

보도시점 2026. 7. 29.(수) 16:00 배포 2026. 7. 29.(수) 10:00

산업의 미래 경쟁력, 저탄소 전환에서 답을 찾다

- 산업 GX 전략, 넷제로 산업, 자발적 탄소시장 연계방안 등 발표·논의

- 국가기후위기대응위원회(위원장: 한성숙 국무총리, 이창훈 민간위원장, 이하 '기후대응위')는 7월 29일(수) 서울 대한상공회의소에서 「산업부문 저탄소 전환 정책 포럼*」을 개최하였다.

* 일시/장소 : 7월 29일(수) 14:00~16:00 / 서울 대한상공회의소(의원회의실)

- 이번 포럼은 정부-산업-금융 기후대응 협의체인 ‘탄소중립 그랜드 얼라이언스*’ 운영의 일환으로, 이창훈 기후대응위 위원장을 비롯한 산업계·금융권·학계 및 관계부처 전문가 등 100여 명이 참석하였다.

* 다배출업종 협회(6개), 금융계 협회(5개), 관계부처(6개)간 협력을 위해 24.12월 출범

- 포럼에서는 산업 경쟁력을 강화하고 탄소중립을 달성하기 위해서는 산업 부문의 저탄소 전환이 핵심인 만큼, 관련 정책·시장·제도간 유기적인 연계방안을 모색하는데 중점을 두고 논의하였다.
- 첫 번째 발표를 맡은 산업통상부 강은구 산업환경과장은 「산업GX 추진 전략」 발표에서 그간 산업부문 탄소감축 정책을 진단한 뒤, 원활한 GX 전환을 위한 ▲산업계 주도 ▲공급망 안보 ▲과감한 지원을 3대 골자로 하는 새로운 지원 패러다임과 제도 개선안을 제시했다.
- 이어서, 기후에너지환경부 염정섭 녹색전환정책과장은 「산업부문 넷제로 지원방안」을 발표하며, 그간의 국내 지원 정책과 최신 해외 사례를 소개하고, 관련 산업 육성을 위한 정책방향을 제시하였다.
- 마지막으로, 기획예산처 진승우 탄소중립정책과장은 「한국형 자발적

탄소시장 조성방향」 발표를 통해, 기업의 자발적 감축활동을 촉진하기 위한 제도 기반과 시장 활성화 방안을 설명하였다.

- 주제발표 후, 김혜애 기후대응위 에너지·산업전환 분과위원장이 주재한 종합토론에는 ▲대한상공회의소 김녹영 센터장, ▲한국철강협회 남정임 실장, ▲한국화학산업협회 백지은 본부장, ▲은행연합회 윤현진 부장, ▲CI법률사무소 이종경 대표변호사, ▲BNZ파트너스 권동혁 부대표 등이 참여하여, 산업 GX, 넷제로 산업, 자발적 탄소시장 간 연계방안에 대해 열띤 토론을 하였다.
- 이창훈 기후대응위 민간위원장은 “기후위기 시대, 산업부문의 저탄소 전환은 곧 산업경쟁력이다”라고 강조하며,
 - “기후대응위는 정부의 다양한 정책수단이 현장에서 효과적으로 작동할 수 있도록 관계부처와 산업계, 금융권 간 협력을 적극 지원해 나가겠다.”고 말했다.

붙임 1 : 산업부문 저탄소 전환 정책 포럼 개최 계획

붙임 2 : 포럼 홍보물 (포스터)

담당 부서	국무조정실 국가기후위기대응위원회 사무처 산업전환과	책임자	과 장 김등용 (044-200-1937)
		담당자	사무관 이지숙 (044-200-1939)

참고 1 산업부문 저탄소 전환 정책 포럼 개최 계획

□ 개 요

- (목적) 산업 저탄소전환을 촉진하기 위해 정책·시장·제도간 유기적인 연계방안을 논의하고, 정부-산업계-금융계 간 협력방안 모색
- (일시) '26. 7. 29(수) 14:00 ~ 16:00
- (장소) 대한상공회의소 의원회의실
- (참석) 정부, 산업전환 분과위원, 산업·금융계 단체, 기업 등 100여명
 - * (정부) 기후대응위·기획처·산업부·기후부 등
 - * (민간) 경제단체(대한상의), 산업체(철강,석유화학 등), 금융계(은행연 등), 학계 등

□ 세부일정

(사회 : 전문사회자)

13:30 ~ 14:00 접수 및 안내

14:00 ~ 14:10 개회식

(‘03) 개회선언 및 내빈소개

(‘04) 개회사 이창훈 국가기후위기대응위원회 위원장

(‘03) 참석자 기념촬영

세션 I 주제발표

14:10 ~ 14:40

(‘10) 발 표 ① 산업 GX 추진전략 (산업부)

(‘10) 발 표 ② 산업부문 넷제로 지원방안 (기후부)

(‘10) 발 표 ③ 한국형 자발적 탄소시장 조성방향 (기획처)

14:40 ~ 14:50 장내정리 및 휴식

세션 II 종합토론

14:50 ~ 15:50 산업 저탄소전환 촉진을 위한 정책 · 시장 · 제도 연계방안

좌 장 김혜애(기후대응위 에너지·산업전환 분과위원장)

김녹영(대한상공회의소 탄소감축인증센터장)

남정임(한국철강협회 기후환경안전실장)

(‘60) 패 널 백지은(한국화학산업협회 기후에너지본부장)

(6명) 윤현진(은행연합회 미래혁신부장)

이종경(CI법률사무소 대표변호사)

권동혁(BNZ파트너스 부대표)

발제자 강은구(산업부), 엄정섭(기후부), 진승우(기획처)

15:50 ~ 16:00 QnA 현장 질의응답

16:00 ~ 폐회

산업부문 저탄소 전환 정책포럼



▲ 사전참가신청

2026.7.29. [수] 14:00~16:00
대한상공회의소 의원회의실



국가기후위기대응위원회
Presidential Commission
on Climate Crisis Response