



2026 탄소중립 세미나

탄소중립 정책 및 금융지원부터 혁신 기술 우수 사례까지!
세미나도 듣고 행운의 경품도 받아보세요!

백스코 3층 316호 회의실

3F



세미나 참가 혜택

사전등록 후 현장 방문 시 커피 쿠폰 2장 증정

오픈 시간

Day 1 | 13:20 Day 2 | 10:30, 13:20 Day 3 | 10:30, 13:20

매일 세미나 종료 후 럭키드로우 참여

상품

1등 | 신세계 상품권 5만원

2등 | 고급 와인

3등 | 로지텍 블루투스 무선 마우스

럭키드로우 시간

Day 1 | 16:10~16:20

Day 2 | 15:50~16:00

Day 3 | 14:50~15:00



Day 1 탄소중립 정책 및 금융지원

9월 16일(수)

시간	발표주제	
14:00-14:10	개회사	한국산업지능화협회
	녹색전환, 탄소감축, 산업정책, 기후정책	
14:10-14:40	탄소중립에서 산업부문의 중요성, 한국형 녹색전환(K-GX)의 실현을 위한 기본방향과 주요 과제를 살펴본다.	산업연구원 정은미 선임연구원
	탄소중립 전환 선도프로젝트 융자지원 사업소개	
14:40-15:10	탄소중립 실현에 선제 투자하는 기업에 장기, 저리 융자를 지원하는 '탄소중립 전환 선도 프로젝트 융자지원' 사업 소개한다.	한국산업단지공단 정춘옥 팀장
	녹색성장 촉진 지원을 위한 기술보증기금 녹색평가 및 녹색전환보증 제도	
15:10-15:40	탄소중립 사회로의 이행과 녹색성장 촉진의 일환으로서, 기술보증기금에서 지원하고 있는 녹색평가 및 녹색전환 보증 제도 설명한다.	기술보증기금 강경순 부지점장
	탄소중립을 위한 신용보증기금의 녹색금융 지원	
15:40-16:10	신보의 탄소중립을 위한 녹색금융 지원체계를 소개(녹색공정전환·무탄소에너지·해상풍력맞춤형보증 등)한다.	신용보증기금 이봉희 부장
16:10-16:20	럭키드로우 이벤트	

Day 2 탄소중립 혁신기술·제품 우수사례 I (산업 탄소중립 전략 및 공급망 대응 기술)

9월 17일(목)

시간	발표주제	
11:00-11:10	환영사	한국산업지능화협회
	입찰 조건이 된 탄소데이터 - 규제, 고객사 요구에 선제 대응한 제조사 사례	
11:10-11:30	글로벌 규제와 고객사의 요구에 대응하기 위해 제조 공급망 탄소데이터를 원천부터 제출까지 추적하고, 증빙·검토·변경 이력을 관리하여 검증 가능한 운영체계를 구축한 사례를 소개한다.	(주)리뉴어스랩 이재용 대표
	배터리·자동차·건설기계·선박 수출 제조기업의 LCA·DBP 대응 방안, 적용 사례 및 주요 시사점 소개	
11:30-11:50	배터리·자동차·건설기계·선박 수출 제조기업의 LCA·DBP 대응 방안, 적용 사례 및 주요 시사점 소개한다.	주식회사 글래스돔 함진기 CEO
	Scope 3부터 공급망 PCF, 자동차 LCA까지 연결하는 탄소 데이터 전략	
11:50-12:10	공급망과 제품의 탄소 데이터를 연결해 탄소 경쟁력을 높이는 전략을 제시한다.	주식회사 하나루프 김혜연 대표
12:10-13:30	Break Time	
	탄소중립 솔루션을 활용한 KSSB 공시 의무화 대응 방안	
13:30-13:50	KSSB 의무화 시대, '엔스코프'는 연결 배출량 산정부터 탄소중립 이행까지 ESG 공시 전 과정을 자동화한다.	주식회사 엔츠 박광빈 대표
	AI 인프라 산업과 기후문제 그리고 새로운 탄소중립 시장기회	
13:50-14:10	AI 인프라의 확대와 함께 성장하는 에너지·탄소·수자원 솔루션 수요와 이로써 창출되는 새로운 시장 기회를 소개한다.	주식회사 카본에너지 나시영 CEO
	철강산업의 탄소배출 검증 시스템 표준화 필요성과 구현 방안	
14:10-14:30	국내외 탄소배출 검증 시스템의 표준화 현황을 살펴보고, ICT 단체표준 제정을 통한 산업 전반의탄소중립 투명성 확보 및 경쟁력 강화 방안을 모색한다.	(주)아이싸이랩 변창현 상무
	디스플레이 산업 탈탄소 및 기후변화 대응 전략	
14:30-14:50	디스플레이 산업의 탄소중립 추진현황 및 기후변화 대응 전략 소개한다.	한국디스플레이산업협회 김현석 본부장
	공공기관 ESG 공시 의무화 시대, 신뢰가능한 탄소회계로 대응하기	
14:50-15:10	검증 중심 AI 탄소회계로 공공기관 ESG 공시를 지원하고, 지자체 기업·시민 적용 사례를 공유한다.	오후두시랩 주식회사 오광명 대표이사
	AI Multi-Spectrum 광학선별 기반 자원순환 혁신과 국가 단위 실증·금융지원 전략	
15:10-15:30	벌크투입 Mo-EZ와 AI 광학선별로 DRS(보증금환급제도) 거래·물류·수출 실증 전략을 제시한다.	앞스 주식회사 박승권 대표이사
	감축을 자산으로: 완효성비료(CRF), 비료 공급망 리스크와 탄소중립을 잇다	
15:30-15:50	공급망 리스크와 온실가스 동시 감축 및 자산화 방안을 CRF(완효성 비료) 기술로 해소하는 (주)누보의 솔루션을 제시한다.	(주)누보 구형우 전략기획본부장
15:50-16:00	럭키드로우 이벤트	

