

## 철도안전법 일부개정법률안 (엄태영의원 대표발의)

|          |       |
|----------|-------|
| 의안<br>번호 | 13875 |
|----------|-------|

발의연월일 : 2025. 11. 3.

발 의 자 : 엄태영 · 안철수 · 김태호

김상훈 · 김승수 · 권영진

김재섭 · 김정재 · 김종양

송언석 의원(10인)

### 제안이유 및 주요내용

최근 경북 청도군 경부선 구간에서 발생한 무궁화호 열차 사고는 7명의 사상자가 발생하였으나 사고 발생 지점 인근에 영상기록장치(CCTV)가 설치되어 있지 않아 사고 원인 분석 등 관련 조사가 장기간 소요된 측면이 있음.

국토교통위원회 국정감사 자료에 따르면, 최근 5년간 발생한 철도사고 254건 중 사고 현장 인근에 CCTV가 설치되어 있던 경우는 82건(약 32%)에 불과하며, 전국 철도 노선(총 4,285.9km) 중 역사와 차량기지 등을 제외한 일반운행철로(선로)에 설치된 CCTV는 약 9% 수준(km당 0.6대)에 그치고 있음. CCTV 한 대의 촬영범위 최대 반경이 약 300m인 점을 감안할 때, 철로 구간의 절반 이상이 사실상 영상 사각지대에 놓여 있는 실정임.

그런데 현행법은 철도차량, 역 구내, 차량정비기지, 변전소, 건널목

등 일부 주요시설에만 대통령령으로 정하는 기준에 따라 영상기록장치를 설치하도록 규정하고 있으며, 선로 인근 구간은 설치대상에서 제외되어 있음. 이로 인해 선로 유지보수 작업 중 안전사고, 낙하물 낙석 등의 위험 상황을 신속히 파악하거나 예방하기 어렵다는 문제점이 지속적으로 제기되고 있음.

이에 선로가 구부러진 구간 등 대통령령으로 정하는 안전사고의 우려가 있는 선로에 영상기록장치를 의무적으로 설치·운영하도록 명문화하여, 선로 주변에서의 안전사고를 예방하고 사고 발생 시 신속하고 객관적인 원인 규명을 가능하게 하여 철도안전을 강화하고자 함(안 제 39조의3제1항제5호 신설).

법률 제 호

## 철도안전법 일부개정법률안

철도안전법 일부를 다음과 같이 개정한다.

제39조의3제1항제5호를 제6호로 하고, 같은 항에 제5호를 다음과 같이 신설한다.

5. 선로가 구부러진 구간 등 대통령령으로 정하는 안전사고의 우려가 있는 선로

## 부 칙

제1조(시행일) 이 법은 공포 후 1년이 경과한 날부터 시행한다.

제2조(선로 영상기록장치 설치에 관한 경과조치) 철도운영자등은 이 법 시행 당시 제39조의3제1항제5호의 개정규정에 따라 영상기록장치를 설치하여야 하는 선로에 대해서는 이 법 시행 후 3년 이내에 영상기록장치를 설치하여야 한다.



## 신 · 구조문대비표

| 현        행                                                                                                                                                                                                                                                                    | 개        정        안                                                                                                                                                                                                               |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 제39조의3(영상기록장치의 설치<br>· 운영 등) ① 철도운영자등은<br>철도차량의 운행상황 기록, 교<br>통사고 상황 파악, 안전사고 방<br>지, 범죄 예방 등을 위하여 다<br>음 각 호의 철도차량 또는 철<br>도시설에 영상기록장치를 설치<br>· 운영하여야 한다. 이 경우 영<br>상기록장치의 설치 기준, 방법<br>등은 대통령령으로 정한다.<br>1. ~ 4. (생 략)<br><u>&lt;신 설&gt;</u><br><br>5. (생 략)<br>② ~ ⑦ (생 략) | 제39조의3(영상기록장치의 설치<br>· 운영 등) ① -----<br>-----<br>-----<br>-----<br>-----<br>-----, -----<br>-----, -----<br>1. ~ 4. (현행과 같음)<br><u>5. 선로가 구부러진 구간 등 대<br/>통령령으로 정하는 안전사고<br/>의 우려가 있는 선로</u><br>6. (현행 제5호와 같음)<br>② ~ ⑦ (현행과 같음) |