

2026

철도차량운전규칙과 도시철도운전규칙 비교/종합

엠북 철도법규

공부혁명!
mbook.kr

- ✦ 스마트폰 수험총서
- ✦ 철도차량운전면허
- ✦ 코레일(관제), 철도교통관제사
- ✦ 1시간 28분 완성, 암기코드 제공

도서명: 철도차량운전규칙, 도시철도운전규칙

ISBN: 979-11-7393-225-0

발간일: 2026-04-06

형식: 스마트폰용 전자책(PDF)

저자: 엠북

출판사: 엠북

홈페이지: <https://www.mbook.kr/>

이메일: by4782@gmail.com

정가: 12,500원



철도차량운전규칙, 도시철도운전규칙

[목차]

제1편 비교·종합(p3)

제2편 철도차량운전규칙(p47)

제3편 도시철도운전규칙(p137~188)

[약어]

열차등은 열차, 차량

제1편 비교·종합

[목차]

제1장 총칙

제2장 운전

제3장 열차간의 안전확보

제4장 신호

제1장 총칙

1. 목적

가. 철도차량운전규칙

- 열차 편성, 철도차량 운전, 신호방식 등 철도차량 안전운행에 필요한 사항 정함

나. 도시철도운전규칙

- 도시철도 운전과 차량/시설 유지/보전에

필요한 사항을 정해,

- 도시철도의 안전운전 도모

2. 정의

가. 정거장

1) 철도차량운전규칙

- 여객 승강(여객 이용시설, 편의시설 포함), 화물 적하, 열차 조성(철도차량 연결/분리 작업), 열차 교행, 대피를 목적으로 사용되는 장소

2) 도시철도운전규칙

- 여객 승하차, 열차 편성, 차량 입환 등을 위한 장소

나. 차량

1) 철도차량운전규칙

- 열차 구성부분이 되는 1량의 철도차량

2) 도시철도운전규칙

- 선로에서 운전하는 열차 외의 전동차, 궤도시험차, 전기시험차 등

다. 전차선로

1) 철도차량운전규칙

- 전차선과 이를 지지하는 공작물

2) 도시철도운전규칙

- 전차선과 이를 지지하는 인공구조물

라. 폐색

1) 철도차량운전규칙

- 일정 구간에 동시에 둘 이상의 열차를 운전시키지 않게하기 위해 그 구간을 하나의 열차의 운전에만 점용시킴

2) 도시철도운전규칙

- 선로의 일정구간에 둘 이상의 열차를 동시에 운전시키지 않는 것

마. 무인운전(공통)

- 사람이 열차 안에서 직접 운전하지 않고, 관제실에서 원격조종에 따라 열차가 자동 운행

3. 적용범위

가. 철도차량운전규칙

- 철도에서의 철도차량 운행은 다른 법령에 특별한 규정 없으면 철도차량운전규칙 따름

나. 도시철도운전규칙

- 도시철도 운전에 관해 규칙이 정하지 않은 사항이나 도시교통권역별로 서로 다른 사항은 법령 범위내 운영자가 따로 정함

제2장 운전

1. 운행시각

가) 철도차량운전규칙: 운행시각

- 운영자들은 정거장에서의 열차 출발/통과, 도착 시각을 정하고 이에 따라 열차 운행
- 예외) 임시열차 긴급 편성 등 부득이한 때

나) 도시철도운전규칙: 열차의 운전 시각

- 운영자가 정하는 열차시간표에 따라 운전
- 예외) 운전사고, 운전장애 등 특별한 사유 있는 때

2. 운전정리

가) 철도차량운전규칙

- 철도사고등으로 열차가 지연되어 열차 운행일정 변경, 열차운행상 혼란 발생시
- 열차 종류, 등급, 목적지, 연계수송을 고려해 운전정리하고, 정상운전으로 복귀되게 함

나) 도시철도운전규칙

- 운영자는 운전사고, 운전장애 등 열차를 정상 운전할 수 없을 때 열차 종류, 도착지, 접속을 고려해 열차가 정상운전 되도록 운전 정리

3. 폐색구간

가. 공통

1) 본선은 폐색구간으로 분할

- 예외) 정거장 내 본선

2) 열차 둘 이상 동시 운행못함

나. 예외: 다음 경우 열차 둘 이상 동시 운행
가능

1) 공통

- 고장열차 있는 폐색구간에 구원열차 운전

- 선로 불통 구간에 공사열차 운전

2) 철도차량운전규칙

- 규정에 따라 서행하는 열차 진입

- 폐색구간에서 뒤의 보조기관차를 열차에서

때었을 때

- 열차가 정차된 폐색구간으로 다른 열차 유도

- 폐색 방법으로 운전 중인 열차를 열차제어장치로 운전하거나 시계운전이 가능한 노선에서 서행 운전시

- 특별한 사유 있는 때

3) 도시철도운전규칙

- 다른 열차의 차선 바꾸기 지시에 따라 차선을 바꾸기 위해 운전
- 한 열차를 분할해 운전

4. 퇴행운전

가. 철도차량운전규칙: 퇴행 운전 금지

1) 예외

- 선로/전차선로, 차량 고장
- 공사/구원/제설 열차가 작업상 퇴행
- 뒤의 보조기관차를 활용해 퇴행
- 철도사고등 발생 등 특별한 사유

2) 퇴행시 다른 열차, 차량 운전에 지장없게 조치

나. 도시철도운전규칙: 추진운전과 퇴행운전 금지

1) 예외

- 선로/열차에 고장 발생

- 공사열차나 구원열차 운전
- 차량 결합/해체, 차선 변경
- 구내운전
- 시설/차량 시험운전
- 특별한 사유 있는 때

2) 노면전차 퇴행운전시

- 주변 차량, 보행자 안전 확보 대책 마련

5. 정지 등

가. 정지

1) 철도차량운전규칙

- 열차등은 정지신호가 현시된 때 현시지점을

넘어 진행못함

- 정지신호 현시중이라도 운전속도 제한 등 안전조치에 따라 서행해 현시지점 넘어 진행 가능

2) 도시철도운전규칙

- 정지신호시 즉시 정지
- 정차한 열차등은 진행 지시 신호시 까지

진행못함

- 특별한 사유 있으면 관제사의 속도제한과 안전조치에 따라 진행

나. 진행