

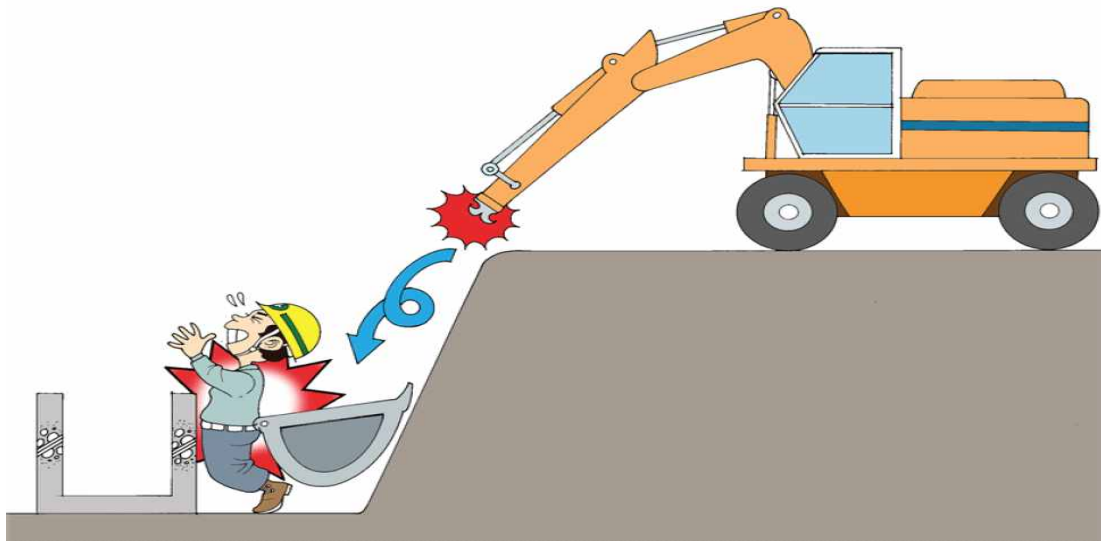
탈락된 굴삭기 버킷이 굴러 떨어져 부딪힘

공 사 명	용남중 샌드위치 패널 제거 및 기타실 증축공사	발생일시	2019.05.30.(목) 15:40경
재 해 형 태	맞음	재 해 정 도	사망1명
소 재 지	사천시 용현면	공사규모	-

재해개요

- 2019.05.30.(목) 15:40경 경남 사천시 용현면 소재 MH종합건설(주)이 시공하는 용남중학교 샌드위치판넬 제거 및 기타실 증축공사 현장에서
- 배관공인 재해자(남.59세)가 사각 집수정 맨홀 매설 및 파형강관 연결작업을 위해 약 2m 굴착하부에서 대기 중
- 굴착을 위해 버킷을 교체하고 선회한 굴삭기에서 버킷이 탈락해 아래로 굴러 떨어져 재해자의 등을 가격하였고, 맨홀과 탈락한 버킷 사이에 갇힌 재해자를 구조해 병원이송 후 치료 중 사망한 재해임.

재 해 상 황 도



안전대책

○ 작업계획서의 작성·준수

- 사업주는 차량계건설기계를 사용하여 굴착 등 작업을 할 때에는 근로자의 위험을 예방하기 위하여 작업계획서 작성 및 그 내용을 해당 근로자에게 알리고 계획서에 따라 작업을 하도록 작업지휘자를 지정하여 지휘하여야 함.

○ 접촉방지조치 실시

- 사업주는 굴삭기를 사용하여 작업하는 경우에는 굴삭기의 버킷 탈락 방지를 위한 안전핀 체결 및 유도자를 배치하여 안전하게 작업 실시.