

시설물관리대장(절토사면)

시 설 물 번 호	SL2017-0000086
관 리 번 호	
시 설 물 명	절토사면(STA0+253-0+702(좌))
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수·보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 설계도서 목록 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 화성도시고속도로(주)

소유자 : 화성시

전화번호 : 031-294-3018

보관자 :

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명		노선		시설물분류					
					구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상		
SL2017-0000086			절토사면(STA0+253-0+702(좌))		시도	비봉-매송간 도시고속도로	연직높이 30미터 이상(옹벽이 있는 경우 옹벽상단으 로부터의 높이)을 포함한 절토부로 서 단일 수평연장 100미터이상인 도 로사면	2종	절토사면	무		
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)				관리주체	관리주체구분			소유자	소유자구분			
경기도	화성시	비봉면 양노리 324-7		화성도시고속도로 (주)	공공		민간	화성시	공공		민간	
					중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업		V	중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업
사업계획 승인일		준공 (사용승인)일	하자담보책임 만료일	2. 상세제원	3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	4. 보수·보강 이력		환기구 덮개 (접근 가능한 환기구)		5. 첨부자료 목록		
		2017년 06월 30일	2019년 06월 29일	유	유	유				dscf2599.jpg dscf2609.jpg		
설계기간			설계자		공사기간		시공자		총공사비(백만원)			
2010 ~ 2014-03-31			(주)동명기술공단종합건축사 사무소		2014-03-31 ~ 2017-06-30		현대엔지니어링(주)		684			
내진정보	내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무			
	불명		적용				불명		불명			
영21조대상	감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관			
아니오	2014-03-31 ~ 2017-06-30		곽건		화성도시고속도로(주)		비봉-매송간 도시고속도로 민간 투자사업		화성시			
기타 기본현황												
작성일			작성자			최종 수정일			최종 수정자			
2017년 07월 16일			화성도시고속도로(주) (인)			2020년 11월 26일			김동민			
비고												

2. 상세제원

시설물명			사면위치		시점			종점		주용도	
절토사면 (STA0+253-0+702(좌))				위도	37 ° 13 ' 55 "			37 ° 13 ' 54 "		고속화도로	
				경도	126 ° 51 ' 57 "			126 ° 52 ' 17 "			
사면 형상	횡단지형	횡단형상	종단형상	법면특징	곡부개소수	규모	연장	높이	경사	구성재료	소단수
	양사면	straight	straight	smooth			449 m	32.3 m	55	혼합	5
상부 사면	높이 (각기부포함)	경사	토층심도	식생	부석유무	하부 사면	높이	경사	형식/재료	식생	하천유무
	32	55	19.5	초본	무						무
	배수시설	기타	상부사면내 인공구조물	종류	위치		배수시설	기타	하부사면내 인공구조물	종류	위치
	수로공-산마루측구										
인접시설물 규모											
	종류	규모	특성	이격거리	기타		종류	규모	특성	이격거리	기타
조회된 데이터가 없습니다.											
보 강 공 법											
	공종	공법			적용구간			위치		비고	
1	보강공	Soil nailing			STA0+300 ~ STA.0+440						
기타 상세제원											

전경사진



정 · 측면, 기타사진

