

교통신기술 지정 고시(제57호)

‘곡형 가드레일과 분리형 지주가 적용된 충격흡수시설’을 교통신기술로 지정하였기에 「국가통합교통체계효율화법 시행령」 제98조의 규정에 의거 아래와 같이 고시합니다.

2022년 8월 12일
국 토 교 통 부 장 관

1. 교통신기술 개발자

신청인 (1)	법인명	세라코(주)		
	주 소	우)58309 전라남도 나주시 봉황면 봉황농공단지길 134-7		
	전화번호	02-3440-7809	팩스번호	02-6281-9001
신청인 (2)	법인명	한국건설기술연구원		
	주 소	우)10223 경기도 고양시 일산서구 고양대로 283		
	전화번호	031-995-0938	팩스번호	031-910-0161

2. 교통신기술의 개요

가. 지정번호 : 제57호

나. 명 칭 : 곡형 가드레일과 분리형 지주가 적용된 충격흡수시설

다. 기술분야 : 교통시설 / 도로 / 도로 시설

라. 기술의 범위

폭이 넓은 교각과 버스정류장 또는 진출부에 설치 가능한 곡형 가드레일과 분리형 지주가 적용된 충격흡수시설을 제작 및 설치하는 기술

마. 내용요약

이 신기술은 포장면을 코어로 천공한 후 하부지주를 설치하고 그 위에 상부 지주를 볼트로 조립한 뒤 지주에 곡형 가드레일과 직선 가드레일을

조립 및 설치하여, 차량 충돌 시 분리형 지주가 분리되며, 지주 수량 및 간격, 레일의 돌출 정도를 조절하여 방호 능력을 확보한 곡형 가드레일과 분리형 지주가 적용된 충격흡수시설을 제작 및 설치하는 기술이다.

3. 교통신기술 개발자에 대한 보호내용

가. 보호기간 : 고시일로부터 8년(2022. 8. 12. ~ 2030. 8. 11.)

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.