기후에너지환경부 보도자료 대체불가 대한민국

보도시점 2026. 11. 12.(목) 12:00 (금요일 조간) 배포 2026. 11. 11.(수)

보고 느끼는 친환경 이동수단의 가능성… 기후부, 전기차 전시·체험 행사 개최

- 기후에너지환경부, 11월 13일부터 15일까지 서울 성수동에서 행사 개최
- 사전 등록 없이 누구나 방문하여 차량 전시·상담, 시승까지 경험

기후에너지환경부(장관 김성환)은 11월 13일부터 15일까지 '스페이스에스50(서울 성수동 소재)'에서 전기차의 보급을 활성화하기 위한 전시 홍보 행사 '전지전능'을 개최한다고 밝혔다.

이번 행사는 전기차를 직접 살펴보고 체험하면서, 전기차의 장점과 함께 이용 시 유용한 정보를 제공하기 위해 마련됐다.

이를 통해 전기차에 대한 국민의 관심을 높이고, 구매로 생활 속에서 수송 부문의 탈탄소 전환에 기여할 수 있도록 유도할 계획이다.

행사에서는 승용차를 비롯해 승합·화물차(밴·픽업), 이륜차 등 다양한 전기 차종이 전시되어 차량별 성능과 활용 방식을 직접 경험하고 시승할 기회가 제공된다.

또한 구매를 고려하는 관람객들을 위해 자동차 판매 담당자와 연계한 상담도 진행한다. 이를 통해 구매 보조금이나 개인의 생활 방식에 맞는 충전 여건, 예상 유지비 비교 등 실제 구매 과정에서 고려해야 할 사항들을 안내받을 수 있다.

전기차 구매 후 이용할 때의 이해를 높이기 위한 각종 정보도 제공된다. 전기차의 충전 절차와 안전 수칙에 더하여, 기존 충전 방식에서 편의성을 높여 케이블 연결만으로 인증·결제까지 진행되는 자동 충전·결제 서비스(PnC, Plug and Charge)에 대해서도 안내된다.

야외에서는 전기차의 배터리 전력을 외부로 공급하는 기능(V2L, Vehicle to Load)을 사용한 휴식 공간을 연출한다. 전기차는 해당 기능을 이용해 배터리에 저장된 전기를 일반 전자 기기에 공급할 수 있으며, 관람객은 전기차에서 공급된 전력을 일부 활용하여 제공되는 영상과 음료를 통해 편의성을 체험할 수 있다.

아울러, 기후에너지환경부는 11월 27일부터 전기차 전환 서명에 동참하면 탄소중립포인트를 지급*하는 실천운동(캠페인)을 추진한다. 서명은 대한민국 기후행동×탄소중립포인트 통합 누리집 또는 카본페이 모바일 응용프로그램(앱) 등을 통해 누구나 참여할 수 있다.

* 서명 시 탄소중립포인트 2천 포인트, 전환 시 2만 포인트 지급

※ 통합누리집(www.cpoint.or.kr/netzero), 카본페이(Carbon Pay) 모바일 응용프로그램(앱): 한국환경산업기술원 운영

오일영 기후에너지환경부 기후에너지정책실장은 “이번 행사가 전기차 전환의 장점을 일상에서 직접 경험하고, 향후 현실적인 선택지로 고려할 수 있는 계기가 되기를 바란다”라며, “국민이 전기차의 편의성과 경제성, 환경적 가치를 직접 확인하고 전기차 전환에 동참할 수 있도록 노력을 이어가겠다”라고 밝혔다.

붙임 1. 전기차 전시·체험 행사 개요.
2. 행사장 내부 구성(안).
3. 행사장 외부 구성(안). 끝.

담당 부서	기후에너지환경부 탈탄소녹색수송혁신과	책임자	과 장	박정철 (044-201-6880)
		담당자	사무관	조희목 (044-201-6881)

대한민국 정책브리핑 대체불가 대한민국 OPEN 출처표시 공공누리 공공저작물 자유이용허락

붙임1 전기차 전시·체험 행사 '전지전능' 개요

□ 추진 배경

○ 수송 부문 **탈탄소 전환 가속화**를 위해 **미래 모빌리티 전시, 시승** 등 국민의 **전기자동차 접촉 확대** 추진

○ **전기차**의 경제성 및 안전성 등 **긍정적 인식 확산**으로 내연기관 자동차 **산업 생태계 전환**을 **촉진**하고 **무공해차 보급**에 기여

□ 행사 개요(안)

○ (**개요**) 팝업스토어 전시장을 구성하여 **전기차 전환**에 따른 **경제성·이용 편의성**을 **체험**할 수 있는 공간 마련

○ (**일시/장소**) 26.11.13(금)~11.15(일) 11:00~20:00, 서울시 성수동 SPACE S50

○ (**대상**) 일반 관람객(사전 등록 불필요)

○ (**주요 내용**) 전기차 **제품 전시**, 자동차 딜러 연계 **컨설팅·시승 체험**, 전기차를 활용한 휴식 공간 조성 및 전기차 관련 **Q&A** 등

- **실물 전기차**(승용 6종·화물·3종·이륜 2종) **전시**와 브랜드사가 운영하는 **시승** 체험을 통해 차량별 **기능·성능·디자인** 비교
- 별도 전원이 없는 야외에 **전기차 배터리를 활용한 휴식 공간**을 조성하여, 캠핑·야외 활동 시 **전기 장비 활용성** 등 홍보
- **전기차 충전 절차와 안전 수칙 안내**, 케이블 연결만으로 인증·결제까지 진행되는 **PnC**(Plug and Charge) 소개로 **충전 편의성** 체감

붙임2 **행사장 내부 구성(안)** ※ 연출 이미지

□ (승용 전시) 6개 브랜드 전기승용차 전시, 차량별 안내 배너 및 탑승 체험



A동 전기 승용 전시(투시도)



EV 시네마
충전하는 짧은 시간도
함께 머무는 영화관이 되는
[현대] 아이오닉 9

내 안의 질주본능
달리고 싶은 순간
깨어나는 GT 퍼포먼스
[기아] EV5 GT



움직이는 나만의 라운지
기술도, 감성도, 일상도
매일을 품격 있게 만드는
[벤츠] 디 올 뉴 일렉트릭 GLC



나의 드라이빙 메이트
말하기 전에 먼저 아는
BMW의 새로운 시작
[BMW] 더 뉴 iX3 50 xDrive



오늘의 OOTD
자주 손이 가는 옷처럼
일상에 자연스럽게 어울리는
[폭스바겐] ID.5



우리 가족 안전지킴이
복잡한 도심에서도
가족의 이동을 든든하게 지켜주는
[볼보] EX30 울트라

붙임3 **행사장 외부 구성(안)** ※ 연출 이미지

□ 화물·이륜차 전시



움직이는 작업실
주차 끝, 출근 완료어디든
일터가 되는

[기아] PV5 카고 롱레인지



떠나는 취미 아지트
자전거도 라이딩의
하루도통째로 싣고 떠나는

[KGM] 무쏘 EV



이동하는 회의실
필요한 곳에 도착하면편안한
회의 공간이 되는

[현대] 더 뉴 스타리아
리무진 일렉트릭











야외전시 전기 화물 전시(중정)