
1. 절토사면(STA.28+720~28+880(좌))

전 경



전경



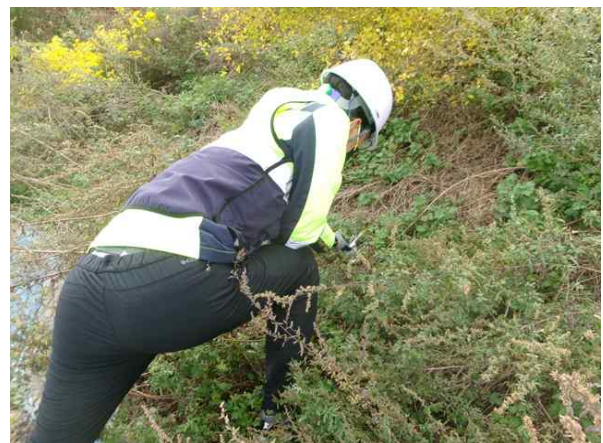
1소단 배수로 전경



점검계단 전경



낙석방지울타리 전경



작업사진

손상현황 사진



현황	26.430~26.500k 전면 식생상태
원인	상태양호
대책	-



현황	2단 사면부, 점검계단 전경
원인	상태양호
대책	-



현황	사면하부(이격부) 전경
원인	상태양호
대책	-



현황	야생동물울타리 전경
원인	상태양호
대책	-



현황	도로부, 낙석방지울타리 전경
원인	상태양호
대책	-



현황	도로, 낙석방지울타리 전경
원인	상태양호
대책	-

			
현 황	26.440~26.500k 토사퇴적, 폐기물 적치	현 황	26.515k 소단배수로 파손
원 인	우수로 인한 토사침식, 폐기물 처리 미흡	원 인	균열부 손상진전
대 책	정비	대 책	단면보수
			
현 황	26.520k 소단배수로 실란트 파손	현 황	26.528k 소단배수로 파손
원 인	실란트 노후화	원 인	다짐미흡, 배수로 자중, 우수유입
대 책	실란트 재시공	대 책	주입보수
			
현 황	26.535k 2단 수목전도	현 황	26.540k 토사퇴적 및 식생
원 인	-	원 인	토사유입
대 책	정비	대 책	정비

2. 절토사면(STA.29+700~30+200(우))

전 경



전경



1소단 배수로 전경



낙석방지울타리 전경



산마루측구 전경



작업사진

손상현황 사진

			
현 황	1구간 상부자연사면 전경	현 황	1구간 시점부 전경
원 인	상태양호	원 인	상태양호
대 책	—	대 책	—
			
현 황	1구간 하부 전경	현 황	1~2구간 수직도수로 전경
원 인	상태양호	원 인	상태양호
대 책	—	대 책	—
			
현 황	2구간 시점부 전경	현 황	2구간 종점부 전경
원 인	상태양호	원 인	상태양호
대 책	—	대 책	—

			
현 황	2구간 상부자연사면 전경	현 황	2구간 상부자연사면 전경
원 인	상태양호	원 인	상태양호
대 책	-	대 책	-
			
현 황	2구간 소단배수로 전경	현 황	2구간 도로, 낙석방지울타리 전경
원 인	상태양호	원 인	상태양호
대 책	-	대 책	-
			
현 황	2구간 산마루측구 전경	현 황	27.620k 소단배수로 토사퇴적
원 인	상태양호	원 인	강우시 토사유입
대 책	-	대 책	정비

			
현 황	27.660k 폐기물 적치	현 황	27.700k 소단배수로 균열(0.3/2.5)
원 인	폐기물 처리 미흡	원 인	시공초기 건조수축
대 책	정비	대 책	주입보수
			
현 황	3구간 중점부 전경	현 황	3구간 상부자연사면 전경
원 인	상태양호	원 인	상태양호
대 책	-	대 책	-

3. 절토사면(STA.31+100~31+600(좌))

