TOP20 가운데 4개사를 가리고, 11월 중소기업 혁신주간에 시상합니다. 웨이스는 그 결과가 나오기 전까지 이 성과를 「TOP20 선정」으로만 적습니다.



이 글을 한 장으로 요약하면 이렇습니다

올해 웨이스는 혁신 프리미어 1000 선정, 벤처기업확인서 취득, 특허 1건 추가 등록, FIX 2026 이노베이션 어워즈 최고혁신기술상 수상에 이어 제조AI 솔루션 공모전 TOP20 선정을 더했습니다. 공모전에서 보인 것은 VEXPLOR가 하려는 일, 곧 AI의 판단을 검증한 뒤에만 설비로 보내는 일입니다.

웨이스가 하는 일이 궁금하시면: wace.me

WACE(웨이스)는 공장이 스스로 판단하고 멈추지 않게 하는 제조 AI 운영체제 VEXPLOR를 만드는 회사다.

05

함께 읽어보세요

- 웨이스가 FIX 2026 이노베이션 어워즈 최고혁신상을 수상했습니다 — 제조 AI 운영체제 VEXPLOR, 시상식은 10월 22일 대구 EXCO
- 웨이스, 과학기술정보통신부 「혁신 프리미어 1000」 기업에 선정
- CODESYS 백서가 밝힌 AI PLC 코드의 반복 실수 4가지와 공장이 먼저 갖출 5가지

원문 blog.vexplor.com/post/wace-manufacturing-ai-contest-top20
발행 2026년 10월 29일 · 방동걸 (주)웨이스 대표이사

회사 주식회사 웨이스 (WACE Inc.) · 대표이사 방동걸 · 사업자등록번호 439-87-02852
주소 (18462) 경기 화성시 동탄구 동탄영천로 150, 에이동(A동) 1702·1706호 (영천동, 실리콘앨리동탄)
연락처 전화 070-4730-0629 · contact@wace.me
홈페이지 wace.me · linkedin.com/company/wace-inc

원문 홈페이지 링크드인