

공장 43명, 신축건물 32명, 축사 21명

3년간 지붕공사 사망자 112명

모든 지붕작업은 생명을 앗아갈 수 있습니다.

안전덮개* · 안전난간 설치, 안전대 착용으로 예방할 수 있습니다.

*채광창 안전덮개 구입비의 70%를 지원합니다.



✓ 사망사고 사례



▶ 공장지붕 개보수 : 3년간 43명 사망

지붕강판 자재를 정리하고 지붕위에서 이동하다 채광창을 밟고 추락하여 사망



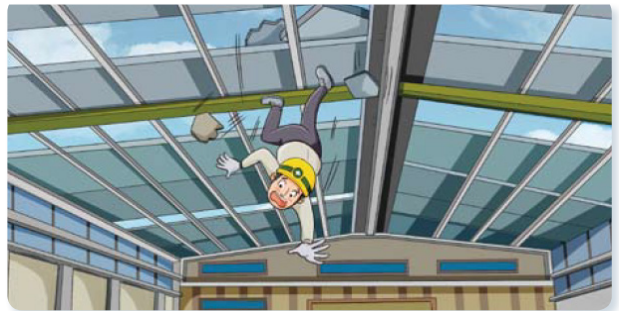
▶ 신축공사 : 3년간 32명 사망

단독주택 신축공사 현장에서 지붕 실리콘작업을 하다가 미끄러지면서 추락하여 사망



▶ 축사지붕 개보수 : 3년간 21명 사망

축사 지붕(슬레이트 등) 교체 작업 중 노후된 지붕을 밟고 추락하여 사망



▶ 태양광 설치공사 : 3년간 11명 사망

지붕위 태양광 패널 설치를 위한 자재를 옮기다가 채광창 파손으로 추락하여 사망



여기서 잠깐!

지붕공사 사망사고 발생 시, 사업주는 처벌받을 수 있습니다.

건설업체A가 제조업체B로부터 도급받은 '공장 지붕누수 보수공사' 에서 근로자가 지붕에서 일하다 채광창을 밟고 발이 빠져 10m 아래로 추락한 사건에서 법원은 건설업체A 현장소장에 징역 1년 선고 (집행유예 2년, 사회봉사 160시간)

✓ 핵심 안전수칙

- ① 고소작업대, 이동식비계 등을 활용하여 지붕 밑에서 작업 할 수 있는지 확인합니다.
- ② 작업통로용 발판과 채광창 안전덮개를 설치합니다.
- ③ 지붕 가장자리에는 안전간판 또는 추락방호망을 설치합니다.
- ④ 안전대와 안전모를 착용합니다.

✓ 지붕작업 지원사업

- ① 50인 미만 건설업체는 '채광창 안전덮개' 구입비의 70%를 지원받을 수 있습니다. (문의: 052-703-0767,0758)
- ② 1억 미만 건설공사 현장에서는 무료 기술지원을 받을 수 있습니다. (문의: 052-703-0773)

✓ 지붕공사 작업안전 기술자료

- ① 지붕공사 안전보건작업 기술지침(KOSHA GUIDE)
 - ② 지붕공사 작업안전 매뉴얼
- ※ 공단 홈페이지(www.kosha.or.kr) 내 자료마당에서 다운로드

