산업통상자원부 | 보도자료 | 당시 대한민국! 새로운 국민의 나라

보도시점 2023. 9. 15.(금) 11:00 < 9.16.(토) 조간 > 배포 2023. 9. 15.(금)

내년부터 에어컨 냉매 물질 감축해야

「2023년 오존층 보호의 날 행사」 열어

- 「키갈리 개정서」에 따른 우리나라 수소불화탄소(HFC) 감축 이행안 초안 공유

산업통상자원부(장관 이창양)와 한국석유화학협회는 유엔이 정한 「세계 오존층 보호의 날(9. 16.)」을 기념하기 위해 「2023년 오존층 보호의 날」 행사를 9. 15.(금) 서울 엘타워에서 개최하였다.

유엔 환경연합(UNEP)에서 지구온난화 물질의 사용을 줄이기 위해 수소불화탄소(HFCs*)의 감축 일정을 규정한 「키갈리 개정서」를 채택*함에 따라 우리나라도 2024년부터 지구온난화 물질인 수소불화탄소(HFC)류에 대한 생산량·소비량 감축을 이행해야 한다.

* 수소불화탄소(HFC)는 오존층파괴물질(프레온가스, 할론 등)의 대체물질로 주로 에어컨·냉장고 냉매로 사용되며, 우리나라는 '24년부터 '45년까지 기준수량의 80% 감축 필요

이는 국내에서는 처음 열리는 행사로 산업부는 내년부터 수소불화탄소(HFCs) 감축이 의무화됨에 따라 이에 대해 국민과 기업들의 인식을 높이기 위해 이번 행사를 마련했다고 밝혔다. 이번 행사에서는 수소불화탄소(HFCs) 감축 이행안(로드맵)에 대한 업계 의견수렴과 대체물질로의 전환에 대한 기업들의 애로사항 등 현장 의견을 청취하며 원활한 감축 이행을 위한 방안을 논의하였다.

산업부는 특정물질의 원활한 감축을 위하여 대체기술로의 전환을 지원하고 신규사업 발굴 등을 통해 업계 부담을 완화할 방안을 지속 마련할 계획이다.

담당 부서	산업공급망정책관 화학산업팀	책임자	팀 장	이동철 (044-203-4930)
		담당자	주무관	유혜인 (044-203-4936)

대한민국 정책브리핑 OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

참 고 2023년 오존층보호의 날 행사개요

□ **(목적)** 1994년에 유엔총회에서 채택된 **'세계 오존층 보호의 날'을 기념**하여 우리나라에서도 **2023년 오존층 보호의 날 행사*** 개최

* '24년부터 HFC 감축이 시행됨에 따라 대체 전환의 필요성을 알리고 자발적인 감축 유도를 위함

□ **(일시 및 장소) 9.15(금) 13:00~16:00 / 스포타임엘타워, 멜론룸(5F)**

□ **(참석자) 산업부 국장**, 석유화학협회부회장, 우수 기여 유공자, 대학생, 특정물질 대체 전환 협의회 위원 등 약 80명

□ **(주요내용)** 특정물질 **대체 전환에 기여한 업계유공자를 격려**하고 **HFC 감축 로드맵 초안에 대한 업계 의견수렴**을 위한 장으로 활용

○ (1부) 우수 기여 유공자 표창을 통한 특정물질 산업계의 자발적 참여 유도, 영상공모전 시상자 수상을 통한 대국민 인식 제고

구 분	시 간		주요 내용	비 고
환 담	13:00~13:05	5′	▪ VIP 티타임	VIP
오존층 보호의 날 기념 및 유공자 포상	13:05~13:09	4′	▪ 개회선언	사회자
	13:09~13:12	3′	▪ 기 념 사	협회 부회장
	13:12~13:15	3′	▪ 축 사	산업부 국장
	13:15~13:25	10′	▪ 유공자 포상(장관표창 7명)	
영상공모전 시상	13:25~13:35	10′	▪ 우수작 시상(총 6점)	산업부 등

* 유공자는 특정물질 감축에 기여한 기업 이사·대표이사·연구원 7인을 표창하였으며, 수상자는 오존층보호를 위한 실천을 주제로 대학생 6팀을 선정하여 시상

○ (2부) **HFC 감축 로드맵 초안** 및 **대체기술 동향** 등을 공유

구 분	시 간		주요 내용	비 고
특정물질 대체전환 성과발표회	14:00~14:20	20′	▪ 규제 동향 및 대체기술 동향 공유	특물센터
	14:20~14:40	20′	▪ HFCs 감축 로드맵 초안 발표	특물센터
	14:40~15:00	20′	▪ 질의응답 및 휴식	
	15:00~16:00	60′	▪ 특정물질 기술협의회 성과 발표 및 산업계 의견수렴	특정물질 협의회, 산업계