시 험 성 적 서

발급 번호 : 2017-3-0012-002

신청자

회사명 : 정도산업 외 21개사 공동참여
주 소 : 경기도 파주시 파주읍 돈유1로 59-38
대표자 : 이 해 춘

시험제품

1. 시설물의 명칭 : 노측 전이구간용 개방형 방호울타리
(모델명 : OGS-SB4-EJ-A)
2. 형식 및 규격 : 철재 개방형 2단 레일과 콘크리트 방호울타리(1.0m) 연결
3. 시설물 종류/등급 : 연성과 강성 전이구간 방호울타리 / SB4등급
4. 시험방법 : 강도성능 평가(트럭 14ton - 15° 측면충돌)
탑승자 보호성능 평가(승용차 1.3ton - 20° 측면충돌)

적용기준

도로안전시설 설치 및 관리지침(차량방호 안전시설 편, 국토부, 2014)

상기 제품에 대하여 위 적용 기준의 방호울타리 성능평가 항목과 충돌시험 조건에 따라 충돌시험을 실시한 결과, 시험성적서를 발급합니다.

첨부 : 1. 방호울타리 충돌시험 결과 총괄표 1부.
2. 충돌차량의 궤적, 시설물 및 구성 부재 분리·비산 상황 사진 1부.
3. 시설물 도면 1부.
4. 공동참여 업체 목록 1부.

※ 본 성적서와 관련된 비KS 재료의 화학·물리적 시험성적서는 신청업체가 제시한 것임.

발급일자 : 2017. 03. 10.

한국도로공사 도로교통연구원장