

2025-2026

강원방문의해



KOREA CARBON FORUM 2024

국내외 탄소중립 이슈와 우리의 대응

대한상공회의소 국제회의장 및 세미나실

2024년 11월 27일(수) 10:00~17:40



참석신청

대통령령 제2050

탄소중립 녹색성장 위원회



대한상공회의소
KOREA CHAMBER OF COMMERCE AND INDUSTRY

KRIC

한국기후변화연구원
Korea Research Institute on Climate Change



생명한국기후환경원
Korea Institute of Climate Change & Environment

KOREA CARBON FORUM 2024

대한민국 탄소포럼 2024

2024. 11. 27

대한민국탄소포럼 2024에 여러분을 초대합니다

대한민국 탄소포럼은 2017년도부터 기후변화 및 탄소중립의 글로벌 동향과 COP 결과 공유 그리고 우리나라의 대응방향 마련을 위하여 개최되어 왔습니다. 그동안 매년 1,000여명의 산업계, 학계, 정부, 시민이 참여하는 우리나라 최대 규모의 포럼으로 발전하였습니다.

올해 개최되는 < 대한민국 탄소포럼 2024 > 는 “국내외 탄소중립 이슈와 우리의 대응”을 주제로 대통령직속 탄소중립녹색성장위원회와 대한상공회의소, 한국기후변화연구원 그리고 한국기후환경원이 공동으로 개최하며, 본 행사 이외에 8개의 세미나(27개의 주제발표)와 3개의 전문가 간담회가 함께 개최될 예정입니다.

<대한민국 탄소포럼 2024> 행사에 참여해주셔서 국내외 탄소중립 동향을 공유해 주시고, 우리나라의 기후위기 대응에도 함께 해 주시면 감사하겠습니다.

감사합니다.

대한민국탄소포럼 2024 포럼사무국 일동

> 역대 대한민국탄소포럼 개최사진



대한민국 탄소포럼 2024 프로그램

구분	시간	주요 내용	장 소	
1부 세미나	10:00~11:40	SE1. 배출권거래제 4차계획기간 주요추진 전략 및 시사점	중회의실 A	
		SE2. 녹색산업과 지역사회의 패러다임	소회의실 3	
		SE3. 기후변화 대응 과정에서 전과정평가(LCA)의 역할	소회의실 4	
		SE4. 기후변화 대응을 위한 도시숲의 역할과 가치	소회의실 1	
		EM1. ODA와 국제감축사업의 연계 추진전략	소회의실 5	
		EM2. 산업계 대상 1차 격년투명성보고서(BTR) 간담회	소회의실 2	
본 행사	개 회 식	13:00~13:05	포럼 시작 및 안내	국제회의장
		13:05~13:10	주요 내빈 소개	
		13:10~13:15	(개회사) 김동일 한국기후변화연구원 원장	
		13:15~13:20	(환영사) 김진태 강원도지사/한국기후변화연구원 이사장	
		13:20~13:30	(축 사) 김상협 GGI 사무총장(신)	
		13:30~13:35	(축 사) 박일준 대한상의 부회장	
		13:35~13:45	VIP 사진촬영	
	강연 및 연설	13:45~14:05	《기조연설》 한화진 대통령직속 2050 탄소중립녹색성장위원회장 국가 탄소중립녹색성장 기본 전략	
		14:05~14:25	《초청강연》 김소희 국회의원 탄소중립녹색성장과 입법의 역할	
		14:25~14:45	《특별강연》 정기용 외교부 기후변화대사 COP29 총평 및 국제적 전망	
14:45~15:45	《특별대담》 (좌장 : 전의찬 한국기후환경원 원장) “국내외 탄소중립 이슈와 우리의 대응” - 정 부 : 이영석 (환경부 기후변화정책관) - 학 계 : 임재규 (숭실대 교수) - 경 제 계 : 조영준 (대한상의 지속가능경영원장) - 산 업 계 : 이상협 (국가녹색기술연구소장) - 언 론 계 : 한삼희 (조선일보 수석논설위원) - 시민단체: 하지원 (에코나우 대표)			
2부 세미나	16:00~17:40	SE5. COP29 결과와 파리협정 6조 전망	중회의실 A	
		SE6. CBAM 기준과 핵심이슈 그리고 대응사례	소회의실 4	
		SE7. 기후공시 현안과 사례 그리고 전략	소회의실 3	
		SE8. 한국의 자발적 탄소시장(VCM) 현재와 미래	소회의실 2	
		EM3. REDD+ 추진 현황 및 민간참여방안	소회의실 1	

