

2026 대한민국
ESG 친환경대전
ESG-ECO EXPO KOREA

2026. 10. 21^수 - 23^금
코엑스 A홀



한국형 녹색대전환 K-GX

주최



기후에너지환경부

주관



한국환경산업기술원



ESG ECO EXPO KOREA

대한민국 ESG 친환경대전은

한국형 녹색대전환(K-GX)을 위한 비즈니스 및 체험의 장

산업 전반의 녹색전환 실행을 지원하고, 다양한 솔루션을 제시하는 녹색전환 전주기 비즈니스 플랫폼

명칭 2026 대한민국 ESG 친환경대전

기간 2026년 10월 21일(수) ~ 23일(금)

장소 코엑스 A홀

주최  기후에너지환경부

주관  한국환경산업기술원  (주) 이즈퍼펙트

대한민국 ESG 친환경대전에 참가해야 하는 이유 세가지!

1

K-GX로의 전환을 선도하는
대한민국 최장수
친환경 전시회

2005년을 시작으로 22년의 역사를 가진
국내 최대 규모의 「환경분야 종합 박람회」

녹색제품·전력에너지·순환자원
탄소중립·ESG솔루션 등
녹색전환 전주기 산업을 한자리에 구성

2

정부·기업·산업계가
한자리에 모이는
교류의 장

기후에너지환경부 주최 행사로서
ESG 포럼, 정부포상 시상식 운영 예정

녹색전환 관련 인사이트를 제공하고,
협력 기회를 확장하는 네트워킹의 장

3

기업의 성과 창출을
지원하는
B2B 프로그램 운영

공공구매 상담회, ESG 컨설팅,
글로벌 수출 상담회 등
다양한 B2B 프로그램 운영 예정

참가 기업 무료 온라인 홍보관 연중 운영

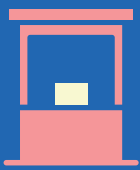
전시개요

전년도 개최 결과



참가기업 수

236개사



부스 규모

439부스



참관객 수

57,101명

전시관 및 전시 품목

녹색제품·건축관

환경표지·저탄소 인증제품, 전기·수소차,
공유경제·중고거래 플랫폼, 제로웨이스트·리필,
녹색관광·여가, 히트펌프·제로에너지 빌딩 등 건축 탈탄소 기술

전력·에너지관



태양광·풍력·그린수소·수전해 등 신재생에너지,
ESS·VPP·스마트그리드·HVDC, V2G·전기차 충전기,
AI 기반 전력 효율화 등

탄소중립솔루션관

연료·물질 전환(저탄소·저GWP), 고효율 동력·유체 설비,
폐열회수 설비, CCUS(탄소포집·활용·저장), 감축측정·모니터링 등

ESG솔루션관

온실가스 감축측정 AI/ICT, 공급망관리시스템,
녹색·전환금융·배출권거래, ESG컨설팅, RE100 매칭 플랫폼 등

순환자원관

플라스틱·폐배터리·전자제품·태양광패널 회수·재활용,
도시광산(핵심광물 회수), 친환경 포장재·공급망 소재 등

2026년 K-GX 전시관 목표

440부스

(5개 전시관 · 참관객 목표 60,000명)

특별관

2026 대한민국 ESG 친환경대전은 다양한 특별관 구성을 통해 지속가능한 사회로의 전환 방향을 제시합니다.

에코라이프 2.0 특별관



우리의 일상 속 의(衣), 식(食), 주(住) 그리고 여가(休)를 친환경적으로 재해석한 전시 공간

친환경 관련 의, 식, 주, 전기차·수소차 기반 모빌리티, 워케이션까지 생활 속에서 실천 가능한 에코라이프를 제안하는 기업들이 참여합니다. 작은 변화가 만드는 지속가능한 미래, 에코라이프 2.0 특별관에서 새로운 삶의 방식을 만나보세요.

자원순환 특별관



수거 - 선별 - 소재화 - 재활용 전 과정을 조명하는 순환자원 기술 및 소재를 집중 조명하는 공간

플라스틱, 금속, 유리, 배터리까지 버려지던 것들이 기술을 만나 다시 자원이 됩니다. 빅데이터와 로봇이 정교하게 선별하고, 물리·화학적 재생을 거쳐 우리 생활 속으로 돌아옵니다. 기술은 순환을 가능하게 하고, 순환은 지속가능한 삶을 만듭니다.

AI 특별관



탄소중립·자원순환·물순환·대기환경·생태보전 등 전 분야에 적용되는 AI 기반 환경 솔루션을 한자리에서 만나는 공간

에너지·탄소배출 분석, 폐기물 자동 선별, 수질·대기 예측, 생태환경 모니터링 등 AI가 환경 데이터를 분석하고 최적의 해결책을 제시합니다.

환경산업의 효율성과 정확성을 높이는 다양한 AI 기술을 통해 K-GX 시대의 지능형 녹색전환을 경험합니다.

부대행사

대한민국 ESG 포럼 KEF KOREA ESG FORUM

각 분야 전문가에게 듣는 최신 ESG 트렌드 키워드

글로벌 선도기업의 케이스 스터디 및 지식 교류를 통한 비전 제시.
KEF에서는 ESG경영전략 수립, 최신 트렌드, 선두기업 우수사례까지
각 분야의 전문가를 모시고 강연을 진행합니다.

정부포상 시상식 GOVERNMENT AWARDS CEREMONY

친환경 기술진흥 및 소비촉진 유공 정부포상 시상식

친환경 기술개발, 녹색제품 보급, 지속가능한 소비문화 확산에 기여한 기업·기관·개인을 선정해
정부포상을 수여합니다.
우수 성과를 조명하고 친환경 산업 확산의 의미를 더하는 자리입니다.

비즈니스 프로그램

공공구매 상담회

정부 기관 및 지자체 구매담당자 대상 녹색제품 등 공공조달 상담회 진행

전년도 개최 결과 : 공공기관 32개사, 참가기업 22개사 참여

글로벌 수출 상담회

대한민국 녹색전환(K-GX) 기술을 세계로! 전력·에너지·탄소중립부터 환경·자원순환 기술까지

전년도 개최 결과 : 해외 바이어 7개국 16개사, 참가기업 53개사 참여

ESG 컨설팅

친환경 공정진단, 국제협력, 온실가스 배출, 기술 및 ISO 인증 등 ESG 전문 컨설팅사와 1:1 상담 진행

전년도 개최 결과 : 참가기업 17개사, 컨설팅사 6개사 참여 / 총 37회 상담진행



자세한 정보는
대한민국 ESG 친환경대전 홈페이지를
확인하세요!

Tel. 02-6918-2525

E-mail. kecoexpo@keiti.re.kr

Office. 서울특별시 서초구 남부순환로 2465 (06725)