

탄소중립 시대 바람직한 에너지믹스 대국민 정책토론회 개최

국민의 일상과 국가 경쟁력에 밀접한 영향을 미치는 에너지믹스 방향을 국민과 함께 논의하는 시간을 갖는다.

기후에너지환경부(장관 김성환)는 12월 30일 14시부터 국회의원회관 제1 소회의실에서 탄소중립과 바람직한 에너지믹스에 대한 1차 정책토론회를 개최한다고 밝혔다.

이번 정책토론회는 탄소중립을 위한 바람직한 에너지믹스 계획과 앞으로 주력전원이 될 재생에너지의 간헐성, 원전의 경직성 문제에 대한 해결방안을 논의하기 위한 것이며, 2차례 정책토론회, 여론조사 등을 통해 다양한 이해관계자의 의견을 수렴할 예정이다.

12월 30일에 열리는 1차 정책토론회에서는 탄소중립 시대를 맞이하는 △2050년의 에너지 수요를 전망하고, △탄소중립을 위한 석탄발전 전환 방향을 모색하며, △해외 주요국의 에너지믹스 정책과 우리나라의 정책방향을 논의한다. 특히, 탄소중립과 안정적 전력수급을 위해 탄소를 배출하지 않는 원전의 역할과 정책방향도 집중적으로 논의할 예정이다.

이후 2차 정책토론회에서는 재생에너지의 간헐성과 원전의 경직성을 완화하기 위한 해법과 원전의 안전성과 수용성을 강화할 수 있는 방안을 모색할 계획이다.

아울러, 2차례 정책토론회와 함께 대국민 여론조사를 통해 에너지믹스 방향과 원전의 필요성에 대한 의견을 수렴하고, 토론회에서 제기된 다양한 의견과 의견수렴 결과는 제12차 전력수급기본계획 수립을 위한 전문가위원회 검토를 거쳐 제12차 전력수급기본계획에 반영할 계획이다.

김성환 기후에너지환경부 장관은 “대통령 말씀처럼 이념적 논쟁이 아니라 과학적 논의를 위해 이 자리를 별도로 마련했다”며, “정책토론회와 여론조사를 토대로 보다 합리적이고, 보다 많은 사람들이 수긍할 수 있는 미래 에너지믹스를 국민과 함께 설계하겠다”고 밝혔다.

붙임 : 바람직한 에너지믹스 1차 정책토론회 개최계획(안). 끝.

담당 부서	전력산업정책관 전력산업정책과	책임자	과 장	문양택 (044-203-3880)
		담당자	사무관	안준호 (044-203-3881)
	원전산업정책관 원전산업정책과	책임자	과 장	박성진 (044-203-5320)
		담당자	사무관	조아라 (044-203-5326)



1. 추진배경

- 국민의 삶과 직결되는 핵심 에너지정책은 다수 국민의 동의하에 추진 필요
- 대국민 정책토론회, 여론수렴 등을 통해 국민이 원하는 바람직한 에너지믹스 도출

2. 개최계획(안)

- (일시/ 장소) '25.12.30일 14:00~16:30, 의원회관 제1소회의실
- (참석자) 기후부 장관, 전문가, 일반국민 등 100명 내외
- (방식) 현장 및 온라인 중계

3. 세부 진행순서

시간		진행순서	주관
14:00~14:05	'5	① 개회 ○ 토론회 순서 안내	사회자
14:05~14:10	'5	② 인사말씀	기후부장관
14:10~14:50	'40	③ 주제발표 ○ (발제 1) '50년 에너지 수요 전망 ○ (발제 2) 탄소중립과 석탄발전 전환방향 ○ (발제 3) 해외 주요국 에너지믹스 계획 및 우리나라 정책방향	
14:50~15:50	'60	④ 패널토론	좌장 (장길수 교수)
15:50~16:15	'20	⑤ 질의응답 및 현장의견 수렴	
16:15~16:20	'5	⑥ 폐회 ○ 향후 일정 안내	사회자