

EXCS 11 75 25 : 2021

토석류 대책시설

2021년 10월 19일 개정

<http://www.ex.co.kr/research>



고속도로공사 전문시방서 제·개정에 따른 경과 조치

「고속도로공사 전문시방서(EXCS ; Expressway Construction Specification)」는 국가건설기준(KCS ; Korea Construction Specification)를 기본으로 하여 고속도로 시공에 관련된 공종을 대상으로 작성한 종합적인 시방기준으로서, 단위공사 설계시 해당 공사의 특성과 여건 등에 맞게 「공사시방서」를 작성하는데 활용하기 위한 「전문시방서」(Guide Specification)이므로 관계법상 구속력과 계약도서로서의 효력이 없습니다.

이 시방기준 발간 시점에 이미 시행 중인 설계용역이나 건설공사는 발주기관의 장이 필요하다고 인정하는 경우 종전에 적용하고 있는 기준을 그대로 사용할 수 있으며, 이 시방기준으로 공사시방서 작성 시 도로교통연구원 홈페이지 및 국가건설기준센터 홈페이지에 등재된 최신 시방기준을 반드시 확인 후 작성하시기 바랍니다.

※ 도로교통연구원 홈페이지 : <http://www.ex.co.kr/research/>
국가건설기준센터 홈페이지 : <http://www.kcsc.re.kr/>

목 차

| | |
|------------------|---|
| 1. 일반사항 | 1 |
| 1.1 적용 범위 | 1 |
| 1.2 참고 기준 | 1 |
| 1.3 용어의 정의 | 1 |
| 1.4 제출물 | 1 |
| 2. 자재 | 1 |
| 3. 시공 | 1 |

토석류 대책시설

1. 일반사항

1.1 적용 범위

(1) 토석류 대책시설의 적용 범위는 KCS 11 75 25 (1.1)에 따른다.

1.2 참고 기준

- 토석류 대책시설의 참고 기준은 KCS 11 75 25 (1.2)에 따른다.

1.3 용어의 정의

내용 없음

1.4 제출물

(1) 토석류 대책시설의 제출물은 KCS 11 75 25 (1.4)에 따른다.

2. 자재

(1) 토석류 대책시설의 자재는 KCS 11 75 25 (2)에 따른다.

3. 시공

(1) 토석류 대책시설의 시공은 KCS 11 75 25 (3)에 따른다.

집필위원

| 성명 | 소속 | 성명 | 소속 |
|-----|--------|-----|--------|
| 김경석 | 한국도로공사 | 장현익 | 한국도로공사 |
| 이상래 | 한국도로공사 | 이강현 | 한국도로공사 |
| 조현식 | 한국도로공사 | 박아론 | 한국도로공사 |

자문위원

| 성명 | 소속 | 성명 | 소속 |
|-----|-------|----|----|
| 송평현 | 세일지오텍 | | |

국가건설기준센터 및 건설기준위원회

| 성명 | 소속 | 성명 | 소속 |
|-----|-----------|-----|--------------|
| 이영호 | 한국건설기술연구원 | 김제경 | 경동엔지니어링 |
| 이용수 | 한국건설기술연구원 | 김기석 | (주)희송지오텍 |
| 구재동 | 한국건설기술연구원 | 김동민 | (주)한국종합기술 |
| 김태송 | 한국건설기술연구원 | 박이근 | (주)지오알앤디 |
| 최봉혁 | 한국건설기술연구원 | 최재희 | (주)이산 |
| 김기현 | 한국건설기술연구원 | 김운형 | (주)다산컨설팅 |
| 김희석 | 한국건설기술연구원 | 한상재 | (주)지구환경전문가그룹 |
| 류상훈 | 한국건설기술연구원 | 이규환 | 건양대학교 |
| 허원호 | 한국건설기술연구원 | 최용규 | 경성대학교 |
| 김나은 | 한국건설기술연구원 | 최원일 | 한국철도시설공단 |
| 주영경 | 한국건설기술연구원 | 김상환 | 호서대학교 |
| 이승환 | 한국건설기술연구원 | 김대홍 | 서울시립대학교 |
| 이여경 | 한국건설기술연구원 | 이용주 | 서울과학기술대학교 |
| 원훈일 | 한국건설기술연구원 | 최항석 | 고려대학교 |

중앙건설기술심의위원회

| 성명 | 소속 | 성명 | 소속 |
|-----|------------|-----|-----------|
| 문성호 | 서울과학기술대학교 | 황주환 | (주)동일기술공사 |
| 이태욱 | (주)평화엔지니어링 | 신수봉 | 인하대학교 |
| 김광수 | (주)신성엔지니어링 | 배규진 | 한국건설기술연구원 |
| 추진호 | 한국시설안전공단 | | |

소관부서

| 성명 | 소속 | 성명 | 소속 |
|-----|-------------|-----|-------------|
| 장순재 | 국토교통부 도로정책과 | 김 호 | 국토교통부 도로정책과 |

고속도로공사 전문시방서
EXCS 11 75 25 : 2021

토석류 대책시설

2021년 10월 발행

소관부서 국토교통부

관련단체 한국도로공사
(39660) 경상북도 김천시 혁신8로 77 한국도로공사
☎ 1588-2504(대표)
<http://www.ex.co.kr>

작성기관 한국도로공사 도로교통연구원
(18489) 경기도 화성시 동부대로 922번길 208-96
☎ 031-8098-6044(품질시험센터)
<http://www.ex.co.kr/research>

국가건설기준센터
(10223) 경기도 고양시 일산서구 고양대로 283(대화동)
☎ 031-910-0444
<http://www.kcsc.re.kr>