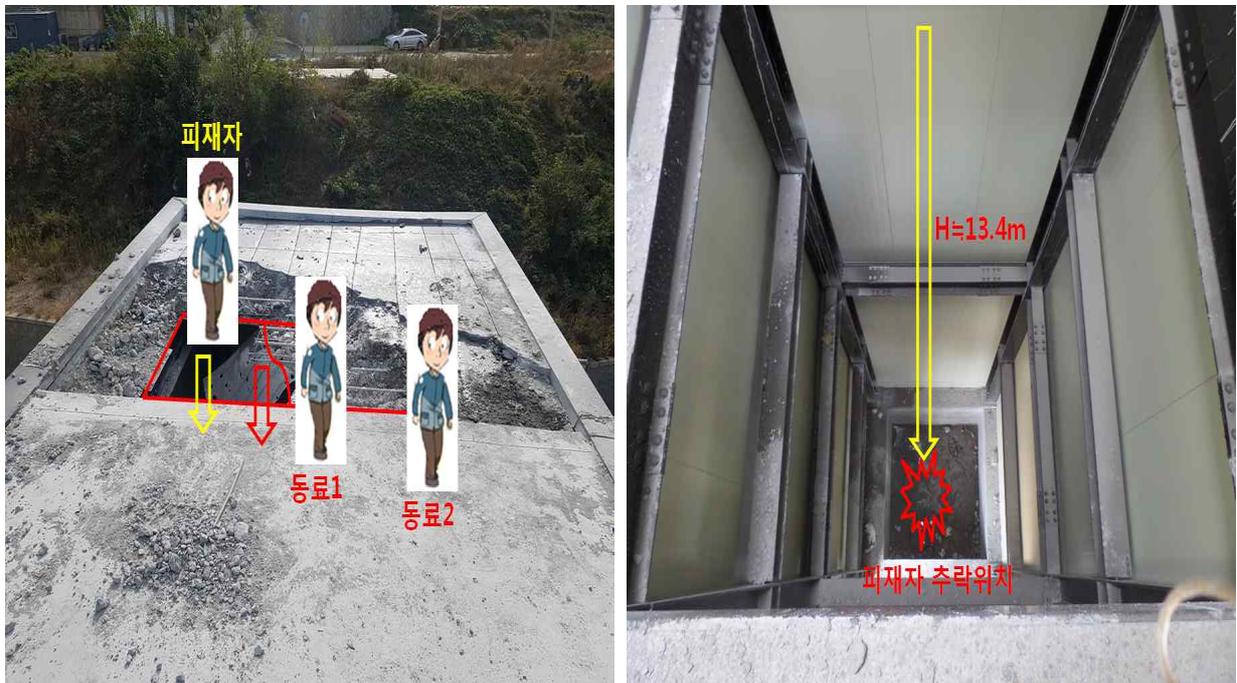


엘리베이터 슬래브 해체작업 중 떨어짐

공사명	○○공장 엘리베이터 슬래브 해체 공사	발생일시	2019.10.16.(수) 09:27경
재해형태	떨어짐	재해정도	사망 1명
소재지	인천시 강화군	공사규모	엘리베이터 슬래브 (2.9m×3.3m)
재해개요	2019. 10. 16.(수) 09:27경 00건축이 시공중인 인천시 강화군 「00공장 엘리베이터 슬래브 해체공사」 현장에서 직영 근로자인 00(만56세, 남, 해체공)이 엘리베이터 슬래브에 서서 해체작업 중, 밟고 있던 데크플레이트의 단부가 무게를 버티지 못하고 하부로 꺾이면서 엘리베이터 바닥(H≒13.4m)으로 떨어져 병원으로 후송 치료 중, 재해발생당일 10:42경 사망한 재해임.		

재해상황도



안전대책

- 건물 등의 해체작업 시 사전조사 및 작업계획서 작성·준수
 - 사업주는 엘리베이터 슬래브 등 구조물을 해체하는 작업을 하는 경우 해체건물 등의 구조, 주변 상황 등을 사전조사 하고, 해체의 방법 등을 포함한 작업계획서를 작성한 후 근로자에게 알려야 하며, 그 계획에 따라 작업을 하도록 하여야 함.
- 개구부 등의 방호 조치 철저
 - 사업주는 엘리베이터 슬래브를 해체하기 위하여 해체예정구간에 서서 작업을 하는 경우에는 추락을 예방하기 위하여 안전대 부착설비를 선 설치하고 안전대를 착용시켜 안전하게 걸어 사용하도록 하여야 함.
- 개인보호구 착용 철저
 - 사업주는 아래에 해당하는 작업을 할 때에는 작업조건에 맞는 보호구를 지급하고 착용하도록 하여야 함.
 - 가. 근로자가 추락할 위험이 있는 작업 : 안전모
 - 나. 높이 2미터 이상의 추락할 위험이 있는 작업 : 안전대



재해조사당시 엘리베이터 슬래브 모습



재해조사당시 지상1층에서 바라본 엘리베이터 슬래브 모습