

정기(기동점검) 점검 조치결과보고

[신림선 도시철도 민간투자사업 건설공사(1공구)]

□ 점검일시 : 2018.08.09 (목)

□ 조치결과

◆ 점검자 : 윤원섭

지적내용	점검사진	조치일자	조치사진
		조치내용	
<p>○ 감전재해 예방</p> <p>- 현장에서 사용중인 콘센트는 3P선이 연결된 접지형 콘센트를 사용하고 옥외사용시에는 방수형 콘센트를 사용하기 바람.</p> <p>※ 건설안전 기본지침 공통*017(가설전선)</p>		<p>2018.08.13</p> <p>- 옥외 사용중인 콘센트 모두 방수형 콘센트로 교체 완료.</p>	
<p>○ 중량물취급 안전</p> <p>- 자재보관함 적재 용량 및 항공마대 용량의 90%이상 적재 금지</p> <p>※ 건설안전 기본지침 공통-013,015(자재운반구,항공마대)</p>	 	<p>2018.08.13</p> <p>- 자재보관함 적재물 폐기 및 항공마대 90%이하 적재 완료.</p>	 
<p>○ 중량물취급 안전</p> <p>- 현장에서 사용중인 슬링벨트가 마모가 심하니 전수조사를 한후 현장외 반출 또는 폐기 처리 요망.</p> <p>※ 건설안전기본지침 공통-31(벨트슬링)</p>		<p>2018.08.13</p> <p>- 현장 사용중인 슬링벨트 전수 조사 후 손상 및 마모 심한 것 폐기 조치 완료.</p>	

<p>○ 건설기계 안전</p> <p>- 현장에서 사용중인 굴삭기는 후크해지 장치를 설치하여 안전성 확보 요망. ※건설안전기본지침 공통-032(굴삭기)</p>		<p>2018.08.13</p> <p>- 굴삭기 후크해지장치 설치하여 안전성 확보 완료.</p>	
<p>○ 흙막이가시설 안전</p> <p>- 흙막이 가시설은 붕괴 재해 예방을 위하여 아래사항을 보완하기 바람</p> <p>①사보강재 접속부의 볼트 나사산이 3산이상 돌출되도록 보완 요망. ※산업안전보건 기준에 관한 규칙제347조(붕괴 등의 위험방지)</p>		<p>2018.08.13</p> <p>- 볼트 교체하여 나사산 3산이상 확보 완료.</p>	
<p>○ 화재/폭발/질식 재해 예방</p> <p>- 고압가스(산소)는 용기온도가 40도씨를 넘 어가지 않도록 차광막 설치 등을 검토하고</p> <p>- 사용이 완료된 가스는 위험물 보관소에 보관하기 바람. ※산업안전보건 기준에 관한 규칙제234조(가스 등의 용기) ※건설안전 기본지침 공통-024(위험물 보관소)</p>		<p>2018.08.13</p> <p>- 차광막 설치하여 가스 용기에 직사광선이 닿는 것 방지, 사용 완료된 공기 병 용기는 위험물 보관소에 보관 완료.</p>	

<p>○ 흠막이가시설 안전</p> <p>- 지하굴착시 CIP공법이 적용되고 있는 구간에 일부 구근 형성이 정상적으로 이루어 지지않은 곳이 있어, 횡토압 및 차수성에 대한 저항성 부족이 예상되니,구조검토 등을 하여 신속히 보강하기 바람.</p> <p>※산업안전보건 기준에 관한 규칙제347조(붕괴 등의 위험방지</p>		<p>2018.08.13</p> <p>- 구근 형성된 부분 보강하여 횡토압 및 차수성에 대한 저항성 확보 완료.</p>	
<p>○ 추락재해 예방</p> <p>- 현장에 비치하고 있는 일자형사다리 및 A자형 사다리가 아웃트리거가 없으므로 사용시 안전사고 위험이 있으므로 현장외 반출 하기 바람.</p> <p>※건설안전 기본지침 공통-4,5 (사다리(일자형, A자형))</p>		<p>2018.08.13</p> <p>- 일자형사다리 폐기 완료.</p> <p>- A형사다리에 아웃트리거 설치 완료.</p>	