본행사 국내외 탄소중립 이슈와 우리의 대응 2024. 11. 27(수) 13:00 ~ 15:45



김진태
도지사
강원특별자치도



김동일
원장
KRIC



김상협
사무총장
GGGI



박일준
부회장
대한상공회의소



한화진
2050 탄소중립
녹색성장위원회 위원장



김소희
국회의원
국민의힘



정기용
외교부
기후변화대사



전의찬
원장
한국기후환경원



이영석
기후변화정책관
환경부



임재규
교수
송실대학교



조영준
지속가능경영원장
대한상공회의소



이상협
소장
국가녹색기술연구소



한삼희
수석논설위원
조선일보



하지원
대표
(사)에코나우

사회자 : 정유경 부연구위원(KRIC)

13:00~13:10	포럼 시작 및 안내 및 내빈소개
13:10~13:15	(개회사) 김동일 한국기후변화연구원 원장
13:15~13:20	(환영사) 김진태 강원특별자치도지사/한국기후변화연구원 이사장
13:20~13:30	(축사) 김상협 GGGI 사무총장(신)
13:30~13:35	(축사) 박일준 대한상의 부회장
13:35~13:45	VIP 사진촬영
13:45~14:05	《 기조연설 》 한화진 대통령직속 2050 탄소중립녹색성장위원회 위원장 국가 탄소중립녹색성장 기본 전략
14:05~14:25	《 초청강연 》 김소희 국회의원 “탄소중립녹색성장과 입법의 역할”
14:25~14:45	《 특별강연 》 정기용 외교부 기후변화대사 “COP29 총평 및 국제적 전망”

《**특별대담**》 (좌장: 전의찬 한국기후환경원 원장)

- 정 부 : 이영석 (환경부 기후변화정책관)

- 학 계 : 임재규 (송실대 교수)

14:45~15:45 - 경 제 계 : 조영준 (대한상의 지속가능경영원장)

- 산 업 계 : 이상협 (국가녹색기술연구소장)

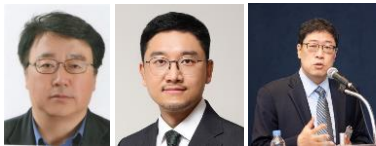
- 언 론 계 : 한삼희 (조선일보 수석논설위원)

- 시민단체: 하지원 (에코나우 대표)

SE1 배출권거래제 4차계획기간 주요추진 전략 및 시사점

우리나라의 배출권거래제의 지난 성과를 돌아보고, 4차계획기간(2026~2030)의 방향성과 발전방향 그리고 탄소시장의 개선방안에 대한 전문가 발표와 토론 진행

- 2024. 11. 27(수) 10:00 ~ 11:40
- 대한상공회의소 중회의실 A



유승직
교수
숙명여대

권동혁
상무이사
BNZ파트너스

김태선
대표이사
NAMU EnR

참석신청



10:00 ~10:30	① 배출권거래제도의 성과와 과제	유승직 교수
10:30 ~11:00	② 배출권거래제 발전방향 및 제4차 계획기간 시사점	권동혁 상무이사
11:00 ~11:30	③ 제4차 계획기간을 위한 탄소배출권시장 개선방안	김태선 대표이사

SE2 녹색산업과 지역사회의 패러다임

지자체 단위의 탄소중립녹색성장의 패러다임 전환을 위한 국내 지자체의 성공적 사례를 공유하고, 수소 등 저탄소 녹색산업을 기반으로 지역 녹색성장을 견인하는 등의 전략을 통해서 지역사회의 탄소중립 전략을 모색

