# 정기(기동점검) 점검 조치결과보고 (성산대교 북단 성능개선공사)

□ 점검일시: 2019.07.12 (금)

□ 조치결과

◆ 점검자: 박상종

지적내용	점검사진	조치일자 조치내용	조치사진
○ 감전재해 예방  - S2 구간에 설치되어 있는 가설분전반은 분전 반 외부에 설치되어 있는 콘센트 용량이 16A이나 75A 누전차 단기를 경유하고 있어 과부하에 의한 콘센트 탄화 등 화재 우려가 있으니 콘센트 용량에 맞는 적정한 누전차단기를 경유하도록 보완 바람. ※ 건설안전 기본지침 공통-016(분전반)		2019.07.16 75A 누전차단기를 경유하여 분전반 외부에 설치되어 있는 콘센트 제거 조치완료	
○ 전도재해 예방  - S2 구간 프리캐스트 콘크리트 양측에 설치되어 있는 타이거로프는 시인성이 떨어져 근로자가 인지하기 어려우니타이거로프에 접근금지 표시를 부착하여 근로자가 인지하기 쉽게 표시바라며, 타이거 로프가설치되지 않은 구간은근로자 전도 재해예방을위하여 설치 바람. ※ 산업안전보건 기준에관한 규칙 제3조(전도의방지), 제20조(출입의금지 등)		2019.07.17 프리캐스트 콘크리트 양 측에 설치되어 있는 타이 거로프에 접근금지 표시 부착완료, 타이거 로프가 설치되지 않은 구간 타이 거로프 설치 및 접근금지 표시 부착완료	

	1	
○ 가설통로 안전  - S2 구간에 설치되어 있는 가설분전반은 안전 난간 외측에 설치되어 있어 분전반 조작 근로 자가 안전난간을 넘어 다닐 경우 전도 등 안전 사고 우려가 있으니 통로 확보 또는 안전하게 조작할 수 있는 방향으로 분전반 이동 바람. ※ 산업안전보건 기준에 관한 규칙 제22조(통로의 설치)	2019.07.15 가설분전반 안전하게 조 작할 수 있는 방향으로 이 동 조치완료	
○ 화재/폭발/질식 재해예방  - 현장 자재 적치장에 있는 휘발유통은 휘발유가남아 있으니 화재 예방을 위하여 위험물 보관소에 보관바라며, 소화기는 화재 우려가 있는 곳에 분산 배치하여 화재 발생시 신속한 대처가 가능토록 관리 바람. ※ 산업안전보건 기준에관한 규칙 제243조(소화설비)	2019.07.17 자재 적치장에 있는 휘발 유통 위험물 보관소에 이 동보관 조치 및 소화기는 화재 우려가 있는 곳에 분 산배치 조치완료	

#### ○ 전도재해 예방

- 가설교량 보행자통로 바닥목재 들뜸부는 보행 안전을 위하여 단차가 발생하지 않도록 보수 바라며, 가교 차량방호 책 하부 쐐기침목과 가 로등 보호침목은 이탈되 어 있으니 보완바람. ※ 산업안전보건 기준에 관한 규칙 제3조(전도의 방지)



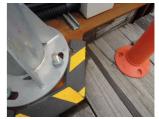
가설교량 보행자통로 바 닥목재 들뜸부 보수완료 ,가교 차량방호책 하부 쐐 기침목과 가로등 보호침 목 이탈부 보수 완료













### ○ 품질관리

- 프리캐스트와 프리캐 스트 바닥판 사이 연결 지점은 콘크리트 현장타 설 전 실링이 밀실하게 설치되어 있는지 확인 후 시공 바람.



### 2019,07,18

프리캐스트와 프리캐스 트 바닥판 사이 연결 지점 실링 밀실하게 시공 조치 완료





## ○ 기타 안전관리

- 가설교량 상부에 적치 되어 있는 염화칼슘은 보관상태가 미흡하여 파 손되어 있으며, 파손된 염화칼슘 누출에 의한 가설교량 철골구조물이 부식되지 않도록 이동조 치 바람.



#### 2019.07.17

가설교량 상부에 적치되 어 있는 염화칼슘 이동조 치 완료

