

시설물관리대장(절토사면)

시 설 물 번 호	SL2024-0000095
관 리 번 호	
시 설 물 명	절토사면(STA.0+236~0+500)
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

:

서부내륙고속도로(주)

소유자

:

국토교통부

전화번호 : 044-864-0972

보관자

:

시설물번호		관리번호	시설물명	노선		시설물분류						
				구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상			
SL2024-0000095			절토사면 (STA.0+236~0+500)	고속국도	고속국도17호선	연직높이 30미터 이상(옹벽이 있는 경우 옹벽상단으로부터의 높이)을 포함한 절토부로서 단일 수평연장 100미터이상인 도로사면	2중	절토사면	유			
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체	관리주체구분			소유자	소유자구분				
경기도	평택시	현덕면 권관리 산 29-1		서부내륙고속도로 (주)	공공		민간	국토교통부	공공		민간	
					중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업		V	중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업
										V		
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				
2019년 12월 06일		2024년 12월 09일	2025년 12월 08일	유	무	무	무	절토사면 (STA.0+040~500) 1.jpg 절토사면 (STA.0+040~500) 2.jpg				
설계기간			설계자		공사기간		시공자		총공사비(백만원)			
2000-12-05 ~ 2019-12-31			(주)서영엔지니어링		2019-12-10 ~ 2024-12-09		대보건설(주)		3,789			
내진정보	내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무			
	대상		적용				미실시		미실시			
영21조대상	감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관			
아니오	2019-12-10 ~ 2024-12-09		(주)도화엔지니어링(안성배)		서부내륙고속도로(주)		평택~부여~익산(서부내륙)고속도로 민간투자사업		경관수			
기타 기본현황												
작성일		작성자			최종 수정일			최종 수정자				
2024년 12월 06일		서부내륙고속도로(주) (인)			2025년 01월 07일			권세용				
비고												

2. 상세제원

시설물명			사면위치		시점			종점		주용도	
절토사면 (STA.0+236~0+500)				위도	36 ° 55 ´ 58 ´´			36 ° 55 ´ 59 ´´		고속도로	
				경도	126 ° 55 ´ 35 ´´			126 ° 55 ´ 41 ´´			
사면 형상	횡단지형	횡단형상	종단형상	법면특징	곡부개소수	규모	연장	높이	경사	구성재료	소단수
	외사면	파형	straight	smooth			264 m	32.3 m	55	혼합	4
상부 사면	높이 (각기부포함)	경사	토층심도	식생	부석유무	하부 사면	높이	경사	형식/재료	식생	하천유무
	32	55	10.5	녹생토	무						무
	배수시설	기타	상부사면내 인공구조물	종류	위치		배수시설	기타	하부사면내 인공구조물	종류	위치
	수로공-산마루측구	수평배수공									
인접시설물 규모											
	종류	규모	특성	이격거리	기타		종류	규모	특성	이격거리	기타
조화된 데이터가 없습니다.											
보 강 공 법											
	공종	공법			적용구간			위치		비고	
1	보강공	록볼트			STA.0+236 ~ 0+397.4			상부사면			
기타 상세제원											

전경사진



정 · 측면, 기타사진

