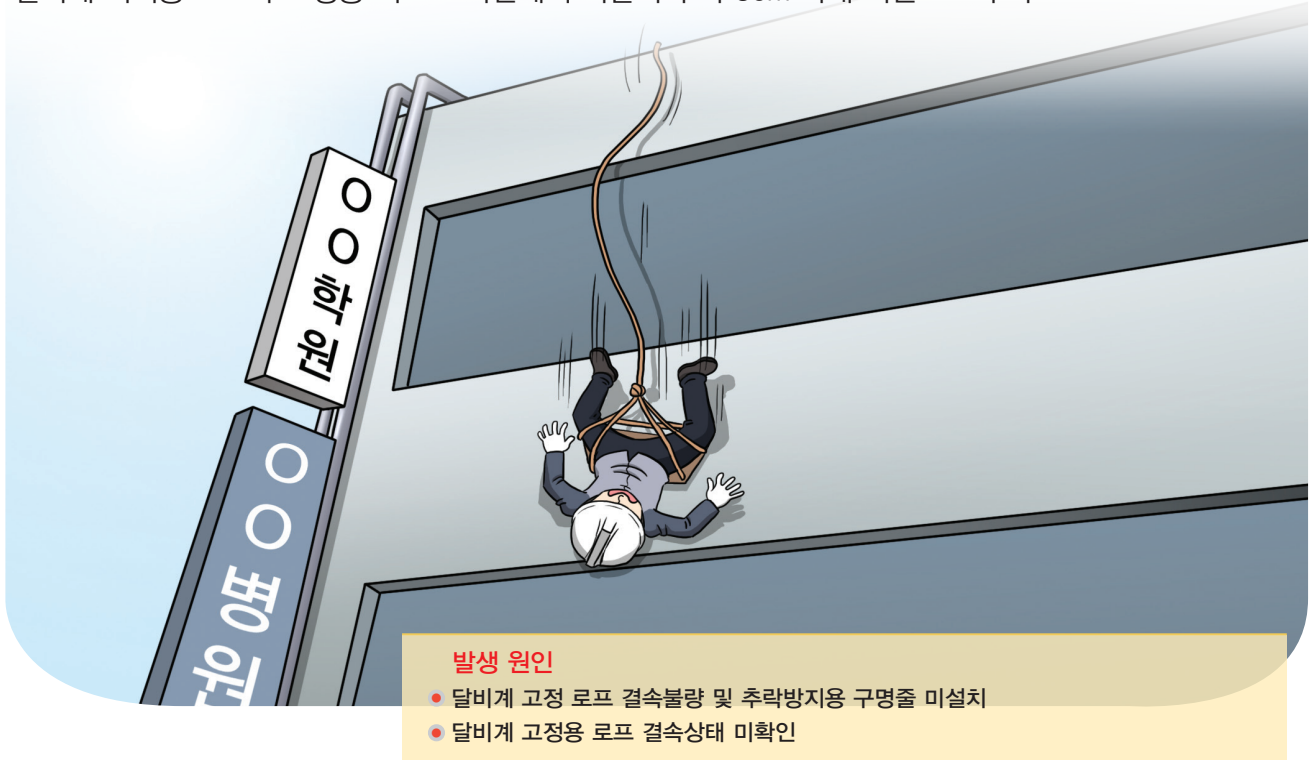


간판설치를 위한 로프 작업 중 추락

빌딩 외부 간판설치 작업현장(10층 옥상)에서 피재자가 간판을 건물외벽에 설치하기 위해 옥상에 기 설치된 간판 고정용 스테인레스 서포트의 하단에 달비계 고정 로프를 감아 고정하고 달비계를 타고 내려오는 순간 달비계 지지용 로프가 고정용 서포트 하단에서 이탈되어 약 30m 아래 지면으로 추락



안전작업

TIP

1 로프의 지지물에 대한 결속 철저 및 구멍줄 설치

- 달비계 지지로프의 결속 시에는 이탈 및 풀림의 우려가 없는 폐쇄형 구조의 앵커 구조물 등에 정확하게 결속
- 달비계 지지로프와 추락방지를 위한 추락방지용 구멍줄은 2개소 이상의 고정점에 각각 결속하여 설치

2 달비계 작업 시 사전점검 철저

- 작업 전 달비계 지지(달기)로프의 고정물에 대한 결속상태 및 이상 유무에 대하여 사전점검 철저
- 달비계를 이용한 외부작업 시 추락방지용 안전대 착용여부 사전확인 및 교육철저



구멍줄 설치

준수해야 할 관련 법령

- 산업안전보건기준에 관한 규칙 제63조 (달비계의 구조)
- 산업안전보건기준에 관한 규칙 제64조 (달비계의 점검 및 보수)

