

시설물관리대장(절토사면)

시 설 물 번 호	SL2024-0000108
관 리 번 호	
시 설 물 명	절토사면(STA.4+800~5+130)
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

:

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명	노선		시설물분류						
				구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상			
SL2024-0000108			절토사면 (STA.4+800~5+130)	고속국도	고속국도17호선	연직높이 30미터 이상(옹벽이 있는 경우 옹벽상단으로부터의 높이)을 포함한 절토부로 서 단일 수평연장 100미터이상인 도로사면		2종	절토사면	유		
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체	관리주체구분		소유자		소유자구분				
충청남도	부여군	은산면 경둔리 산 56-9	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	유	무		무		절토사면 (STA.4+800~5+130, 익산) 1.jpg 절토사면 (STA.4+800~5+130, 익산) 2.jpg		
설계기간			설계자		공사기간		시공자		총공사비(백만원)			
2000-12-05 ~ 2019-12-31			(주)서영엔지니어링		2019-12-10 ~ 2024-12-09		롯데건설(주)		421			
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)한국종합기술(김용준)		서부내륙고속도로(주)		평택~부여~익산(서부내륙)고속도로 민간투자사업		박영국			
기타 기본현황												
작성일		작성자			최종 수정일			최종 수정자				
2024년 12월 26일		서부내륙고속도로(주) (인)			2024년 12월 27일			권세용				
비고												

2. 상세제원

시설물명			사면위치		시점			종점		주용도	
절토사면 (STA.4+800~5+130)				위도	34 ° 14 ´ 20 ~			34 ° 14 ´ 22 ~		고속도로	
				경도	131 ° 16 ´ 36 ~			131 ° 16 ´ 45 ~			
사면 형상	횡단지형	횡단형상	종단형상	법면특징	곡부개소수	규모	연장	높이	경사	구성재료	소단수
	외사면	straight	straight	smooth	0		330 m	33.4 m	55	혼합	5
상 부 사 면	높이 (깎기부포함)	경사	토층심도	식생	부석유무	하 부 사 면	높이	경사	형식/재료	식생	하천유무
	33	55	27.62	녹생토	무						무
	배수시설	기타	상부사면내 인공구조물	종류	위치		배수시설	기타	하부사면내 인공구조물	종류	위치
	수로공-산마루측구	수평배수공		락볼트,쏘일네일링	STA.4+492~4+556						
인접시설물 규모											
	종류	규모	특성	이격거리	기타		종류	규모	특성	이격거리	기타
1	도로	왕복4차선									
보 강 공 법											
	공증	공법			적용구간			위치		비고	
조회된 데이터가 없습니다.											
기타 상세제원											

전경사진



정 · 측면, 기타사진

