

원남교(하) 정밀안전진단 결과표

1. 기본 현황

가. 일반현황						
용역명	국도21호선 목주교 등 4개소 정밀안전진단용역		점검기간	2015. 09. 08 ~ 2015. 12. 28		
관리주체명	예산국토관리사무소		대표자	박희성		
용역사 (공동수급)	(주)다음기술단 우리기술(주)		계약방법	경쟁 입찰		
시설물 구분	교량		종류	도로교	종별	1종
준공일	2004년 12월 31일		점검금액 (천원)	49,347	안전등급	B
시설물 위치	충청남도 아산시 음봉면 원남리	시설물 규모	L=330.0m, B=10.5m			
나. 점검 실시결과 현황						
중대결함	- 없음					
점검 주요결과	외관조사 결과 구조적인 손상은 없는 것으로 조사됨 - 교면포장 : 아스콘 망상균열, 토사퇴적 - 바닥판 : 균열, 백태, 재료분리, 파손 - 주거터 : 누수흔적, 이물질퇴적, 도장부식, 환기구볼트 체결불량, 매공미처리 - 하부구조 : 균열, 누수흔적, 들뜸 - 받침장치 : 균열, 플레이트 부식, 볼트 부식 - 신축이음 : 후타재 망상균열, 본체 토사퇴적 - 배수시설 : 배수구 막힘, 배수관 부식 - 난간, 연석 : 콘크리트 열화, 철근노출, 텔리네이터 파손					
주요 보수·보강	주요보수 : 표면처리, 주입보수, 단면보수, 채도장, 정비(청소, 교체, 재체결) 등 주요보강 : 보강 없음					
다. 책임기술자 현황						
구분	성명	과업 참여기간			기술등급	
사업 책임기술자	정해욱	2015. 09. 08 ~ 2015. 12. 28 (112일)			특 급	
분야별 책임기술자	박철	2015. 09. 08 ~ 2015. 12. 28 (112일)			특 급	
	김대욱	2015. 09. 08 ~ 2015. 12. 28 (112일)			특 급	
	그 외 20명	2015. 09. 08 ~ 2015. 12. 28 (112일)			초급~특급	
라. 참고사항						
차기 정밀점검시 중점 점검부위 교면포장 균열 진전여부, 바닥판 균열 손상여부 방호벽 콘크리트 열화 여부, 하부구조 균열 여부 정밀안전진단 실시여부 : 불필요						