

정기(기동점검) 점검 조치결과보고

〔성산대교 복단 성능개선공사〕

- 점검일시 : 2019.07.12 (금)
- 조치결과
- ◆ 점검자 : 박상종

지적내용	점검사진	조치일자	조치사진
		조치내용	
<p>○ 감전재해 예방</p> <p>- S2 구간에 설치되어 있는 가설분전반은 분전반 외부에 설치되어 있는 콘센트 용량이 16A이나 75A 누전차단기를 경유하고 있어 과부하에 의한 콘센트 탄화 등 화재 우려가 있으니 콘센트 용량에 맞는 적절한 누전차단기를 경유하도록 보완 바람.</p> <p>※ 건설안전 기본지침 공통-016(분전반)</p>		2019.07.16	
		75A 누전차단기를 경유하여 분전반 외부에 설치되어 있는 콘센트 제거 조치완료	
<p>○ 전도재해 예방</p> <p>- S2 구간 프리캐스트 콘크리트 양측에 설치되어 있는 타이거로프는 시인성이 떨어져 근로자가 인지하기 어려우니 타이거로프에 접근금지 표시를 부착하여 근로자가 인지하기 쉽게 표시 바람, 타이거 로프가 설치되지 않은 구간은 근로자 전도 재해예방을 위하여 설치 바람.</p> <p>※ 산업안전보건 기준에 관한 규칙 제3조(전도의 방지), 제20조(출입의 금지 등)</p>		2019.07.17	
		프리캐스트 콘크리트 양측에 설치되어 있는 타이거로프에 접근금지 표시 부착완료, 타이거 로프가 설치되지 않은 구간 타이거로프 설치 및 접근금지 표시 부착완료	

<p>○ 가설통로 안전</p> <p>- S2 구간에 설치되어 있는 가설분전반은 안전난간 외측에 설치되어 있어 분전반 조작 근로자가 안전난간을 넘어 다닐 경우 전도 등 안전사고 우려가 있으니 통로 확보 또는 안전하게 조작할 수 있는 방향으로 분전반 이동 바람.</p> <p>※ 산업안전보건 기준에 관한 규칙 제22조(통로의 설치)</p>		<p>2019.07.15</p> <p>가설분전반 안전하게 조작할 수 있는 방향으로 이동 조치완료</p>	
<p>○ 화재/폭발/질식 재해 예방</p> <p>- 현장 자재 적치장에 있는 휘발유통은 휘발유가 남아 있으니 화재 예방을 위하여 위험물 보관소에 보관바라며, 소화기는 화재 우려가 있는 곳에 분산 배치하여 화재 발생시 신속한 대처가 가능토록 관리 바람.</p> <p>※ 산업안전보건 기준에 관한 규칙 제243조(소화설비)</p>		<p>2019.07.17</p> <p>자재 적치장에 있는 휘발유통 위험물 보관소에 이동 보관 조치 및 소화기는 화재 우려가 있는 곳에 분산 배치 조치완료</p>	

<p>○ 전도재해 예방</p> <p>- 가설교량 보행자통로 바닥목재 들뜸부는 보행 안전을 위하여 단차가 발생하지 않도록 보수 바람이며, 가교 차량방호책 하부 썬기침목과 가로등 보호침목은 이탈되어 있으니 보완바람. ※ 산업안전보건 기준에 관한 규칙 제3조(전도의 방지)</p>		<p>2019.07.17</p> <p>가설교량 보행자통로 바닥목재 들뜸부 보수완료, 가교 차량방호책 하부 썬기침목과 가로등 보호침목 이탈부 보수 완료</p>	
<p>○ 품질관리</p> <p>- 프리캐스트와 프리캐스트 바닥판 사이 연결 지점은 콘크리트 현장타설 전 실링이 밀실하게 설치되어 있는지 확인 후 시공 바람.</p>		<p>2019.07.18</p> <p>프리캐스트와 프리캐스트 바닥판 사이 연결 지점 실링 밀실하게 시공 조치 완료</p>	
<p>○ 기타 안전관리</p> <p>- 가설교량 상부에 적치되어 있는 염화칼슘은 보관상태가 미흡하여 파손되어 있으며, 파손된 염화칼슘 누출에 의한 가설교량 철골구조물이 부식되지 않도록 이동조치 바람.</p>		<p>2019.07.17</p> <p>가설교량 상부에 적치되어 있는 염화칼슘 이동조치 완료</p>	