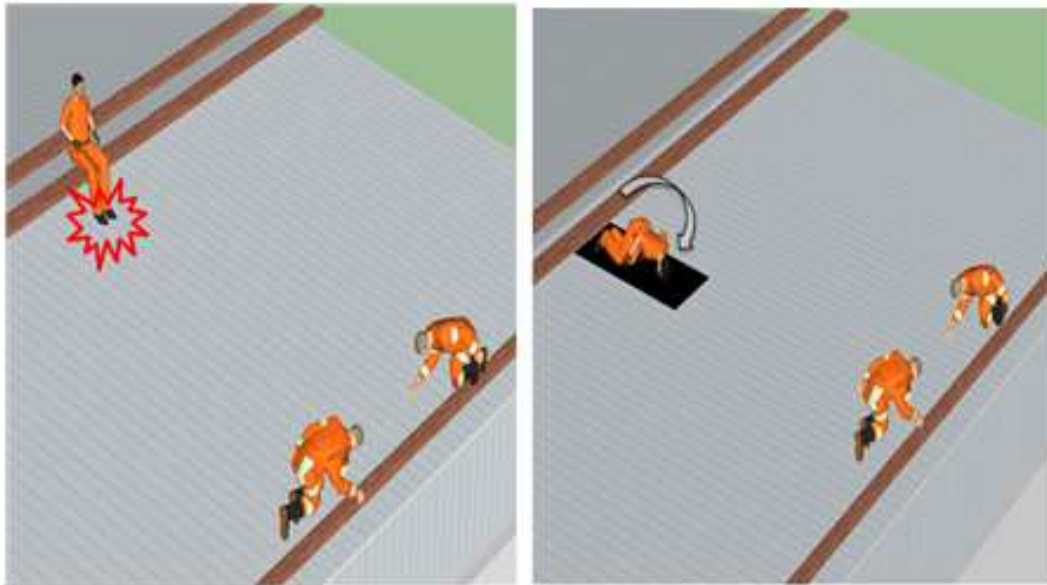


슬레이트 지붕 상부에서 칼라강판 덧씌우기 작업중 슬레이트 파단으로 인한 추락

공 사 명	OO공업사 지붕 보수공사	발생일시	2019.6.30.(일) 13:40분경
재해형태	끼임	재해정도	사망 1명(지붕 보수공)
소 재 지	부산광역시 사상구 일원	공사규모	슬레이트 지붕 보수
재해개요	2019.06.30.(일) 13:40경 부산시 사상구 소재 OO공업사의 슬레이트 지붕 상부에서 칼라강판을 덧씌우기 작업을 위해 피재자가 지붕 위에서 작업 중 슬레이트가 파단 되면서 광일쇼트공업사 내 콘크리트 바닥(H≒6m)으로 떨어져 사망한 재해임		

재 해 상 황 도



안전대책

○ 지붕 위에서 작업시 발판 등 설치

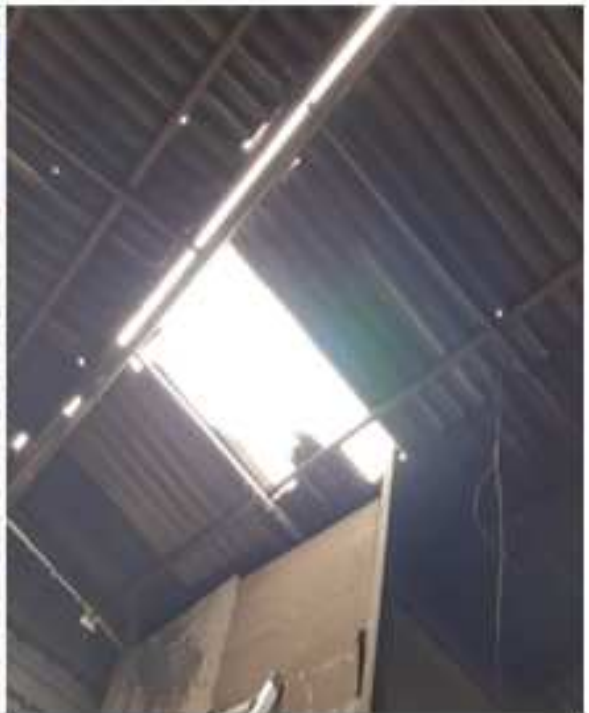
- 강도가 약한 슬레이트 등의 재료로 덮힌 지붕위에서 작업을 하는 경우 근로자의 발이 빠지는 등 위험해질 우려가 있는 경우 폭 30cm이상의 발판을 설치하고,
- 발판을 설치하기 곤란한 경우에는 하부에 안전방망을 치는 등 위험을 방지하기 위한 필요한 조치를 하여야 함

○ 안전대 부착설비 설치

- 추락할 위험이 있는 높이 2미터 이상의 장소에서는 안전대를 안전하게 걸어 사용할 수 있는 설비를 설치하여야 함

○ 개인보호구 지급 및 착용

- 추락 위험이 있는 지붕 위에서 작업 시 안전모 및 안전대 등을 지급·착용 하여야 함



【사진】 슬레이트 지붕이 파단된 모습



【사진】 피해자 추락 위치 및 슬레이트 파편



【사진】 지붕 상부로 올라갈 때 사용한 사다리 및 지붕 전체 모습