



보도시점 2026. 2. 5.(목) 10:30 배포 2026. 2. 4.(수)

배달용 이륜차 전동화로 매연·소음 줄인다

- 기후에너지환경부, 배달용 전기이륜차 보급 확대 위해 배달업계와 업무협약 체결

정부가 배달 현장에서 일어나는 매연과 소음 문제를 줄이기 위해 2035년까지 배달용 신규 이륜차의 60% 이상을 전기이륜차로 전환한다. 이를 위해 관련 업계와 손잡고 보급 확대에 나선다.

기후에너지환경부(장관 김성환)는 2월 5일 오전 배민라이더스쿨(경기도 하남시 소재)에서 △배달 중개 사업자(우아한형제들, 쿠팡이츠 서비스, 요기요), △배달대행사(바로그, 부릉, 생각대로), △전기이륜차 제작사(대동모빌리티, 케이알모터스, 디앤에이모터스), △전기이륜차 렌탈사(에이렌탈앤서비스, 무빙), △배달서비스공제조합, △엘지(LG) 에너지솔루션, △한국자동차환경협회 등과 배달용 전기이륜차 보급 활성화를 위한 업무협약을 체결한다.

이번 협약식은 도심 내 매연(초미세먼지 등)과 소음 저감, 온실가스 감축이라는 공동의 과업 이행을 위해 중앙정부, 배달업계, 전기이륜차 제작사, 충전시설 사업자간 배달용 전기이륜차 전환 협업 체계를 구축하는 차원에서 마련됐다.

이번 협약에서는 당해 연도 신규 도입되는 배달용 이륜차 중 전기이륜차 비율을 2030년까지 25% 이상, 2035년까지 60% 이상이 되도록 필요한 환경을 조성한다는 공동의 목표를 제시한다. 아울러 △배달 업무에 최적화된 전기이륜차 보급, △배달용 전기이륜차 성능 개선 및 사후관리 체계 강화, △전기이륜차 이용자 교육 및 캠페인 진행, △배달 전용 전기이륜차 렌탈 서비스 개발, △전기이륜차 충전 편의 제고 등 배달용 전기이륜차 보급 목표 달성을 위한 업체 및 기관별 역할을 공유한다.

지난해(2025년) 전국에 신고된 이륜차 10만 4,848대 중 전기이륜차는 약 9.7%(1만 137대)로 전기차에 비해서는 낮은 수준*이다.

* 전기차의 경우 2025년 전국 신규 보급 170만대 중 22만 1천대로 약 13% 수준

배달 업체가 이번 협약을 계기로 내연이륜차*를 전기이륜차로 전환할 경우 전기이륜차 확대의 기폭제가 될 것으로 기대된다. 또한 배달업체는 전기이륜차 보급을 통해 ‘환경·사회·투명 경영(ESG)’을 실천할 수 있어 소비자 신뢰 및 자사(브랜드)의 가치를 제고할 수 있을 것으로 보인다.

* 전국에 신고된 이륜차 약 226만대 중 배달용 이륜차는 약 23만대 수준으로 추산 (2025년 5월 보험개발원 자료 등 토대로 추산)

한편, 기후에너지환경부는 전기이륜차 업계 관계자 및 관련 전문가들과 함께 전기이륜차 보급을 위한 세부 이행 방안을 마련해 전기이륜차 보급을 본격적으로 지원할 계획이다.

김성환 기후에너지환경부 장관은 “이번 협약을 계기로 배달 업체와 함께 전기이륜차를 보급하여 온실가스를 감축하고 정온한 생활환경을 조성해 나가겠다”라며, “기후에너지환경부는 지속가능한 전기이륜차 산업 생태계 구축을 위해 전기이륜차의 성능을 개선하고 충전 편의를 제고할 수 있도록 행정 및 재정적인 지원을 최대한 펼치겠다”라고 밝혔다.

붙임 업무협약식 개최 계획(안). 끝.

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



□ **추진 배경**

- 배출가스 저감 및 온실가스 감축, 정온한 생활환경 조성 등을 위해 배달용 전기이륜차 보급 확대 필요
- 배달(대행) 및 배터리 업계, 이륜차 제작사 등과 배달용 전기이륜차 보급 활성화 계기 마련을 위한 업무협약 추진

□ **업무협약 개요**

- (협약명) 배달용 전기이륜차 보급 활성화를 위한 업무협약
- (일시/장소) '26. 2. 5.(목), 10:30~11:20 / 배민라이더스쿨*
* (주소) 경기도 하남시 미사강변한강로 311
- (협약기관) 기후부, 배달플랫폼사(배달의민족, 요기요, 쿠팡이츠), 배달대행사(바로그, 부릉, 생각대로), 전기이륜차 렌탈사(에이렌탈앤서비스, 무빙), 전기이륜차 제작사(대동모빌리티, 케이알모터스, 디앤에이모터스), 충전시설사업자(LG에너지솔루션) 배달서비스공제조합, 한국자동차환경협회
- (협약내용) 전기이륜차 보급 목표* 설정 및 목표 이행을 위한 협약 참여기관 역할 공유

□ **시간 일정(안)**

시 간		주 요 내 용	비 고
10:30~10:45	15'	• 사전환담(10') 및 행사장 이동(5')	-
10:45 ~ 10:50	5'	• 개회 및 내빈소개	사회자
10:50 ~ 10:52	2'	• 국민의례	-
10:52 ~ 11:02	10'	• 축하 및 인사말씀 ※ 기후부 장관 → 업계 대표 順	-
11:02~11:12	10'	• 업무협약 내용 안내 및 협약 체결	협약당사자
11:12~11:20	8'	• 기념촬영 및 환송	협약당사자