- 2024. 11. 27 10:00 ~ 11:40
- 대한상공회의소 소회의실 3



유정민
연구위원
서울연구원



김기세
차장
강원테크노파크



문충만
책임연구위원
대전세종연구원

참석신청



10:00 ~10:30	① 서울시의 건물 히트펌프 보급정책을 통한 탄소중립	유정민 연구위원
10:30 ~11:00	② 수소 저탄소 녹색산업을 통한 탄소중립으로의 전환	김기세 차장
11:00 ~11:30	③ 대전시의 녹색산업 추진과 탄소중립	문충만 책임연구위원

SE3 기후변화 대응 과정에서 전과정평가(LCA)의 역할

글로벌 규제 강화에 따른 전과정평가(LCA)의 중요성이 높아지고 있는 상황에서 전과정평가 중요성과 필요성 그리고 전과정평가를 기반한 환경성적의 평가와 Scope3의 검증사례를 통해 기업에서 전과정평가의 효율적 대응을 위한 방안을 제시

- 2024. 11. 27 10:00 ~ 11:40
- 대한상공회의소 소회의실 4



임성린
교수
강원대학교



이우협
대표
(주)에코에투스



최승근
전문위원
한국표준협회

참석신청



10:00 ~10:30 ① 전과정평가(LCA)의 가치와 필요성

임성린 교수

10:30 ~11:00 ② LCA를 통한 환경성적 산정

이우협 대표

11:00 ~11:30 ③ Scope 3 배출량 검증사례 및 이슈

최승근 전문위원

SE4 기후변화 대응을 위한 도시숲의 역할과 가치

기후변화로 인한 지구온도 상승에 따라 가속화되는 도시단위의 온도 상승억제를 위한 탄소 해결사로서의 도시숲의 가치를 평가하고, 정주지 탄소흡수원으로서의 당면과제로서 산림 및 도시숲 확대를 위한 전략을 제안

- 2024. 11. 27 10:00 ~ 11:40
- 대한상공회의소 소회의실 1



박혜미
교수
강원대학교



이상덕
교수
강원대학교



김진영
선임연구원
KRIC

참석신청



10:00 ~ 10:30	① 정주지 탄소흡수원의 역할과 당면과제	박혜미 교수
10:30 ~ 11:00	② 탄소 해결사로서의 숲: 기후변화 대응을 위한 산림의 중요성	이상덕 교수
11:00 ~ 11:30	③ 도시숲의 가치와 기후변화 대응을 위한 전략	김진영 선임연구원

SE5 COP29 결과와 파리협정 6조 전망

2024년 아제르바이잔에서 개최된 COP29차의 주요 의제인 파리협정 6조의 결과를 공유하고, 합의사항을 기반으로 우리나라의 국제감축사업에 미치는 영향과 새로운 방향성에 대한 제안과 논의

- 2024. 11. 27 16:00 ~ 17:40
- 대한상공회의소 중회의실 A



박순철
실장
KITECH



최석재
팀장
KEA



구준회
주임연구원
KRIC

참석신청



16:00 ~16:30	① 파리협정 제6조 주요협상결과	박순철 실장
16:30 ~17:00	② COP29 및 PACM 감독기구 결정사항과 국제감축사업	최석재 팀장
17:00 ~17:30	③ 파리협정 제6.2조 국제감축사업 선도사례	구준회 주임연구원

SE6 CBAM 기준과 핵심이슈 그리고 대응사례

2026년 본격적으로 시행되는 탄소국경조정제도(CBAM)의 추진현황을 살펴보고, CBAM의 온실가스 배출량 산정이슈와 해결방안을 모색하며, 최근 EU와 우리나라 배출권거래제도의 탄소가격 포함 등 협상이슈에 대한 동향을 공유

