

감김·끼임 재해!

이것만은 지킵시다.

감김·끼임이란

기계의 움직이는 부분들 사이, 움직이는 부분과 고정 부분 사이에 신체 또는 신체 일부분이 끼이거나, 물리거나, 말려 들어감으로 인해 발생하는 위험요인

핵심위험요인

1 기계기구의 **동력전달 회전부 노출**에 따른 재해위험

2 기계기구의 동력전달 **방호덮개 등 해체 후 사용 중** 재해위험

3 정비, 수리 등의 작업 시 **전원 미차단**에 의한 재해위험

주요 재해요인 및 대책

기인물별	요인별	사고발생 선행요인	대 책
동력 전달부	인적요인	방호덮개 해체 후 복귀 미 실시	지속적인 안전교육 실시
	물적요인	끼임·말림·감김 위험 부위 노출	끼임 위험 부위에 방호덮개, 울 설치 및 설치상태 관리 철저
	작업방법상 요인	가동 중 점검 또는 수리	작업수칙 준수 점검 수리 중 전원차단 기동스위치에 잠금장치 및 표지판 설치

주요 안전 점검 항목

번호	점 검 항 목
1	동력전달부에 작업자의 신체 일부 등이 말릴 위험은 없는가?
2	동력전달부에 덮개가 설치되어 있는가?
3	동력전달부 이음부가 돌출되어 있지는 않은가?
4	작업자가 조작하기 쉬운 곳에 비상정지 버튼이 부착되어 있는가?
5	작업 중 작업자가 방호장치를 임의로 제거하지는 않는가?
6	수리·보수·조정 작업 후 방호덮개를 방치하지는 않는가?
7	수리·보수·조정 작업 시 전원을 차단하는가?

