

▣ 재해사례

고장난 프레스 분해 작업 중 끼임

경북 경산시 0000(주)에서 재해자가 고장난 프레스의 수리를 위해 분해 작업을 실시하던 중 슬라이드가 불시 상승하면서 프레스 본체와 슬라이드 상부 사이에 머리 및 상체가 끼어 사망

재해 상황도



프레스 본체와 슬라이드 상부 사이
공간에서 작업함

슬라이드가 갑자기 상승하여
재해자의 머리와 상체가 끼임

재해발생 원인

- 프레스의 점검·수리 등 작업을 위해 기계를 정지한 경우 불시 기동 여부를 확인하고 작업지휘자 배치를 하여야 하나 미실시
- 작업절차, 작업 전 안전조치사항, 작업 중 발생할 수 있는 위험요인 및 방호조치 등을 포함한 표준작업 안전수칙에 따라 작업을 실시하여야 하나 미준수

재해예방 대책

- 프레스의 점검·수리 등 작업을 위해 기계를 정지한 경우 불시 기동 여부를 확인하고 위험방지조치 및 작업지휘자 배치 등 실시
- 작업절차, 작업 전 안전조치사항, 작업 중 발생할 수 있는 위험요인 및 방호조치 등을 포함한 표준작업안전수칙을 작성하고 지속적인 교육과 관리감독 실시