

시설물관리대장(교량)

시 설 물 번 호	BR2003-0001981
관 리 번 호	논산천안교량-05
시 설 물 명	연무IC교
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

소유자 : 건설교통부 민자도로팀 전화번호 : 041-850-6842

보관자 : _____

1. 기본현황

시설물 번호		관리번호		시설물명		노선		시설물종류		시설물종별		시설물구분	
BR2003-0001981		논산천안교량-05		연무IC교		고속국도25호선		도로교량		1종		교량	
위치 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동) (리,번지 등 주소)					관리주체			관리주체구분		소유자			
충청남도		논산시	연무읍 신화리		천안논산고속도로(주)도로운영부			민간		건설교통부 민자도로팀			
준공일		하자담보책임만료일		상세제원	안전점검 및 정밀안전진단 이력		보수·보강 이력	관리주체의 설계도서보존	설계도서사본 공단제출		감리보고서	안전점검 종합보고서	
2002년 12월 23일		2012년 12월 23일		유	유		무	대상-보존	대상-제출		대상-제출	비대상-미제출	
설계기간			설계자		공사기간			시공자			총공사비(백만원)		
1995-10-11 ~ 1996-11-24			금호ENG(주)		1997-12-25 ~ 2002-12-23			금호산업(주), 이수건설(주)			7,002		
영10조대상	감리기간		감리자 (책임감리원)		공사발주자		공사명			공사감독·공사관리관			
아니오	1997-12-01 ~ 2002-12-31		한국건설관리공사(김동렬)		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	설계도면상의 교량명 : 연무IC교, 이점 : 연무IC 0.38k												

시설물명			교량시점위치 (읍면동리까지 기입)		교량종점위치 (읍면동리까지 기입)		설계활하중		허용통행하중		
연무IC교			충청남도 논산시 연무읍 신화리		충청남도 논산시 연무읍 신화리		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			
200	5	50		16	16				적용		
상부구조	경간구성		30.0 + 45.0 + 50.0 + 45.0 + 30.0 = 200								
	주경간 형식		부경간 형식		받침 종류		신축이음 종류		하부 통과제한높이(m)		
	강박스거더교(STB)				포트받침		레일조인트		5.7		
하부구조	교				교 대		교차노선 (또는 교차하천)		교차하천 최고수심(m)		
	형 식		갯 수	기초형식	형 식						기초형식
	라멘식(Ra)			말뚝기초	역T형			고속국도25호선			
▷ 기타 상세제원											

전경 사진



정· 측면, 기타 사진