전 경



전경



1소단 배수로 전경



점검계단 전경



낙석방지울타리 전경



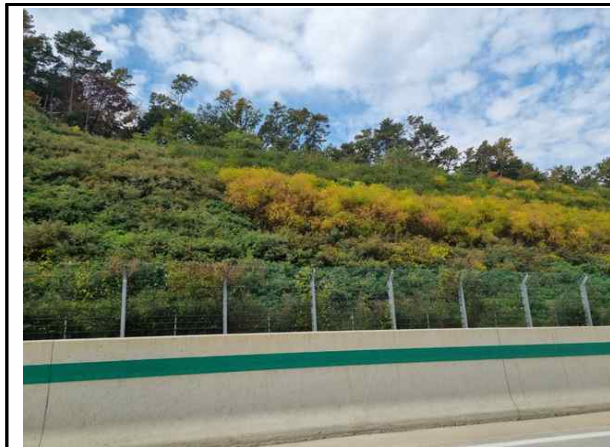
작업사진

손상현황 사진

			
현 황	1구간 시점부 전경	현 황	1구간 사면부 전경
원 인	상태양호	원 인	상태양호
대 책	-	대 책	-
			
현 황	수직도수로, 낙석방지울타리 전경	현 황	28.740k 소단배수로 파손
원 인	상태양호	원 인	배수로 하부 다짐미흡, 배수로 자중
대 책	-	대 책	단면보수
			
현 황	28.780k 소단배수로 망상균열	현 황	29.170k 소단배수로 균열(0.3/2.6)
원 인	배수로 양생미흡, 표면 건조수축	원 인	초기 건조수축
대 책	표면처리	대 책	주입보수

			
현 황	28.780k 소단배수로 토사퇴적	현 황	28.890k 숯크리트 백태
원 인	우수유입	원 인	숯크리트 시공미흡, 습윤침투
대 책	정비	대 책	표면처리
			
현 황	2구간 시점부 전경	현 황	소단배수로 전구간 토사퇴적
원 인	상태양호	원 인	우수유입
대 책	-	대 책	정비
			
현 황	도로, 낙석방지울타리 전경	현 황	숯크리트 전경
원 인	상태양호	원 인	상태양호
대 책	-	대 책	-

			
현 황	점검계단 전경	현 황	상부자연사면
원 인	상태양호	원 인	상태양호
대 책	-	대 책	-
			
현 황	29.100k 소단배수로 균열(0.3/4.0)	현 황	29.000k 소단배수로 토사퇴적
원 인	초기 건조수축	원 인	우수유입
대 책	주입보수	대 책	정비
			
현 황	28.950k 숯크리트 균열(1.0/135.0)	현 황	28.900k 숯크리트 백태
원 인	숯크리트 시공미흡, 부착력 저하	원 인	숯크리트 시공미흡, 습윤침투
대 책	주입보수	대 책	표면처리



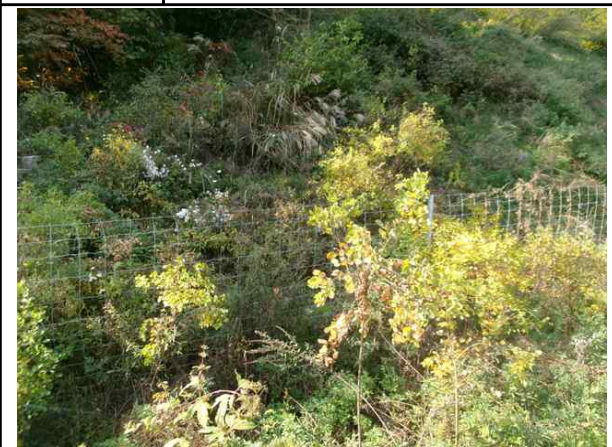
현 황	3구간 시점부 전경
원 인	상태양호
대 책	-



현 황	3구간 종점부 전경
원 인	상태양호
대 책	-



현 황	상부자연사면 전경
원 인	상태양호
대 책	-



현 황	하단 야생동물유도울타리 전경
원 인	상태양호
대 책	-



현 황	29.110k 소단배수로 파손
원 인	연석부 외부충격
대 책	단면보수



현 황	29.120k 소단배수로 균열(0.3/2.6)
원 인	초기 건조수축
대 책	주입보수

