

3. 시설물관리대장

시설물관리대장(교량)

시설물번호	호	BR2005-0000231
관리번호	호	
시설물명	명	원남교(하행)
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	:	예산국도관리사무소
소유자	:	전화번호 : 041-330-6656
보관자	:	

॥०
॥०॥
॥॥
॥
॥.

시설물 번호		관리번호		시설물명		노선		시설물종류		시설물종별		시설물구분	
BR2005-0000231				원남교(하행)		일반국도45호선		도로교량		1종		교량	
위치 (시,도) (시,군,구) (읍,면,동)				(리,번지 등 주소)				관리주체		관리주체구분		소유자	
충청남도		아산시		음봉면 원남리				예산국도관리사무소		공공			
준공일		하자담보책임만료일		상세제원		안전점검 및 정밀안전진단 이력		보수·보강 이력					
2004-12-31		2014-12-31		유		유		유					
설계기간		설계자		공사기간		시공자		총공사비(백만원)					
2001-04-13 ~ 2001-04-30		정도엔지니어링		2002-03-21 ~ 2004-04-23		계룡건설산업(주)		9,100					
영10조대상		감리기간		감리자 (책임감리원)		공사발주자		공사명		공사감독· 공사관리관			
아니오		1999-02-05 ~ 2004-12-31		송기순		대전지방국토관리청		음봉-문포간 도로 확장 및 포장공사		김익수			
▷ 기타 기본현황													
작성일		작성자		최종 수정일		최종 수정자							
2005-01-25		배창록 인		2005-02-03		예산국도관리사무소							
▷ 비고													

2. 상세제원

시설물명		교량시점위치 (읍면동리까지 기입)		교량종점위치 (읍면동리까지 기입)		설계할하중	허용통행하중		
원남교(하행)		충청남도 아산시 음봉면 원남리		충청남도 아산시 음봉면 원남리		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
330	7	50		10	10		2	2	적용
상부구조		경간구성 5@50 + 2@40 = 330							
주경간 형식		부경간 형식		반침 종류		신축이음 종류		하부 통과제한높이(m)	
강박스거더교(STB)				포트받침		마게바조인트		6.5	
교		각		교		교차노선 (또는 교차하천)		교차하천 최고수심(m)	
형 식		갯 수	기초형식	형 식	기초형식				
T형교각식(T)			직접기초	역T형	말뚝기초	R04055			
하부구조									
▷ 기타 상세제원									

전경사진	정·측면,기타사진
This aerial photograph captures a multi-lane highway interchange with several overpasses. The road is flanked by green grassy areas and some industrial or commercial buildings, including one with a prominent blue roof. In the background, a range of misty, forested mountains rises against a hazy sky. The overall scene depicts a major transportation corridor in a rural or semi-rural setting.	