고용노동부 광주지방고용노동청

「기타각종 제조업」 사망사고 예방 자체 점검표

산업재해예방 안전보건공단 광주광역본부

■ 최근 10년간 재해현황

계	사고사망자	중상해자
166명	4명	162명

- (사망자) 파쇄기 1명, A형 사다리 1명, 선별기 1명, 철판 무너짐 1명
- (주요 끼임 설비) 컨베이어, 전단기, 프레스, 성형기

중대재해 사례		
파쇄기	컨베이어	전단기
'12년 파쇄기 이물질 제거 작업 중 파쇄날에 끼어 사망	(중상해) 작동중인 컨베이어 점검, 수리 등의 작업중 끼임	(중상해) 작동중인 절단기에서 철판 투입 작업 중 끼임

■ 자체 점검 체크리스트

구분	점검내용	점검결과		조치사항
		적정	부적정	
파쇄기	투입구 내부 파쇄날 접촉방지를 위한 조치(방호덮개, 자동투입 등)를 하였는가?			
	위험 상황 시 정지를 위한 비상정지스위치가 설치되어있는가?			
	대형 파쇄기 투입구 상단으로 출입 금지 조치를 하였는가?			
	점검 · 수리 · 정비작업시 전원을 차단하고 LOTO(Lock Out/Tag Out) 조치를 시행하는가?			
컨베이어	컨베이어의 회전축, 풀리, 벨트 등 위험부에 방호 덮개 · 울이 설치되었는가?			
	작업자가 조작 가능한 위치에 비상정지장치가 설치되어 있는가?			
	컨베이어 상 · 하부로 통행을 위한 건널다리와 연동장치 등 방호조치가 되었는가?			
	점검 · 수리 · 정비작업시 전원을 차단하고 LOTO(Lock Out/Tag Out) 조치를 시행하는가?			
전단기	전면에 방호가드가 설치되었으며, 작업면과의 간격이(8mm이내) 적정한가?			
	위험부분에 광전자식 안전장치가 설치되고 정상적으로 작동하는가?			
	풋스위치에 덮개가 설치되어 있으며, 소형 소재는 수공구를 사용하는가?			

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

사업장 명 : 점검자 : 점검 일자 : 2021. . .

※ 업종별 자체점검표와 관련 참고자료는 하단의 QR코드를 통해 다운로드 받으실 수 있습니다.

광주지방고용노동청 카카오톡 채널

안전은 권리입니다

안전보건공단 광주광역본부 홈페이지