

1. 전경



측면 전경



상부 전경



바닥판하면 및 거더 외부 전경



거더 내부 전경



배수구 전경



방호벽 전경



교량받침 전경



신축이음 전경



교각 전경



교대 전경

2. 손상현황



교면포장 아스콘 균열(S1)



교면포장 포트홀(S3)



교면포장 아스콘 균열(S4)



교면포장 아스콘 균열(S8)



연석 균열(S1)



연석 망상균열(S1)



중분대 균열 (S9)



중분대 물탈탈락 (S10)



바닥판하면 캔틸레버 균열부백태 (S3)



바닥판하면 캔틸레버 균열부백태 (S4)



바닥판하면 캔틸레버 균열부백태 (S9)



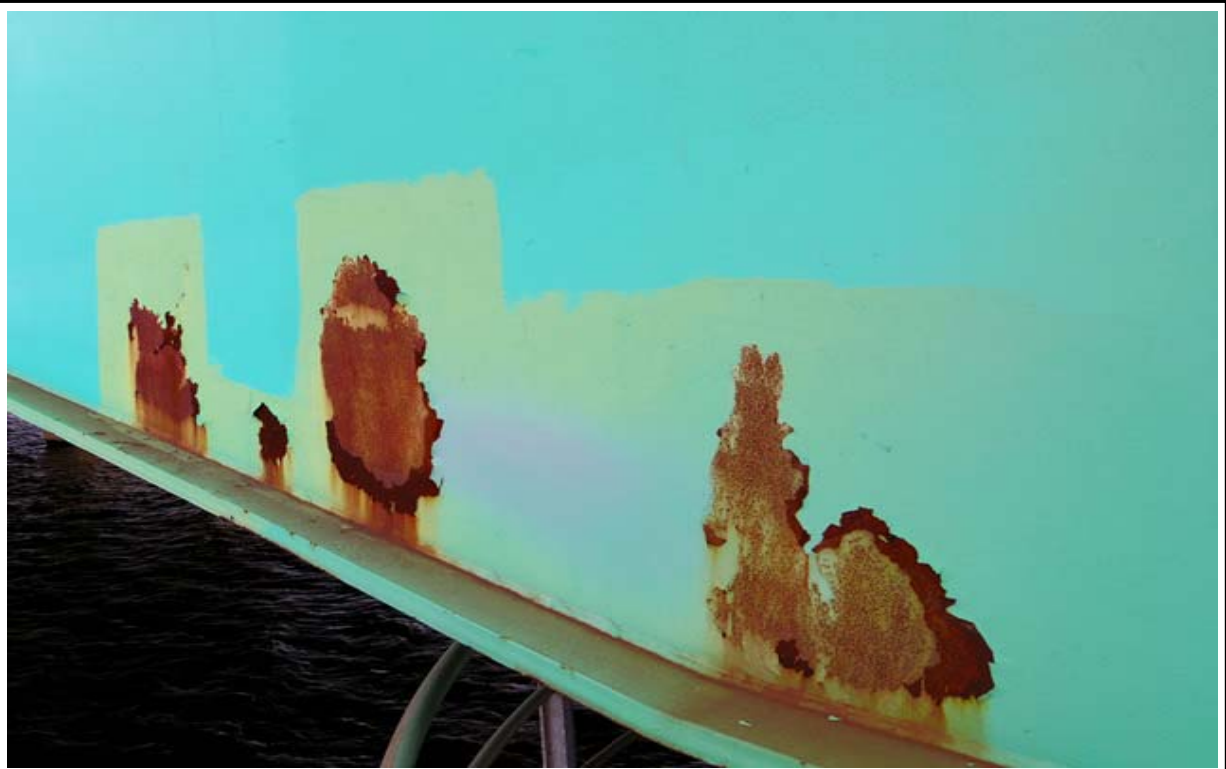
바닥판하면 데크플레이트 부식(S5)



거더외부 부식 (G3-S6)



거더외부 부식 (G1-S3)



거더외부 부식 (G1-S4)



거더외부 부식 (G4-S4)



거더내부 리브변형 (G1-S3)



거더내부 부식 (G1-S3)



거더내부 노숙 및 화재흔적 (G2-S1)



거더내부 리브변형 (G3-S4)



거더내부 노숙 흔적 (G4-S1)



거더내부 리브변형 (G1-S6)



거더내부 도장박리 (G1-S7)



거더내부 부식 (G3-S2)



교대 망상균열 (A1)