- 2024. 11. 27 16:00 ~ 17:40
- 대한상공회의소 소회의실 4



송주화
부장
한국환경공단



이다은
팀장
KRIC



박경은
사무관
산업통상자원부

참석신청



16:00 ~16:30	① CBAM 추진 현황과 지원사업 안내	송주화 부장
16:30 ~17:00	② CBAM 산정이슈와 해결방안(사례)	이다은 팀장
17:00 ~17:30	③ CBAM EU와의 협의동향	박경은 사무관

SE7 기후공시 현안과 사례 그리고 전략

글로벌 온실가스 감축규제 확대에 따른 기업의 기후공시 의무화와 관련하여, 국내외 기후공시 기준과 정책동향을 공유하고, ESG 공시기준과 국내 기업의 기후공시 대응 사례를 기반으로 국내 기업의 효율적 기후공시 대응 전략을 모색

- 2024. 11. 27 16:00 ~ 17:40
- 대한상공회의소 소회의실 3



김이준
주임연구원
KRIC



유준혁
파트너
안전회계법인



강소라
ESG팀 책임
CJ대한통운

참석신청



16:00 ~16:30	① 국내외 기후공시 기준 및 정책동향	김이준 주임연구원
16:30 ~17:00	② ESG공시기준	유준혁 파트너
17:00 ~17:30	③ CJ대한통운 기후공시 대응 사례	강소라 ESG팀 책임

SE8 한국의 자발적 탄소시장(VCM) 현재와 미래

글로벌 자발적탄소시장(VCM)의 성장과 크래딧 가치 관련 글로벌 표준에 대한 정보를 공유하고, 우리나라의 자발적 탄소시장의 현황을 논의한다. 그리고 최근 온실가스 감축에 대한 Scope3 관리의 중요성이 제기됨에 따른 연계방안을 제시

- 2024. 11. 27(수) 16:00 ~ 17:40
- 대한상공회의소 소회의실 2



전은돈
팀장
KRIC



노재성
연구위원
대한상공회의소



유종민
교수
홍익대학교

참석신청



16:00 ~16:30	① 자발적탄소시장의글로벌표준동향	전은돈 팀장
16:30 ~17:00	② 민간주도의국내VCM운영성과와향후과제(탄소감축인증센터중심으로)	노재성 연구위원
17:00 ~17:30	③ 탄소해법의자발권: Scope3와비규제부문을아우르는포괄적관리	유종민 교수

EM1 ODA와 국제감축사업의 연계 추진전략

파리협정 6조 기반 국제감축사업 추진 활성화를 위하여 투자유치국(개도국 등)의 사업 준비를 위한 레디니스 프로그램 및 ODA와 연계한 활성화 전략에 대하여 전문가의 발표와 국내 핵심 관계자 6인의 토론을 통해 우리나라의 방향성 도출

- 2024. 11. 27(수) 10:00 ~ 11:40
- 대한상공회의소 소회의실 5

사전 참석신청은 불가하며, 당일 현장에서 선착순으로 15인 이내로 참석가능

▶ 발표자



박도현
과장
KOICA



최본
주임연구원
KRIC

▶ 전문가 토론자

최재용	팀장	2050탄소중립녹색성장위원회
최석재	부장	한국에너지공단
김어진	과장	한국환경공단
오재훈	팀장	한국수출입은행
지소윤	과장	해외건설협회
함주영	대리	해양환경공단

10:00 ~10:20 ① 국제감축사업 목표 달성을 위한 ODA의 역할 박도현 과장

10:20 ~10:40 ② 개도국의 파리협정 6조 역량강화를 위한 우리나라 ODA 모델(안) 최본 주임연구원

10:40 ~11:40 ③ 전문가 토론 전문가 토론자

EM2 산업계 대상 1차 격년투명성보고서(BTR) 간담회

파리협정을 비준한 당사국은 온실가스 배출량 정보 등을 포함하여 2년마다 격년투명성보고서를 UNFCCC에 제출해야 합니다. 이에 우리나라 BTR에 대해 산업계 담당자를 대상으로 의견을 수렴하는 간담회를 개최

- 2024. 11. 27 10:00 ~ 11:40
- 대한상공회의소 소회의실 2

비공개 회의로서 사전 초청자 이외에 참석이 불가합니다.

