고용노동부 광주지방고용노동청

「토목 · 기타 건설공사」 사망사고 예방 자체 점검표

산업재해예방 안전보건공단 광주광역본부

■ 최근 10년간('11~'20) 관내에서 35건의 중대재해 발생

■ 공사종류별 중대재해 현황('11~'20)

도로	관로	흙막이	교량	기타
14	8	4	4	5

중대재해 사례		
도로	교량	토사붕괴
14년 도로 가드레일 설치 작업을 하던 중 지면으로 떨어져 사망	13년 저수지 둑 높이기 사업 중 고소작업대가 전도되어 사망	17년 하수도 매설 작업 중 토사붕괴로 매몰되어 사망

■ 자체 점검 체크리스트

구분	점검내용	점검결과		조치사항
		적정	부적정	
공통	개인 보호구를 착용하고 작업 하는가?(안전모, 안전화, 안전대 등)			
	추락 위험이 있는 장소에서 추락방호조치를 하는가? (안전대 부착설비, 안전대 등)			
도로/관로	건설기계 이동통로 확보 및 운행 시 신호수를 배치하여 통제를 하는가?			
	중량물 취급 작업 시 작업계획서에 따른 작업방법 작성을 하는가?			
	건설기계 조종면허 소지자가 전담으로 운전 하는가?			
	추락 위험이 있는 장소에서 추락방호조치를 하는가? (안전대 부착설비, 안전대 등)			
흙막이공	흙막이 지보공 설치 시 설계도서에 맞게 설치하는가?			
	흙막이 굴착부 배면 상부 이동통로에 안전난간을 설치하는가?			
	흙막이 계측기를 적절하게 설치하고 적정한 시기에 주기를 확인 하는가?			
	부재 인양시 2줄 걸이로 결속하고, 인양 고리는 견고한 것으로 사용하는가?			
	인양, 하역작업 시 유도자 배치 및 작업 범위 내 근로자 출입 통제를 하는가?			
	굴착 배면부에 중량물을 과적하지 않는가?			
	법면 토사 붕괴 방지를 위해 보호 덮개를 설치하는가?			
교량	강관 비계를 견고하게 설치하고 지면에 침하방지조치를 하는가?			
	이동식크레인을 사용하기 전 사용지점의 지반상태를 확인 하는가?			
	부재 인양 시 2줄 걸이로 결속하고, 인양 고리는 견고한 것으로 사용 하는가?			
	인양, 하역작업 시 유도자 배치 및 작업 범위 내 근로자 출입 통제를 하는가?			

* 해당하는 설비에 대하여 자체적으로 점검 후 위험요인에 대하여 개선하여 주시기 바랍니다.

사업장 명 : 점검자 : 점검 일자 : 2021. . .

※ 업종별 사망사고 예방 자체점검표 내용은 하단의 QR코드를 통해 다운로드 받으실 수 있습니다.

ch+ 광주지방고용노동청 카카오톡 채널

안전은 권리입니다 안전보건공단 광주광역본부 홈페이지