

교통신기술 지정 고시(제64호)

‘절곡레일로 블록아웃(공간)을 확보하는 교량용 방호울타리 기술’을 교통신기술로 지정하였기에 「국가통합교통체계효율화법 시행령」 제98조의 규정에 의거 아래와 같이 고시합니다.

2024년 12월 24일
국 토 교 통 부 장 관

1. 교통신기술 개발자

법인명	주식회사 케이씨이엔지니어링		
주 소	(우13306) 경기도 성남시 수정구 성남대로 1330, 205호		
전화번호	031-697-8948	팩스번호	031-757-0377

2. 교통신기술의 개요

가. 지정번호 : 제64호

나. 명 칭 : 절곡레일로 블록아웃(공간)을 확보하는 교량용 방호울타리 기술

다. 기술분야 : 교통시설 > 도로 > 도로 시설
교통시설 > 도로 > 도로 구조물

라. 기술의 범위

한쪽 단부를 부분 절곡한 레일을 사용하여 별도의 간격재(브라켓) 없이 블록아웃(공간)을 확보하는 교량용 차량방호 울타리 제작 및 설치 기술

마. 내용요약

본 기술은 한 개의 레일이 평면상 직선부와 곡선부를 동시에 갖춘 형태로 직선부 끝은 이어지는 옆의 레일 면에 연결하고 곡선부 끝은 지주에 연결되도록 구성하여 레일 한쪽을 부분 절곡한 레일만으로 간격재(브라켓) 없이 지주와 레일 사이 공간(블록아웃)을 확보하는 교량용 차량방호울타리 제작 및 설치 기술

3. 교통신기술 개발자에 대한 보호내용

가. 보호기간 : 고시일로부터 8년(2024. 12. 24. ~ 2032. 12. 23.)

나. 보호내용 : 「국가통합교통체계효율화법」 제102조에 따른 지원 사항

4. 기 타

본 교통신기술의 구체적 내용은 국토교통과학기술진흥원 홈페이지
(<http://www.kaia.re.kr>)에 등록되어 있으니 필요한 경우에는 열람하시기
바랍니다.