EM3 REDD+ 추진 현황 및 민간참여방안

산림 황폐화방지 및 전용방지 등을 통한 "산림탄소축적증진사업(REDD+)"에 대한 민간부문의 참여를 확대하고, 파리협정 6조와 연계하여 국제감축실적 확보를 위한 산업계, 학계, 연구소 등의 전문가 등이 참여하여 토론을 통해 방향성 모색

- 2024. 11. 27(수) 16:00 ~ 17:40
- 대한상공회의소 소회의실 1

사전 참석신청은 불가하며, 당일 현장에서 선착순으로 15인 이내로 참석가능

▶ 발표자



이우섭
사무관
산림청



송민경
연구사
국립산림과학원



김형수
주임연구원
KRIC

▶ 전문가 토론자

박미선 교수	서울대학교
김형수 대표	트리플렛넷
이현승 본부장	굿네이버스
이종학 대표	우림엔알
김동환 전문관	아시아산림협력기구 사무국

16:00 ~16:30	① 산림청의 REDD+ 사업 현황 및 정책 방향	이우섭 사무관
16:30 ~17:00	② COP29 협상 결과와 REDD+ 시사점	송민경 연구사
17:00 ~17:30	③ REDD+ 민간 참여 활성화 필요성	김형수 주임연구원

KOREA CARBON FORUM 2024 | 대한민국 탄소포럼 2024
2024. 11. 27

구분	국제회의장	중회의실 B	소회의실 1	소회의실 2	소회의실 3	소회의실 4	소회의실 5
09:00-09:30							
09:30-10:00							
10:00-10:30							
10:30-11:00		SE1 (ETS47)	SE4 (드사술)	EM2 (BTR)	SE2 (녹색산업+지역사회)	SE3 (LCA)	EM1 (ODA)
11:00-11:30							
11:30-12:00							
12:00-12:30							
12:30-13:00							
13:00-13:30	국제회의장						
13:30-14:00							
14:00-14:30							
14:30-15:00							
15:00-15:30							
15:30-16:00							
16:00-16:30		SE5 (PA article6)	EM3 (REDD+)	SE8 (VCM)	SE7 (기후공시)	SE6 (CBAM)	
16:30-17:00							
17:00-17:30							
17:30-18:00							

KOREA CARBON FORUM 2024

대한민국 탄소포럼 2024


2024. 11. 27

온실가스 및 기후변화 전문가 네트워크를 공유 합니다.

우리나라의 기후변화 및 온실가스 그리고 탄소중립 관련 정보 공유와 소통을 위한 오픈채팅방을 운영 중에 있습니다. 기후변화 관련 최신의 뉴스와 정보, 동향을 자유롭게 공유하고, 업무 중에 궁금한 사항에 대하여 실시간 질의와 응답을 위한 정보공유 네트워크입니다.

해당 네트워크는 카카오톡 오픈채팅방을 통해서 자유롭게 참여하실 수 있습니다. 현재 600분 정도 참여하여 정보를 공유하고 있습니다.

> 참여방법 :

- ① 카카오톡  오픈채팅방에서 "온실가스 전문가 그룹"을 검색
- ② 프로필설정에서 카카오프렌즈로 선택 후 "성명/소속" 으로 프로필설정
- ③ 참여코드 "2030" 입력 후 입장

자유롭게 참여/탈퇴 가능하며, 정보공유 및 네트워크 공유의 장으로 활용해 주시길 부탁드립니다.

대한민국 탄소포럼 2024 사무국

포럼 관련하여 문의사항이 있으신 분들께서 아래의 연락처로 문의해 주시기 바랍니다.

- 김이준 주임연구원 kyj@kric.re.kr 010-4940-2687
- 구준희 주임연구원 silver011@kric.re.kr 010-9230-6642
- 사예진 주임연구원 syj2@kric.re.kr 033-259-0131