

세종대교 교량 정밀점검 용역

사 진 첩



여 주 시 청



에 스 아 이 건 설 주 식 회 사

세종대교 교량 정밀점검 용역

사 진 첩



여 주 시 청



에 스 아 이 건 설 주 식 회 사



교량명	세종대교
사진설명	상부전경



교량명	세종대교
사진설명	하부전경



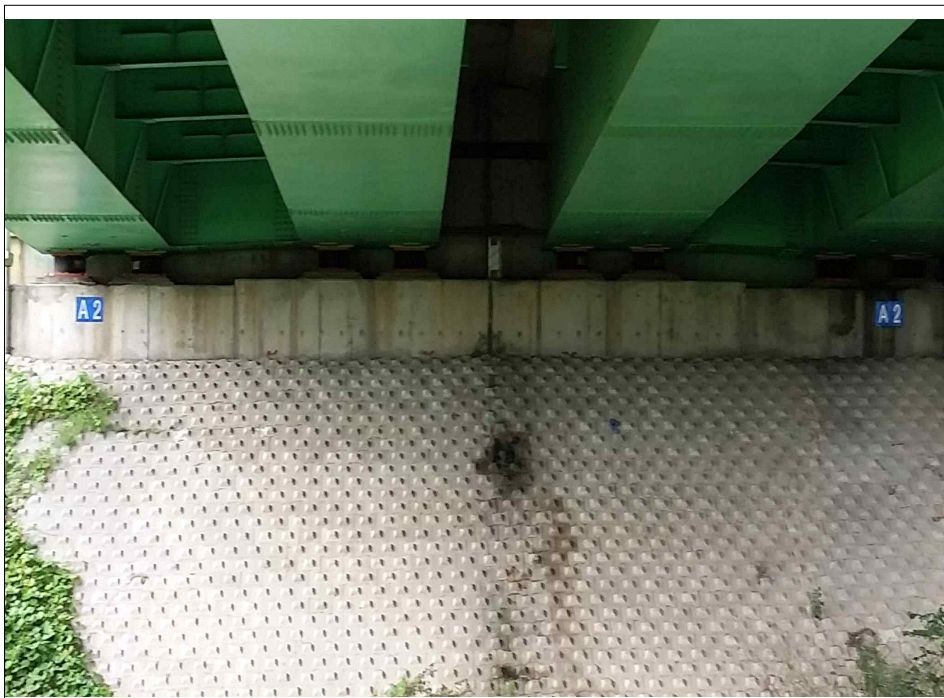
교 량 명	세 종 대 교
사 진 설 명	바 닥 판 하 면 전 경



교 량 명	세 종 대 교
사 진 설 명	거 더 외 부 전 경



교량명	세종대교
사진설명	거더 내부 전경



교량명	세종대교
사진설명	교대 전경



교 량 명	세 종 대 교
사 진 설 명	교 각 전 경



교 량 명	세 종 대 교
사 진 설 명	교 명 판



위 치	S1 (양평방향) 중분대측
내 용	캔틸레버 균열 및 철근부식



위 치	S2(양평방향) 중분대측
내 용	캔틸레버 균열 및 철근노출



위 치	S5 (원주방향) 외측
내 용	캔틸레버균열 및 백태,철근부식



위 치	S4 (양평방향) 중분대측
내 용	캔틸레버균열 철근부식



위 치	S29G2 상면(원주방향)
내 용	도장박리



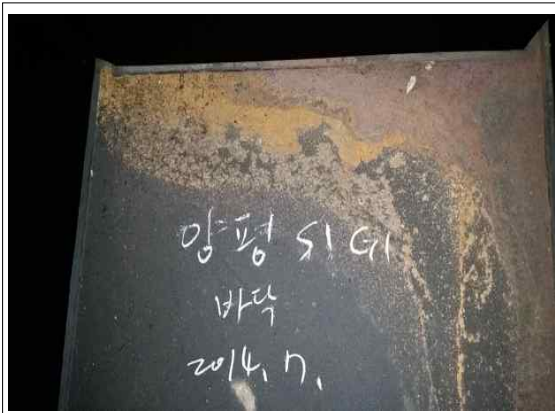
위 치	SP148 상면(양평방향)
내 용	도장박리



위 치	(양평방향) S9G1 좌면
내 용	도장박리



위 치	(양평방향)P27 G1 우면
내 용	도장박리



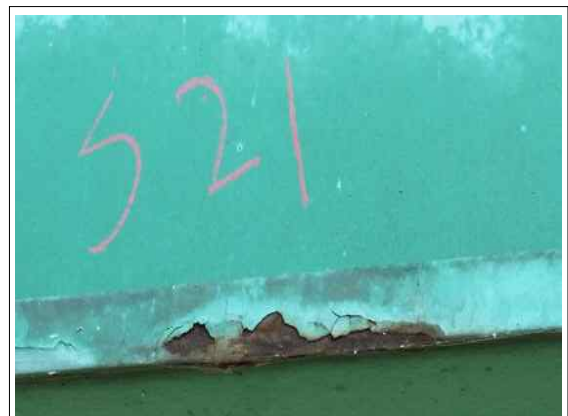
위 치	(양평방향) S1 G1 하면
내 용	부식



위 치	(양평방향) G1 S3 하면
내 용	부식



위 치	(양평방향) S5~S6G2 우면
내 용	도장부식



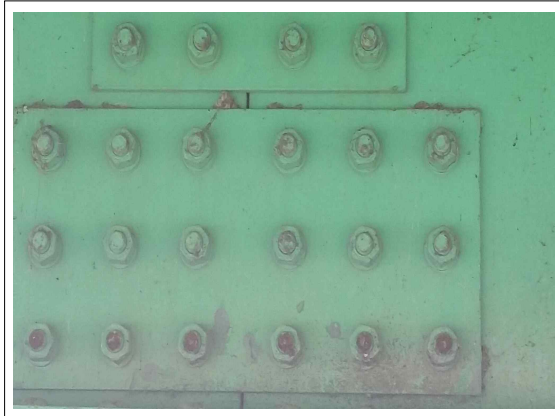
위 치	(양평방향) S21G2 하면모서리
내 용	도장박락



위 치	(양평방향) S5G2 하면모서리
내 용	도장박락



위 치	(원주방향) S30G1 하면모서리
내 용	도장박락



위 치	(원주방향) S25 G1 현장이음
내 용	플레이트,볼트부식



위 치	(양평방향) S29G2 하면
내 용	도장긋힘



위 치	(양평방향) 가로보
내 용	상태양호



위 치	(원주방향) 가로보
내 용	상태양호



위 치	A ₁
내 용	상태양호



위 치	A ₂
내 용	상태양호



위 치	A ₁ (원주방향)
내 용	배수관 분리



위 치	A ₂ (양평방향) 전기박스
내 용	누수 물흐름



위 치	P1(원주방향) 코핑부
내 용	수직균열



위 치	P8 (원주방향) 기둥부
내 용	균열크기측정



