

시설물관리대장(교량)

시 설 물 번 호	BR2003-0002004
관 리 번 호	논산천안교량-27
시 설 물 명	웅진대교
내 용	
1. 기본현황	
2. 상세제원	
3. 안전점검 및 정밀안전진단 이력	
4. 보수· 보강 이력	
5. 첨부: 1) 전경사진 2) 정· 측면,기타사진 3) 기타 관리주체에서 유지관리에 필요한 자료	

관리주체 : 천안논산고속도로(주)도로운영부

소 유 자 : 건설교통부 민자도로팀 전화번호 : 041-850-6842

보 관 자 : _____

1. 기본현황

시설물 번호		관리번호		시설물명		노선		시설물종류		시설물종별		시설물구분	
BR2003-0002004		논산천안교량 -27		웅진대교		고속국도25호선		도로교량		1종		교량	
위치 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)				관리주체				관리주체구분		소유자			
충청남도		공주시		우성면 평목리		천안논산고속도로(주)도로운영부				민간		건설교통부 민자도로팀	
준공일		하자담보책임만료일		상세제원		안전점검 및 정밀안전진단 이력		보수·보강 이력		관리주체의 설계도서보존		설계도서사본 공단제출	
2002년 12월 23일		2012년 12월 23일		유		유		유		대상-보존		대상-제출	
설계기간		설계자		공사기간		시공자		총공사비(백만원)					
1995-10-11 ~ 1996-11-24		동부엔지니어링(주)		1997-12-25 ~ 2002-12-23		LG건설(주), 한일건설(주), 쌍용 건설(주)		64,558					
영10조대상		감리기간		감리자 (책임감리원)		공사발주자		공사명		공사감독· 공사관리관			
아니오		1997-12-01 ~ 2002-12-31		한국건설관리공사(천정석)		천안논산고속도로(주)		천안-논산간 고속도로 건설공사		한국도로공사			
▷ 기타 기본현황													
작성일				작성자				최종 수정일				최종 수정자	
2003년 03월 21일				박재현 인				2013년 12월 06일				천안논산고속도로(주)도로운영부	
▷ 비고		설계도면 상의 교량명 : 웅진대교, 이점 : 순천기점 237.72K											

2. 상세제원

시설물명			교량시점위치 (읍면동리까지 기입)		교량종점위치 (읍면동리까지 기입)		설계활하중		허용통행하중
웅진대교			충청남도 공주시 우성면 평목리		충청남도 공주시 우성면 평목리		DB-24/DL-24		40 ton
연 장			폭			차로수			내진설계 적용여부
길이(m)	경간수	최대경간장(m)	보도(m)	차도(m)	계(m)	상행	하행	계	
1,135	19	75		24	24	2	2	4	적용
상부구조	경간구성		14@60 + 65 + 75 + 2@55 + 45 = 1135						
	주경간 형식		부경간 형식		받침 종류		신축이음 종류		하부 통과제한높이(m)
	강박스거더교(STB)				포트받침		레일조인트		10.3
하부구조	교 각				교 대		교차노선 (또는 교차하천)		교차하천 최고수심(m)
	형 식		갯 수	기초형식	형 식				
	라멘식(Ra)				역T형			백제큰길, 금강	5
▷ 기타 상세제원									

전경 사진



정· 측면, 기타 사진

