미래 농업의 내일을 여는

2025 농림축산식품 과학기술대전

2050 미래 농촌의 모습을 경험하고, 농식품 혁신 기술을 만나보세요.

2050 농식품 6대 혁신테마란 무엇일까요?

급격한 인구/기후/기술 변화 속에서 우리 농업은
점차 위기를 맞이하고 있습니다. 2050 농식품 혁신테마는
이를 해결하기 위한 **연구개발 방향**을 의미하며,
농업의 미래 성장 산업화를 지향합니다.

2050 농식품 6대 혁신테마

리버스 에이징 (Reverse-Aging)

기능성 식품, 헬스케어, 개인 맞춤형 식단 등 노화지연과 건강수명 연장을 위한 기술

대체식품 (Alternative Foods)

대체 단백질, 지속가능 단백질 등 인구 증가와 기후위기에 대비하는 축산 단백질 대체 기술

극한환경농업 (Extreme Environment Agriculture)

사막, 극지, 우주 등 농업이 불가능한 극한환경에서 지속적인 작물 및 식량 생산을 위한 기술

동식물 디지털 육종 (Digital Breeding)

데이터 분석, 시뮬레이션 등 기후와 질병에 대응 가능한 첨단 육종 기법 관련 기술

AI 농업 혁신 (AI Agriculture)

AI, IoT, 로봇 등 첨단기술을 접목한 농업 자동화·생산 극대화 기술

애니멀 웰케어 (Animal Well-Care)

반려동물과 가축의 건강·복지·행복을 위해 활용되는 기술

2025 농림축산식품 과학기술대전은

이러한 2050 6대 혁신테마를 통해
K-농업의 혁신 및 R&D 기술을 선보이는
국내 대표 농림축산식품 과학기술 전시회입니다.

기 간

2025. **12. 10.** (수) ~ **11.** (목) 10:00~18:00
- 행사종료 30분 전 입장 마감

장 소

서울 양재 aT센터 제 1·2 전시장
- 신분당선 양재시민의숲역 도보 2분 거리 위치

“함께 만들어가는 농림축산식품 과학기술대전”

주최 | 농림축산식품부 주관 | IPET 농림식품기술기획평가원

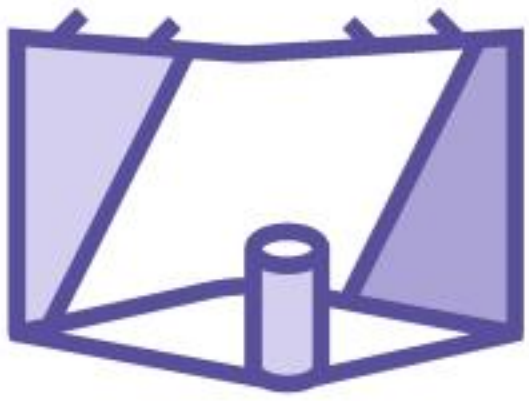
후원 | 농협 농협경제지주 LG전자 ALTIVE

2025 농림축산식품 과학기술대전을
방문해야하는 이유(Why?)

01

2050 농식품 6대 혁신 테마로
만나볼 수 있는 다양한
농산업의 미래전망

02



농식품 선도 기업/
기관의 제품과 기술을
만나볼 수 있는 **전시 공간**

03

투자자, 바이어, 유통사 MD,
연구기관 등 **농식품 분야**
최대 규모의 비즈니스 기회

04

EVENT

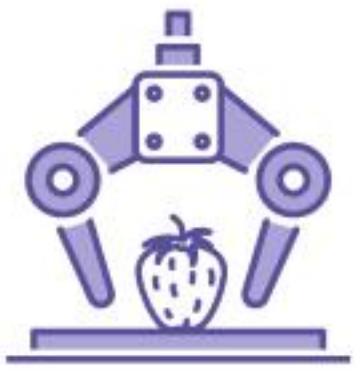
현장에서 농업기술을 직접 즐기는
다양한 체험프로그램과
참여 이벤트

농식품의 미래를 느낄 수 있는
특별한 프로그램

연계프로그램

- 농림축산식품 과학기술대상 시상식
  12. 10. 오전 | **메인무대** (3층)
- 농림식품산업 미래성장포럼
  12. 10. 오후 | **메인무대** (3층)
- 농식품 우수기술 해외진출 프로그램
  12. 10. 오후 | **보조무대** (3층)
- 스마트 농업 워크샵
  12. 10. 오후 | **서브무대** (1층)
- 농식품 인사이트 플러스
  12. 11. 오전 | **메인무대** (3층)
- 2026 농식품 R&D 사업설명회
  12. 11. 오후 | **메인무대** (3층)
- 2025 농식품 기술상용화 우수성과 시상식
  12. 11. 오전 | **보조무대** (3층)
- 농식품 아트테크 공모전 시상식
  12. 11. 오후 | **보조무대** (3층)
- 농식품 R&D 성공전략 세미나
  12. 11. 오전 | **서브무대** (1층)
- 2025 권역별 찾아가는 사업관리 설명회
  12. 11. 오후 | **서브무대** (1층)

특별관 전시



미래에서 온 **AI 로봇이**
가꾸는 딸기 농장 기술 전시

상시프로그램

글로벌 진출 멘토링 /
농식품 R&D 컨설팅 /
체험프로그램
12.10.~11. 상시 | **체험존** (1층)

2025 농림축산식품 과학기술대전이 궁금하다면?

홈페이지 QR코드

사전등록 QR코드

사전등록 이벤트도 준비되어 있으니
많은 참여 부탁드립니다!

■ 추후 인스타그램 게시글을 통해 공개 예정

| 운영사무국 |

T. 070-7733-0328 **E.** 2025agriexpo@gmail.com