

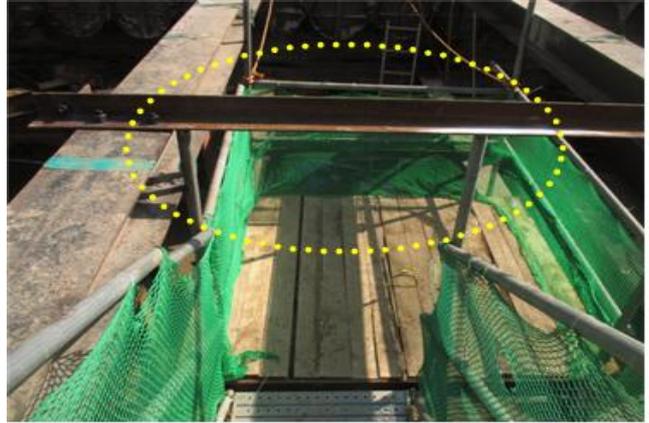
정기(기동점검) 점검 결과보고

[남부순환로(개봉1동사거리주변)평탄화공사]

- 점검일시 : 2021.10.01 (금)
- 점검결과
- ◆ 점검자 : 정진혁

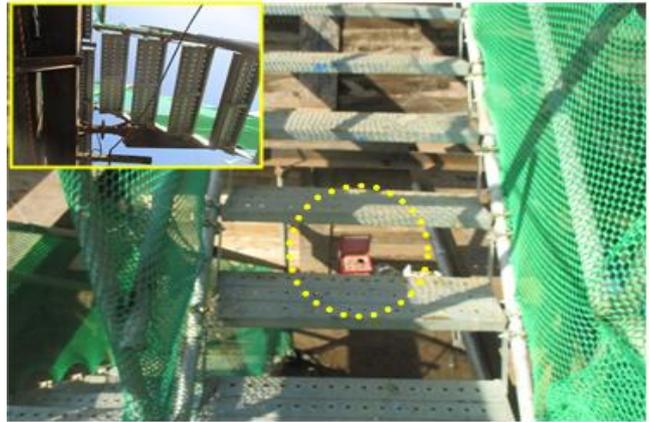
○ 가설통로 안전(토목부)

- 큰굴다리비개착 추진기지 출입 가설계단 계단
 참에 버팀보 종단보강재가 간섭되어 이동 중 충돌
 사고위험이 있으므로 충격완화 조치 요망
 ※ 산업안전보건기준에 관한 규칙 제22조(통로
 의 설치)



○ 낙하·비래 재해 예방(토목부)

- 큰굴다리비개착 추진기지 출입 가설계단 하부
 는 담배를 피울 수 있는 근로자 임시 휴게시설이
 나 상부 가설계단의 폭이 넓어 통행 중 낙하물이
 휴게시설로 떨어질 수 있으므로 가설계단 하부
 에 낙하물 방호망 설치 요망
 - 푸르지오A 하수PC박스(1.0x2.0) 설치 작업
 은 200t 이동식크레인으로 PC박스를 하역하여
 미리 내려놓은 지게차에 올려 설치구간까지 운
 반하는 방식으로 지게에 올려놓기 위한 유도로
 프를 사용하지 않고 있어 자칫 위치를 맞추기 위
 해 작업자가 PC박스 밑으로 들어갈 경우 낙하
 및 협착사고 위험이 매우 높으므로 유도로프를
 사용하도록 재발방지 교육 및 철저히 관리 요망
 ※ 산업안전보건기준에 관한 규칙 제14조(낙하
 물에 의한 위험의 방지)
 ※ 건설공사장 안전관리지침 3.1.7 협착/충돌
 재해예방-003(작업장 및 작업)



의 위험이 있으므로 사용하지 않는 가스용기는
위험물 보관소로 이동

③ 철재를 가공하는 작업장은 불티가 많이 발생
하고 계절적 특성상 토류판 목재가 건조된 상태
이기 때문에 화재예방을 위해 내화성 재질로 덮
어서 관리

※ 산업안전보건기준에 관한 규칙 제16조(위험
물 등의 보관), 제236조(화재 위험이 있는 작업
의 장소 등)



○ 품질관리(토목부)

- 야적장 내 사용예정인 자재가 보양이 되지 않
아 부식되고 있으므로 도포하여 관리 요망
- PC박스 시공 시점 버림콘크리트가 파손된 구
간이 있으므로 해당 구간 PC박스 설치 전에 보
수보강 요망

※ 산업안전보건기준에 관한 규칙 제51조(구축
물 또는 이와 유사한 시설물 등의 안전 유지)



○ [모범사례] 흙막이가시설 안전(토목부)

- 큰굴다리비개착 도달기지 흙막이가시설에 육안으로 확인할 수 있는 자동화계측 경고 LED등을 설치한 모범사례
- ※ 산업안전보건기준에 관한 규칙 제347조(붕괴 등의 위험 방지)