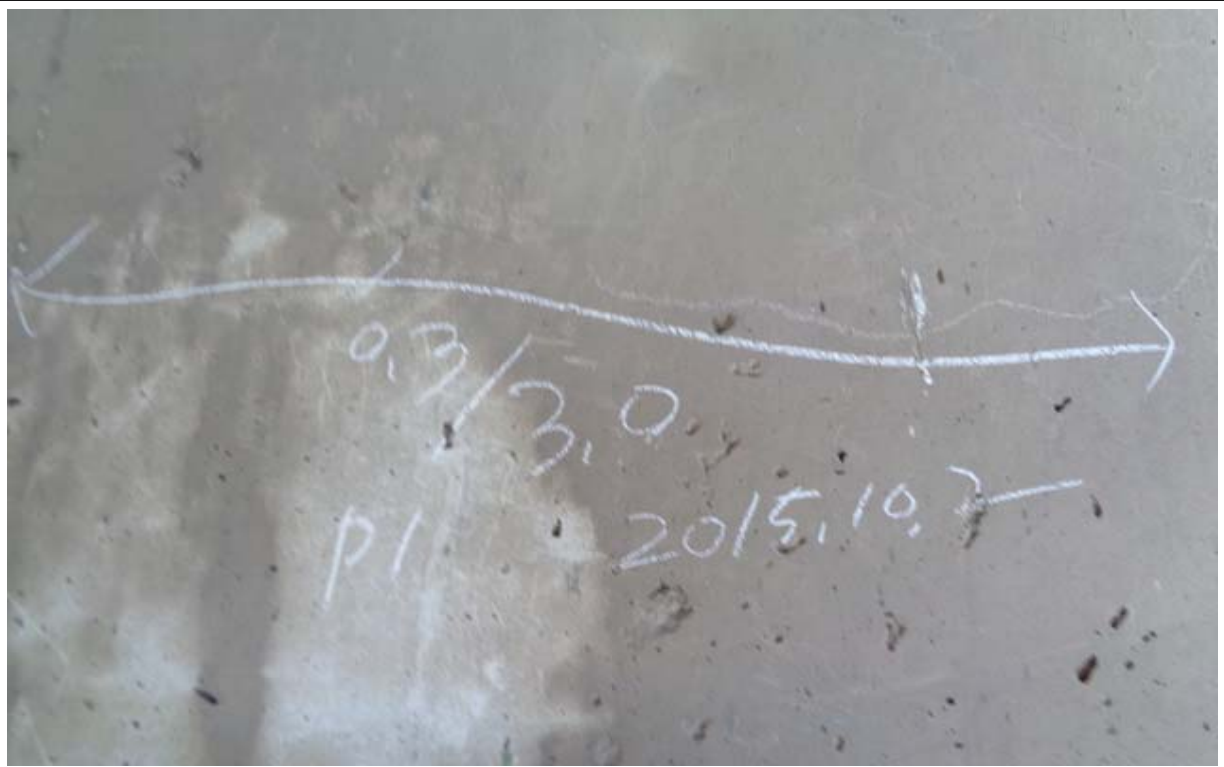
교대 법면 공동 (A1)



교대 균열 (A2)



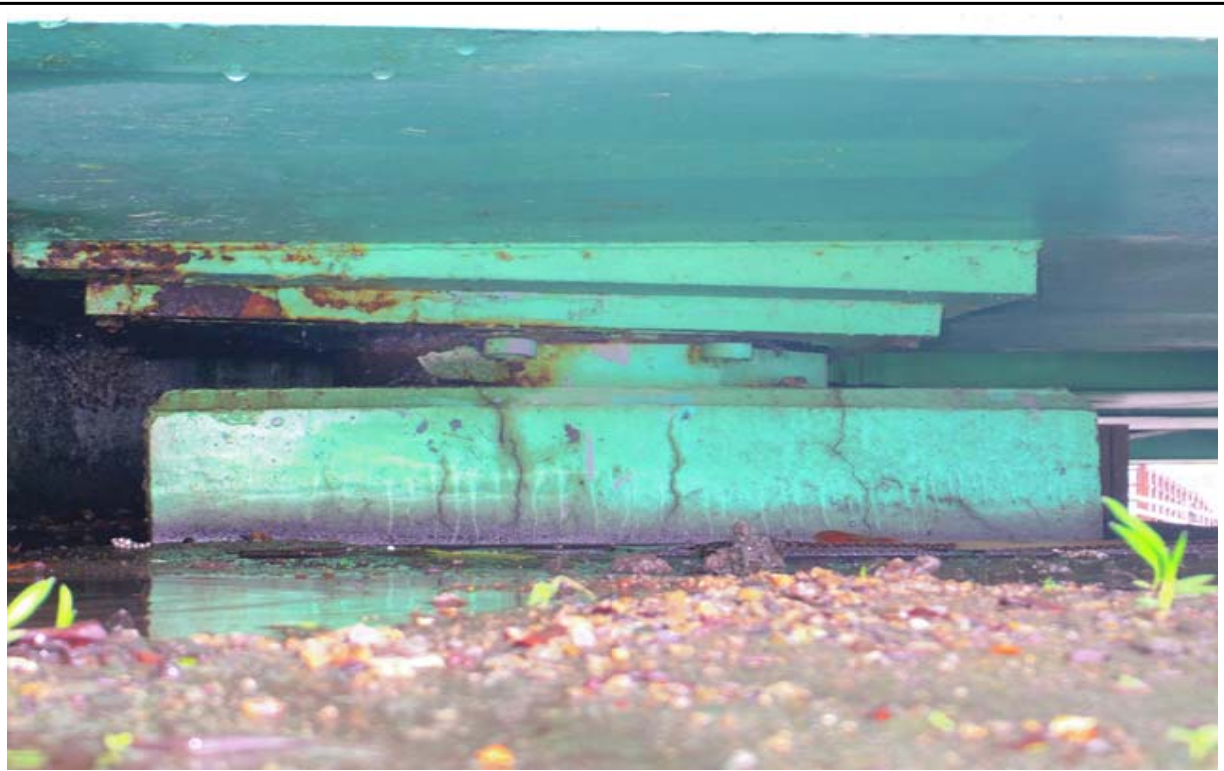
교대 공동구간 보수 (A2)



