

시설물관리대장(교량)

시 설 물 번 호	BR1987-0000425
관 리 번 호	
시 설 물 명	원대교
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 : 전화번호 : 031-820-1765

보 관 자 : _____

1. 기본현황

시설물번호		관리번호	시설물명	노선		시설물분류				
				구분	세부노선	시설물종류	시설물종별	시설물구분	SOC성능평가대상	
BR1987-0000425			원대교	일반국도	일반국도46호선	준공 후 10년이 경과된 교량으로 「도로법」 제 10조에 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	가평군	청평면 대성리	의정부국토관리사무소	공공		민간		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		
		1987년 12월 31일		유	유	유		46호선 - 원대교 상부전경.png 46호선 - 원대교 상부전경(3).png		
설계기간			설계자	공사기간		시공자		총공사비(백만원)		
1973-01-01 ~ 1977-12-31			유신엔지니어링	1978-01-01 ~ 1987-12-31						
내진정보	내진설계 대상 유무		내진설계 적용 유무		적용내진설계기준		내진성능평가 실시 유무		내진보강 유무	
	대상		적용				미실시		미실시	
영21조대상	감리기간		감리자(책임감리원)		사업주체(발주자)		공사명		공사감독·공사관리관	
아니오										
기타 기본현황										
작성일		작성자			최종 수정일		최종 수정자			
2019년 01월 03일		의정부국토관리사무소 (인)			2019년 01월 03일		구조물담당			
비고										

2. 상세제원

시설물명		교량 시점위치(읍면동리까지 기입)			교량 종점위치(읍면동리까지 기입)			설계활하중	허용통행하중
원대교		경기도 가평군 청평면 대성리			경기도 가평군 청평면 대성리			DB-24/DL-24	
연장			폭(m)			차로수			내진 설계적용여부
길이(m)	경간수	최대	보도	차도	계	상행	하행	계	
25	1	25		19	19	2	2	4	적용
상부구조	경간구성		25 = 25						
	구분	경간형식			받침종류		신축이음종류		하부통과 제한높이(m)
	대표	PC범교(PC I)							
	기타								
하부구조	구분	교각			교대		교차노선 (또는 교차하천)	교차하천 최고수심(m)	
		형식	기초형식		형식	기초형식			
	대표								
	기타								
하천해상교량 해당여부		비해당		부착시설내용					
기타 상세제원									

전경사진



정 · 측면, 기타사진

