



# Newsletter

## 한국철도기술연구원 소식

### KRRI 소식

**열차 배터리 화재, 이제 '화이어큐브'로 안심**

개인형 이동장치 배터리 비상소화장치 개발·시연

2025 철도신호기술 세미나

**디지털 전환으로 열어가는 철도신호 미래**

2025 철도신호기술 세미나 공동 개최

**철도 전력효율화와 요금안정화, 지속가능한 운영 전략 모색**

철도전력·요금 정책토론회 개최

**국민 아이디어로 그리는 교통과 물류의 미래**

'국민행복증진 철도·대중교통·물류 아이디어 공모' 수상작 발표

**조직문화 혁신을 위한 경진대회 · 초청강연**

경진대회 수상작 발표 및 전문가 강연 개최

### KRRI 연구

**글로벌 철도교통 기술 · 정책 동향**

배터리 트레인의 시대: 일본을 중심으로 본 글로벌 철도 전동화

**구조적 안정성을 향상시킨 포장 궤도용 광폭 침목**

철도 궤도의 안정성과 유지보수 기술 개발

**침하관리가 가능한 용지최소화 기술, 철도보강 노반시스템**

철도 노반의 안정성과 변형 제어를 위한 연직 토류 및 뒤채움 보강 기술

### KRRI SNS

- 인스타그램 **철도 위에 드론이?**
- 블로그 기자단 **철도 vs 항공기, 미래교통의 승자는 누구인가?**
- 블로그 기자단 **지하철 태그리스 결제의 원리와 실제 사용 후기**

### KRRI 유튜브

[10%만 연출된 새로운 기술] 하늘을 나는 드론, 극한 테스트를 통과하라!

열차용 전자기판 시험장치

**돌풍과 자기장 제작자**

[K철도] 지하철 화재 생존 TIP 이렇게만 하GO 살아남GO

**지하철 화재 생존 TIP**

이렇게만 하GO 살아남GO

Subway Fire Survival TIP! Just DO it & Survive!