

# 시 험 성 적 서

발급번호 : SB-11-03

## 신청자

1. 회사명 : 신도산업(주) (대표자 : 황용순), 사업자번호 : 133-81-24733  
주 소 : 경기도 파주시 교하읍 동패리 922-3

## 시험제품

1. 시설물의 명칭 : 신도회전 롤러 가드레일(SRRG-5)
2. 형식 및 규격 : 2단보(롤러)형 / 900(H)mm × 340(W)mm × 2,000(L)mm
3. 시설물 종류/등급 : 가요성 방호울타리 / SB4등급
4. 시험방법 : 강도성능 평가(트럭 14,000kg - 15° 측면충돌)  
탑승자보호성능 평가(승용차 1,300kg - 20° 측면충돌)

## 적용기준

국토해양부 도로안전시설 설치 및 관리지침(차량방호 안전시설 편)

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

- 첨부 : 1. 방호울타리 성능평가 충돌시험 결과 총괄표 1부  
2. 충돌차량 및 궤적, 시설물 및 구성 부재 분리·비산 상황 사진 1부  
3. 방호울타리 관련 도면 1부  
4. 화학·물리적 시험성적서 1부

발급일자 : 2011. 4.

교통안전공단 이사장