

시설물관리대장(교량)

시 설 물 번 호	BR2003-0003566
관 리 번 호	
시 설 물 명	신곡교
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 : 의정부국토관리사무소

소 유 자 : 국토교통부(서울지방국토관리청) 전 화 번 호 : 031-820-1760

보 관 자 : _____

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명	노선		시설물분류					
				구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상		
BR2003-0003566			신곡교	일반국도	일반국도48호선	준공 후 10년이 경과된 교량으로 「도로법」 제10조에 따른 도로에 설치된 연장 20미터 이상 ~ 100미터 미만의 도로교량		3종	교량	무	
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)			관리주체	관리주체구분		소유자		소유자구분			
경기도	김포시	고촌읍 김포대로 319, 신곡리 532-133	의정부국토관리사무소	공공		민간		국도교통부(서울지방국토관리청)	공공		민간
				중앙부처	지자체	(국가/지방)공기업	중앙부처		지자체	(국가/지방)공기업	
				V						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	
		2003년 12월 31일	2006년 12월 31일	유	유	유				신곡교3.jpg 신곡교4.jpg	
설계기간			설계자		공사기간		시공자		총공사비(백만원)		
1996-12-06 ~ 1997-12-31			(주)우대기술당, (주)한맥기술		1998-09-25 ~ 2003-12-31		한동건설(주) 외 2개사				
내진정보	내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무		
	불명		불명				불명		미실시		
영21조대상	감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관		
아니오	1998-12-02 ~ 2003-12-31		한국기술개발(주)김용우		서울지방국토관리청		김포 ~ 김포IC간 도로확장 및 포장공사				
기타 기본현황											
작성일		작성자			최종 수정일			최종 수정자			
2018년 10월 04일		의정부국토관리사무소 (인)			2024년 02월 13일						
비고											

2. 상세제원

시설물명		교량 시점위치(읍면동리까지 기입)			교량 종점위치(읍면동리까지 기입)			설계활하중	허용통행하중
신곡교		경기도 김포시 고촌읍 김포대로 319, 신곡리 532-133			경기도 김포시 고촌읍 신곡리 532-133			DB-24/DL-24	43 ton
연장			폭(m)			차로수			내진 설계적용여부
길이(m)	경간수	최대	보도	차도	계	상행	하행	계	
34.1	3	13	1	44	45	4	4	8	미적용
상부구조	경간구성		10.55 + 13.0 + 10.55 = 34.1						
	구분	경간형식			받침종류		신축이음종류		하부통과 제한높이(m)
	대표	RC슬래브교(RCS)			고무받침		Transf lex조인트		
	기타								
하부구조	구분	교각			교대		교차노선 (또는 교차하천)	교차하천 최고수심(m)	
		형식	기초형식		형식	기초형식			
	대표	벽식(WL)		말뚝기초		역T형		4	
	기타								
하천해상교량 해당여부		비해당		부착시설내용					
기타 상세제원									

전경사진



정 · 측면, 기타사진

