

시설물관리대장(터널)

시 설 물 번 호	TU2014-0000019
관 리 번 호	
시 설 물 명	백마터널(상)
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 : 수원국토관리사무소
 소 유 자 : 경기도 광주시 전화번호 : 031-218-1776
 보 관 자 : _____

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명		노선		시설물분류				
					구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상	
TU2014-0000019			백마터널(상)		일반국도	일반국도43호선	연장 1천미터 이상의 터널	1종	터널	유	
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체		관리주체구분			소유자		소유자구분	
경기도	광주시	오포읍		수원국토관리사무소	공공		민간	경기도 광주시	공공		민간
					중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업		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
		2013년 12월 31일		2023년 12월 31일	유		유	유			대쌍터널(성남)-1.bmp 대쌍터널(성남)-2.bmp
설계기간			설계자		공사기간			시공사		총공사비(백만원)	
2000-07-31 ~ 2001-11-30			(주)동일기술공사, (주)바우컨설팅		2002-03-08 ~ 2013-12-31			현대건설(주) 외 3개사		49,881	
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	2002-07-16 ~ 2013-12-31		한국기술개발(주) / 최창기		서울지방국토관리청			성남-장호원 도로건설공사(제2공구)		서울지방국토관리청	
기타 기본현황											
작성일		작성자			최종 수정일			최종 수정자			
2014년 01월 20일		수원국토관리사무소 (인)			2015년 03월 27일			수원국토관리사무소			
비고											

2. 상세제원

시설물명		터널 시점위치 (읍면동리까지 기입)		터널 종점위치 (읍면동리까지 기입)		폭(m)			연장(m)	높이(m)
						보도	차도	계		
백마터널(상)		경기도 광주시 오포읍		경기도 광주시 초월읍			3.0	3.0	2340	8.0
구분	형상	주요공법		보조공법			배수형식		갱문형식	
대표	마제형	NATM		개착식			배수식		면벽식	
기타										
구조형식		덕트슬래브	인버트설치	차로수			종단기울기	평면선형곡선반경R		
				상행	하행	계				
		무	무	3	0	3	2 %	8.3 m		
부속설비	환 기					조 명	전 기	소방설비	기 타	
	자연환기	강제환기								
		종류식	횡류식	반횡류식						
						무	무	소화기, 비상전화		
표준단면도(1)			표준단면도(2)				표준단면도(3)			
기타 상세제원										

구간(station)정보		
시점 Station No	종점 Station No	표준패턴 No
2+080.00	2+090.00	개착
2+090.00	2+100.40	6-1
2+100.40	2+110.00	5
2+110.00	2+130.00	4
2+130.00	2+169.60	3
2+169.60	2+300.00	4
2+300.00	2+329.60	3
2+329.60	2+460.60	4
2+460.60	2+478.50	3
2+478.50	2+509.50	비상주차대
2+509.50	2+520.30	2
2+520.30	2+599.30	1
2+599.30	2+720.80	2
2+720.80	2+767.60	3
2+767.60	2+860.00	2
2+860.00	2+874.30	2
2+874.30	2+904.30	4
2+904.30	2+906.70	3
2+906.70	2+920.70	4
2+920.70	3+129.20	2
3+129.20	3+150.80	3

구간(station)정보		
시점 Station No	종점 Station No	표준패턴 No
3+150.80	3+231.21	2
3+231.21	3+262.21	비상주차대
3+262.21	3+309.50	3
3+309.50	3+380.50	4
3+380.50	3+410.50	2
3+410.50	3+490.50	1
3+490.50	3+494.10	3
3+494.10	3+574.10	1
3+574.10	3+620.00	4
3+620.00	3+636.10	4
3+636.10	3+720.10	2
3+720.10	3+859.30	3
3+859.30	3+876.30	4
3+876.30	3+936.30	3
3+936.30	3+981.21	2
3+981.21	4+012.21	비상주차대
4+012.21	4+110.60	3
4+110.60	4+160.10	2
4+160.10	4+176.10	4
4+176.10	4+230.10	2
4+230.10	4+234.10	4

구간(station)정보		
시점 Station No	종점 Station No	표준패턴 No
4+234.10	4+312.10	2
4+312.10	4+344.50	3
4+344.50	4+380.40	5
4+380.40	4+402.00	6-1
4+402.00	4+420	개착

전경사진



정 · 측면, 기타사진

