



지자체 2대 위험작업 재해예방

핵심실천사항



접근 금지



탑승 금지

- 벌목된 나무가 쓰러지거나 구를 위험이 있는 장소에, 접근 금지
- 벌목할 나무가 어디로 쓰러질는지 모르면, 작업 금지
- 암롤박스, 화물 적재함 등의 상부에는, 탑승 금지

재해사례

1



⇒ 벌목작업을 하던 작업자가 벌도목에 맞아 깔림

비가 오는날 벌목 작업을 하던 작업자가 자신의 방향으로 쓰러지는 벌도목을 피하던 중 비에 젖은 나뭇가지, 나뭇잎 등에 발이 미끄러져 넘어지며 벌도목을 피하지 못하고 깔림

2



⇒ 암롤박스 위에서 작업하던 근로자가 작업장 바닥으로 추락

집게크레인으로 암롤박스에 폐기물을 적재하던 중 암롤박스 위에서 폐기물을 정리하던 작업자가 집게크레인을 피하려다가 2.2m 아래 작업장 바닥으로 떨어짐

⚠️ 주요 위험요인

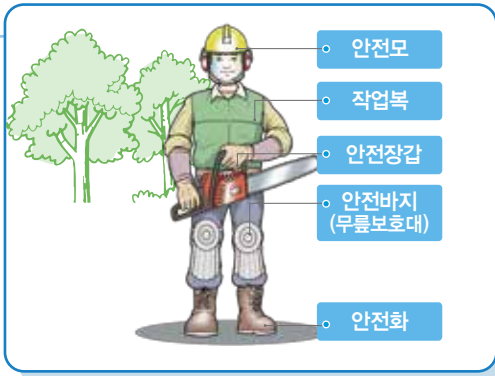
숲 가꾸기

- 1 벌목 작업 시 기계톱 튕김 현상에 의해 베임
- 2 기계톱을 머리위로 들고 작업하다 놓치며 베임
- 3 예초기, 낫 등 사용 작업 중 베임
- 4 의도하지 않은 방향으로 넘어진 벌도목에 맞음
- 5 벌목된 나무 가지치기작업 중 구르는 나무에 깔림

폐기물 처리

- 1 폐기물 배출 봉투 속 날카로운 물체에 찔리거나 베임
- 2 재활용품 선별장 주변 컨베이어에 서 작업 중 끼임
- 3 차량 근접작업 중 움직이는 차량에 부딪힘
- 4 적재함 위에서 수거품 정리 등 작업 중 추락
- 5 압착진개차량 뒤쪽에 탑승해 이동하다 추락

⚙️ 주요 점검항목



- 주변 작업자에게 신호 및 위험지역 출입금지
- 급경사지, 벌도목이 굴러 넘어질 위험이 있는 장소는 상하 동시 작업 금지
- 작업 시 주변 근로자와 안전거리 확보
- 작업 전 기계톱, 예초기 등 안전장치 부착여부 및 정상작동 상태 확인
- 안전모, 안전화, 보호복 등 개인보호구 착용
- 벌목작업 전 대피장소를 정하고 벌도목이 넘어가기 시작하면 신속히 대피
- 비가 오는 경우 작업 중지



- 무거운 물체 운반 시 2인1조로 작업 또는 중량물 운반대차 등 보조기구 사용
- 수거차량의 승차석 이외의 곳에 매달리거나 탑승하는 행위 금지
- 청소차량의 압축, 회전장치에 끼인 쓰레기 제거 시 반드시 동작 정지 후 제거
- 파카(테일게이트) 하강 시 양수조작장치 사용 하고 반드시 미화원이 조작
- 적재함 위에 올라갈 경우 미끄러지거나, 불안정한 자세로 작업하다 추락하는 것에 주의
- 안전화, 보호 장갑 등 개인보호구 착용