위 치	P25(원주방향) 코핑부
내 용	탄산화시험



위 치	S21(원주방향) 바닥판
내 용	탄산화시험



위 치	P7(양평방향)
내 용	비파괴시험(압축강도측정)



위 치	P31(원주방향)
내 용	기둥부균열폭측정



위 치	S23(양평방향)강박스내부
내 용	볼트상태점검



위 치	S4(양평방향)
내 용	외측 캔틸레버 외관조사



위 치	P15(양평방향) 기둥부
내 용	재료분리



위 치	P28 (양평방향) 기둥부
내 용	망상균열



위 치	P25 (원주방향)
내 용	받침부식



위 치	P25 (양평방향)
내 용	받침부식



위 치	
내 용	



위 치	
내 용	



위 치	P25 (원주방향) 유간
내 용	토사퇴적



위 치	P18(원주방향) 유간
내 용	토사퇴적



위 치	P4 (원주방향) 차수판
내 용	길이 짧음



위 치	P4 (양평방향) 차수판
내 용	미설치



위 치	P11 (원주방향)
내 용	우수영향으로 토사퇴적



위 치	P18 (양평방향)
내 용	후타재 파손



위 치	P25 (원주방향)
내 용	레일조인트부식유간부토사퇴적



위 치	P25 (원주방향)
내 용	조인트철근노출,시공불량



위 치	P25 (원주방향)
내 용	후타제 균열



위 치	P4(원주방향)
내 용	조인트부식



위 치	P4 (원주방향)
내 용	진동 및 충격소음측정



위 치	P11(원주방향)
내 용	슬라이딩 베어링손상



위 치	S32 (원주방향)
내 용	아스콘 파손 및 망상균열



위 치	S28 (원주방향)
내 용	아스콘 포장 망상균열



위 치	S28 (원주방향)
내 용	아스콘 파손



위 치	S19~S19(원주방향)
내 용	아스콘소성변형



위 치	S23 (양평방향)
내 용	아스콘 소성변형



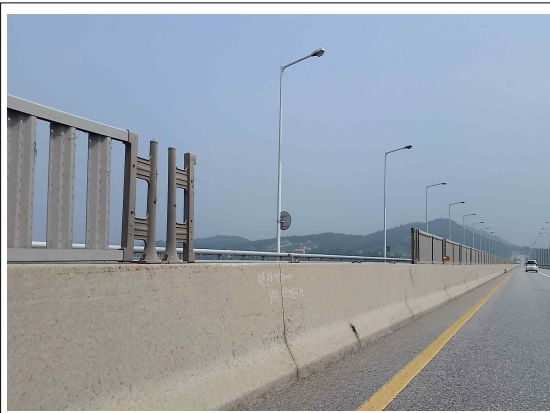
위 치	S18 (원주방향)
내 용	아스콘 망상균열



위 치	S32 (원주방향)
내 용	난간 파손(L=21.0m)



위 치	S8 중앙분리대
내 용	난간 탈락



위 치	S19 중앙분리대
내 용	난간 탈락 8M



위 치	S24(원주방향)
내 용	보조난간,반사등 손상



위 치	S12 (원주방향)
내 용	연석 박락



위 치	S28 (양평방향)
내 용	연석 박락,철근노출



위 치	S7 (양평방향)
내 용	배수구막힘,그레이팅 유실



위 치	A2 (원주방향)
내 용	우수유입호안블럭손상



위 치	A1 (원주방향)
내 용	배수관 분리



위 치	S15 (양평방향)
내 용	배수관이격/배수관막힘



위 치	교명주
내 용	양호



위 치	가로등 및 표지판
내 용	양호