

시설물관리대장(교량)

시 설 물 번 호	BR1997-0000200
관 리 번 호	
시 설 물 명	강화대교
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

소유자 : 건설교통부

전화번호 : 031-820-1760

보관자 :

1. 기본현황

시설물번호		관리번호		시설물명		노선		시설물분류							
						구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상				
BR1997-0000200				강화대교		일반국도	일반국도48호선	최대경간장 50M이상의 교량(한 경간 교량 제외)	1종	교량	유				
주소 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)				관리주체		관리주체구분			소유자		소유자구분				
인천광역시	강화군	강화읍 갑곶리		의정부국토관리사무소	공공			민간	건설교통부	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	
		1997년 12월 27일		2002년 12월 27일		유		유		유				강화대교 전.jpg 강화대교 측.jpg	
설계기간				설계자		공사기간			시공자			총공사비(백만원)			
				극동건설㈜		1993-08-19 ~ 1997-12-27			코오롱건설(주)			0			
내진정보	내진설계 대상 유무			내진설계 적용 유무			적용내진설계기준			내진성능평가 실시 유무			내진보강 유무		
	불명			적용						실시			불명		
영21조대상	감리기간			감리자(책임감리원)			사업주체(발주자)			공사명			공사감독·공사관리관		
아니오				(주)건화엔지니어링			서울지방국토관리청			강화-양촌간 도로확장 및 포장공사					
기타 기본현황															
작성일				작성자				최종 수정일				최종 수정자			
1997년 12월 27일				의정부국토관리사무소 (인)				2011년 09월 09일				수원국토관리사무소			
비고															

2. 상세제원

시설물명		교량 시점위치(읍면동리까지 기입)			교량 종점위치(읍면동리까지 기입)			설계활하중	허용통행하중
강화대교		인천광역시 강화군 강화읍 갑곶리			인천광역시 강화군 강화읍 갑곶리			DB-24/DL-24	40 ton
연장			폭(m)			차로수			내진 설계적용여부
길이(m)	경간수	최대	보도	차도	계	상행	하행	계	
780	13	60	4	15.5	19.5	2	2	4	미적용
상부구조	경간구성		13@60 = 780						
	구분	경간형식			받침종류		신축이음종류		하부통과 제한높이(m)
	대표	강박스거더교(STB)			포트받침				13
	기타								
하부구조	구분	교각			교대		교차노선 (또는 교차하천)	교차하천 최고수심(m)	
		형식	기초형식		형식	기초형식			
	대표	라멘식(Ra)		말뚝기초	부벽식	말뚝기초	해당없음		
	기타								
하천해상교량 해당여부		해당		부착시설내용					
기타 상세제원									

전경사진



정 · 측면, 기타사진

