

환경친화적 자동차의 개발 및 보급 촉진에 관한 법률
일부개정법률안
(박용갑의원 대표발의)

의안 번호	2625
----------	------

발의연월일 : 2024. 8. 7.

발 의 자 : 박용갑 · 한준호 · 강유정
한민수 · 박홍배 · 권칠승
문진석 · 장철민 · 문금주
이용우 · 추미애 · 조승래
박 정 의원(13인)

제안이유 및 주요내용

현행법은 환경친화적 자동차의 보급을 촉진하기 위하여 공공건물 및 공중이용시설, 공동주택, 지자체의 장이 설치한 주차장 등에는 전기자동차, 태양광자동차, 하이브리드자동차 등 환경친화적 자동차 충전시설 및 전용주차구역을 의무적으로 설치하도록 하고 있음.

그런데 최근 전기자동차의 보급이 급격히 증가하면서 전기자동차로 인한 화재 발생도 급증하고 있는데, 전기자동차는 충전 중 화재발생 위험이 높고 화재가 발생하면 열 폭주와 폭발 등으로 화재진압이 매우 어려운 실정임. 특히, 건물의 지하주차장 등 옥내에서 전기자동차 화재가 발생하면 소방차와 소방인력 등의 진입이 어려워 대형 참사로 이어질 우려가 매우 크지만 현행법은 화재 발생시 소방에 필요한 시설의 설치 등에 관한 내용을 규정하고 있지 않아 이를 보완할 필요가

있음.

이에 공공건물 및 공중이용시설, 공동주택 등의 옥내에 전기자동차 충전시설을 설치하는 경우에는 방화셔터, 소화수조 등 대통령령으로 정하는 소방설비를 설치해야 하는 의무를 부과하고 이를 위반하는 자에게는 과태료를 부과하도록 함으로써 옥내 전기자동차 화재에 대한 예방과 안전성을 강화하려는 것임(안 제11조의2제13항 및 제16조제1항 제2호 각각 신설).

환경친화적 자동차의 개발 및 보급 촉진에 관한 법률 일부개정법률안

환경친화적 자동차의 개발 및 보급 촉진에 관한 법률 일부를 다음과 같이 개정한다.

제11조의2에 제13항을 다음과 같이 신설한다.

- ⑬ 환경친화적 자동차 중 전기자동차의 충전시설을 제1항 각 호에 따른 시설의 옥내에 설치하는 경우에는 방화셔터, 소화수조 등 대통령령으로 정하는 소방에 필요한 설비(이하 “소방설비”라 한다)를 설치하여야 한다.

제16조제1항 중 “제11조의2제9항을 위반하여 충전 방해행위를 한”을 “다음 각 호의 어느 하나에 해당하는”으로 하고, 같은 항에 각 호를 다음과 같이 신설한다.

1. 제11조의2제9항을 위반하여 충전 방해행위를 한 자
2. 제11조의2제13항을 위반하여 소방설비를 설치하지 아니한 자

부 칙

제1조(시행일) 이 법은 공포 후 6개월이 경과한 날부터 시행한다.

제2조(소방설비의 설치에 관한 경과조치) 이 법 시행 당시 종전의 규정에 따라 제11조의2제1항 각 호에 따른 시설의 옥내에 전기자동차 충전시설을 설치한 경우에는 이 법 시행 이후 1년 이내에 제11조의2제13항에 따른 소방설비의 설치를 완료하여야 한다.

신 · 구조문대비표

현 행	개 정 안
제11조의2(환경친화적 자동차의 전용주차구역 등) ① ~ ⑫ (생 략) <u><신 설></u>	제11조의2(환경친화적 자동차의 전용주차구역 등) ① ~ ⑫ (현 행과 같음) <u>⑬ 환경친화적 자동차 중 전기</u> <u>자동차의 충전시설을 제1항 각</u> <u>호에 따른 시설의 옥내에 설치</u> <u>하는 경우에는 방화셔터, 소화</u> <u>수조 등 대통령령으로 정하는</u> <u>소방에 필요한 설비(이하 “소</u> <u>방설비”라 한다)를 설치하여야</u> <u>한다.</u>
제16조(과태료) ① <u>제11조의2제9</u> <u>항을 위반하여 충전 방해행위</u> <u>를 한 자</u> 에게는 100만원 이하 의 과태료를 부과한다. <u><신 설></u> <u><신 설></u>	제16조(과태료) ① <u>다음 각 호의</u> <u>어느 하나에 해당하는-----</u> <u>-----</u> <u>-----.</u> 1. <u>제11조의2제9항을 위반하여</u> <u>충전 방해행위를 한 자</u> 2. <u>제11조의2제13항을 위반하여</u> <u>소방설비를 설치하지 아니한</u> <u>자</u>
② · ③ (생 략)	② · ③ (현행과 같음)