

벌목작업 시 기계톱

베임 주의!

⊕ 기계톱에 베여 사망한 사고 통계 ⊕

■ 최근 3년('22년~'24년) 간
기계톱에 베여 **사망한 사고는 2건 발생**

⚠ 나무에 끼인 기계톱을 빼내려고 하다가
기계톱이 튀어 베여 사망

⚠ 벌도목 조재작업 중 톱날에 우측 대퇴부
안쪽을 베여 사망

※ 중대재해 사이렌 및 산업안전보건공단
'사망사고 속보' 인용



⊕ 안전사고 예방대책 ⊕

- 1 작업 시작 전 **건강상태** 및 안전모, 무릎보호대 등 **안전보호장비 착용**을 확인
- 2 **기계톱의 안전장치 및 제어 장치** 등을 점검하고, 톱날의 **마모상태 및 장력**을 확인한 후 작업 시행
- 3 기계톱을 시동시 톱날이 주위의 사람 또는 물건에 접촉되지 않도록 확인한 후 **견고한 지반에서 몸의 균형을 유지**하며 시동걸고, **올바른 작업자세** 유지
- 4 톱날 끼임이 발생한 경우에는 **체인브레이크 작동** 및 **시동 정지** 후 지렛대 등을 이용하여 **톱새벌림, 톱날 빼기** 순으로 안전하게 조치
- 5 이동 시 기계톱 엔진을 정지하고, **체인톱 날 안전 덮개 사용** 및 **이동자 간 3미터 이상 안전거리** 유지