

시설물관리대장(교량)

시 설 물 번 호	BR2017-0000677
관 리 번 호	
시 설 물 명	부항교(하행선)
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 : 서울지방국토관리청 전화번호 : 031-218-1776
 보 관 자 : _____

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명	노선		시설물분류				
				구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상	
BR2017-0000677			부항교(하행선)	일반국도	일반국도3호선	1종시설물에 해당하지 않는 연장 100미터이상의 교량		2종	교량	유
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체	관리주체구분			소유자	소유자구분		
경기도	광주시	곤지암읍 부항리	수원국토관리사무소	공공		민간	서울지방국토관리청	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	
		2017년 12월 31일	2024년 12월 31일	유	유	유			부항2-1.bmp 부항2-2.bmp	
설계기간			설계자		공사기간		시공사		총공사비(백만원)	
2000-05-25 ~ 2002-12-10			(주)만영엔지니어링,(주)아름드리엔지니어링		2005-08-31 ~ 2016-12-08		풍림산업(주)		237,292	
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	2004-11-16 ~ 2018-01-31		(주)천마기술단 김동규		서울지방국토관리청		성남~장호원도로건설공사(제3공구)		신재철	
기타 기본현황										
작성일		작성자			최종 수정일			최종 수정자		
2018년 01월 11일		수원국토관리사무소 (인)			2018년 01월 11일			수원국토관리사무소		
비고										

2. 상세제원

시설물명		교량 시점위치(읍면동리까지 기입)			교량 종점위치(읍면동리까지 기입)			설계활하중	허용통행하중
부항교(하행선)		경기도 광주시 곤지암읍 부항리			경기도 광주시 곤지암읍 부항리			DB-24/DL-24	43.2 ton
연장			폭(m)			차로수			내진 설계적용여부
길이(m)	경간수	최대	보도	차도	계	상행	하행	계	
150	5	30	3.5	10.5	14	0	3	3	적용
상부구조	경간구성		5@30 = 150						
	구분	경간형식			받침종류		신축이음종류		하부통과 제한높이(m)
	대표	PSC 1형 교			고무받침		강재모노셀+강재핑거		16
	기타								
하부구조	구분	교각			교대		교차노선 (또는 교차하천)	교차하천 최고수심(m)	
		형식	기초형식		형식	기초형식			
	대표	파이형		직접기초		역T형	직접기초		
	기타								
하천해상교량 해당여부		비해당		부착시설내용					
기타 상세제원									

전경사진



정 · 측면, 기타사진

