

시설물관리대장(터널)

시 설 물 번 호	TU2008-0000197
관 리 번 호	
시 설 물 명	문수터널(울산)
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 : 부산울산고속도로(주)

소 유 자 : 국도해양부

전화번호 : 052-701-6284

보 관 자 :

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명	노선		시설물분류					
				구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상		
TU2008-0000197			문수터널(울산)	고속국도	고속국도65호선	연장 1천미터 이상의 터널	1종	터널	유		
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체	관리주체구분			소유자	소유자구분			
울산광역시	울주군	청량읍 울리 산 9-5	부산울산고속도로 (주)	공공		민간	국도해양부	공공		민간	
				중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업		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			
		2008년 12월 31일	2017년 12월 31일	유	유	무		크기변환-터널-울산시점.JPG 크기변환-터널-울산종점.JPG			
설계기간			설계자	공사기간		시공자		총공사비(백만원)			
1999-09-15 ~ 2008-12-31			한국종합기술	2001-09-17 ~ 2008-12-31		삼성물산, 삼성중공업		27,893			
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					부산울산고속도로(주)		부산~울산간 고속도로 민간시설 투자사업		한국도로공사		
기타 기본현황											
작성일		작성자			최종 수정일		최종 수정자				
2008년 12월 18일		부산울산고속도로(주) (인)			2019년 11월 26일		박준형				
비고											

2. 상세제원

시설물명		터널 시점위치 (읍면동리까지 기입)	터널 종점위치 (읍면동리까지 기입)		폭(m)			연장(m)	높이(m)	
					보도	차도	계			
문수터널(울산)		울산광역시 울주군 청량읍 울리 산 9-5		울산광역시 울주군 범서읍		0.0	10.8	10.8	1599	8.2
구분	형상	주요공법		보조공법		배수형식		갱문형식		
대표	마제형	NATM		Forepoling		배수식		벨마우스		
기타										
구조형식		덕트슬래브	인버트설치	차로수			종단기울기	평면선형곡선반경R		
				상행	하행	계				
		무	유	0	3	3	0.5 %	1,494.9 m		
부속설비	환 기					조 명	전 기	소방설비	기 타	
	자연환기	강제환기								
		종류식	횡류식	반횡류식						
						무	무	3개소(피난연락갱)	없음	
표준단면도(1)			표준단면도(2)				표준단면도(3)			
기타 상세제원										

구간(station)정보		
시점 Station No	종점 Station No	표준패턴 No
44+706.5	44+742	개착
44+742	44+755	6-2
44+770	44+770	6
44+770	44+827	5
44+827	44+843.8	4
44+843.8	44+860	3
44+860	45+029.8	2
45+029.8	45+039	3
45+039	45+067	2
45+067	45+081.8	3
45+081.8	45+086.8	4
45+086.8	45+114.6	3
45+114.6	45+150	2
45+150	45+190	L1
45+190	45+206.7	2
45+206.7	45.254.7	3
45+254.7	45+260.7	5
45+260.7	45+279.9	4
45+279.9	45+295.9	3
45+295.9	45+298.3	4
45+298.3	45+386.3	3

구간(station)정보		
시점 Station No	종점 Station No	표준패턴 No
45+386.3	45+395.9	4
45+395.9	45+448.9	3
45+448.9	45+457.3	4
45+457.3	45+509.3	2
45+509.3	45+657.3	3
45+657.3	45+757.3	2
45+757.3	45+800	3
45+800	45+840	L1
45+840	45+895.2	3
45+895.2	45+916.8	4
45+916.8	45+922.8	3
45+922.8	45+927.6	4
45+927.6	46+009.6	3
46+009.6	46.089.6	2
46+089.6	46+099.2	3
46+099.2	46+110	4
46+110	46+240	5
46+240	46+260	6
46+260	46+305.3	개착

전경사진



정 · 측면, 기타사진