교각 기둥부 균열 (P1)



교각 기둥부 균열 (P5)



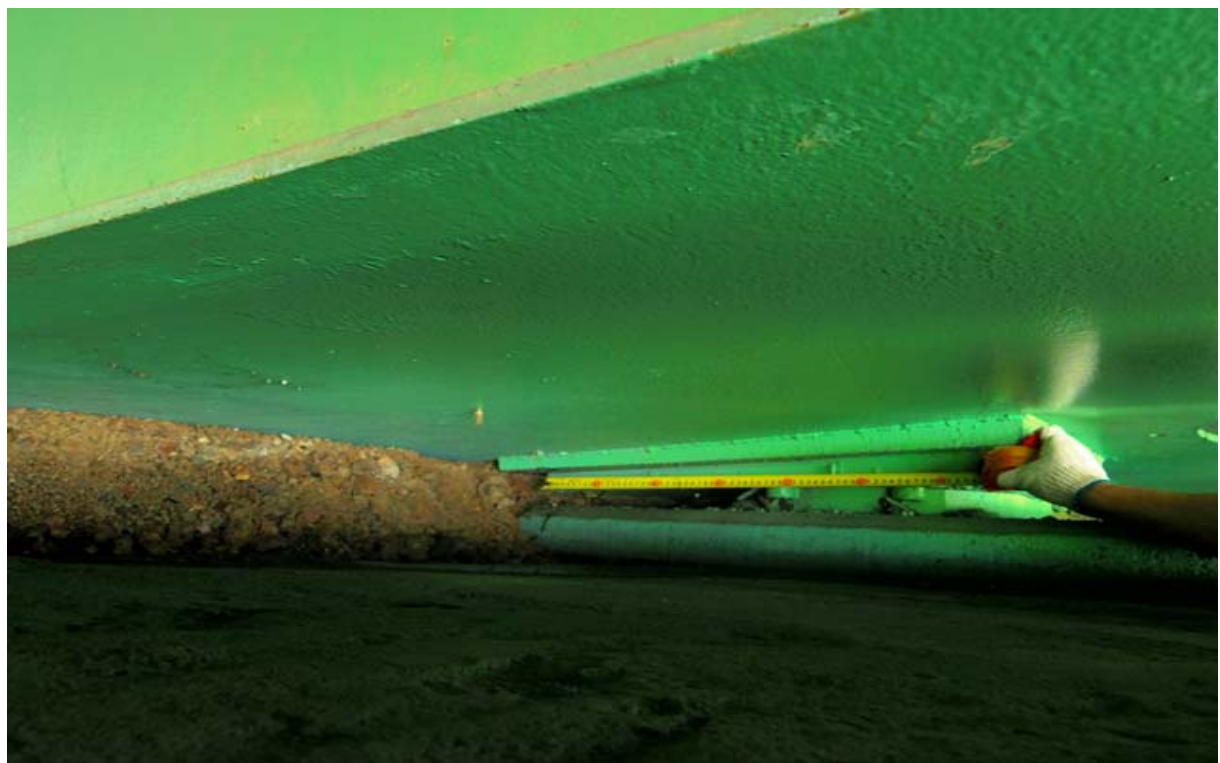
교량받침 균열, 부식(A1-SH2)



교량받침 부식 (P2-SH2)



교량받침 몰탈균열 (P3-SH3)



교량받침 A2-SH2(→150mm)



교량받침 A2-SH3(→140mm)



교량받침 A2-SH4(→160mm)



신축이음 Exp1(A1) 후타재 균열



신축이음 Exp1(A1) 후타재 균열



배수시설 S1 배수시 하부 자전거 도로로 떨어짐

3. 작업사진



점검차를 이용한 외관조사(바닥판하면)



점검차를 이용한 외관조사(바닥판하면)



바닥판하면 외관 조사



보트를 이용한 외관조사



사다리를 이용한 외관조사

4. 비파괴



반발경도 시험(바닥판하면)



탄산화깊이 시험(드릴링)



철근탐사 시험(바닥판하면)



반발경도 시험(교각)



철근탐사 시험(교각)



탄산화깊이 시험(드릴링)



고소차를 이용한 상부비파괴 시험



고소차를 이용한 하부비파괴 시험