Day 3 탄소중립 혁신기술·제품 우수사례 II (탄소저감 혁신기술 및 친환경 제품·솔루션)

9월 18일(금)

시간	발표주제	
11:00-11:10	세미나 소개 및 프로그램 안내	
	고속 회전 임펠러 기반 기-액 접촉 기술을 활용한 고효율 대기오염 저감 및 DAC 시스템	
11:10-11:30	임펠러 기반 고효율 기-액 접촉과 전기화학 재생을 통한 저에너지 DAC 기술 및 적용 전략을 소개한다.	주식회사 레빙오피 한종인 대표이사
	고배율 발포PP 기술 소개 및 적용사례	
11:30-11:50	플라스틱 사용량 저감 방법으로 PP 고배율 발포기술 및 이의 친환경성과 응용분야에 대해 알아본다.	케미코첨단소재(주) 최창휴
	탄소중립 시대의 차세대 경량 도체, CCA	
11:50-12:10	탄소중립 시대, 전선·케이블 산업에서 구리 절감형 CCA 경량 도체 적용 가능성을 알아본다.	(주)동아특수금속 노윤경 CEO
12:10-13:30	Break Time	
	절삭유장수명화에 따른 탄소배출량 감소	
13:30-13:50	탄소중립, 원가절감 및 작업환경 개선에 도움이 될 수 있는 절삭유 장수명화 장치의 신기술 제품을 소개한다.	아산텍(주) 이상열 대표
	박테리아를 이용한 탄소 저감 및 토지 비옥화가 가능한 생태순환형 비포화 토양개량제 제조기술	
13:50-14:10	탄소저감과 토양비옥화가 동시에 가능한 박테리아 기반 탄소저감 토양개량제의 연구 및 공공조달 기반 사업화 전략을 소개한다.	주식회사 한고연 윤준 대표이사
	가축분뇨 바이오차의 고부가가치 활용과 탄소중립: 기술개발·상용화 사례 및 제도적 과제	
14:10-14:30	가축분뇨 극저산소 간접열분해로 생산한 바이오차의 개발과 상용화 사례를 통해 가축분뇨 고부가가치 자원화에 대해 소개한다.	바이오싸이언시(주) 김창섭 대표이사
	오일 에멀전 전처리용 여과 필터 소개	
14:30-14:50	섬유 디스크 필터와 신개념 UF 멤브레인을 활용한 오일 에멀전 제거 공정을 소개한다.	퓨리파이드유 최석호 대표이사
14:50-15:00	럭키드로우 이벤트	
16:00-18:00	기후변화대응 프로젝트 공모전 시상식 / 희망친구 기아대책	



설문조사 바로가기

*설문조사 참여시 세미나 발표자료 열람 가능