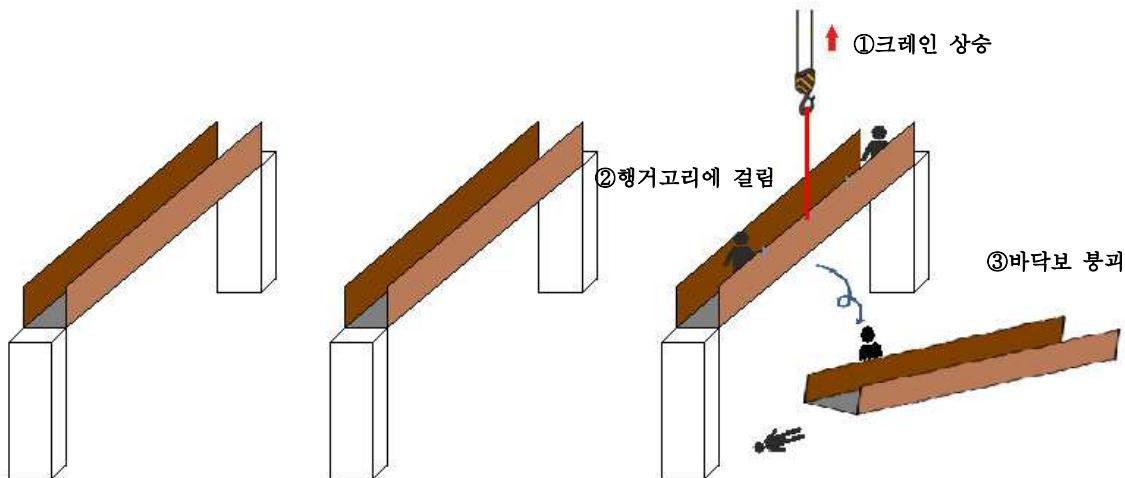


## 바닥 보 거푸집 설치 작업 중 떨어짐

공사명	부평동 ○○○○ 신축공사	발생일시	2019.09.02.(월) 14:40경
재해형태	떨어짐	재해정도	사망 1명, 부상 1명
소재지	인천시 부평구	공사규모	지상4층(1개동)
재해개요			<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 2019. 09. 02.(월) 14:40경</li> <li>○ 인천 부평구에 소재한 ○○(주)가 시공 중인 「○○ 급식소 및 다목적강당 증축공사」 현장에서</li> <li>○ 협력업체 ○○(주) 소속 근로자인 ○○○(만51세, 남, 형틀공)와 ○○○(만60세, 남, 형틀공)이</li> <li>○ 이동식 크레인으로 인양된 지상 2층 바닥 보 거푸집 설치를 위해 거푸집 위에서 고정 작업을 마치고 슬링벨트와 샤클을 분리한 후 이동식 크레인을 상승하던 중 후크에 매달린 슬링벨트가 인양했던 보 거푸집 한쪽에 붙어 있는 각재 고정용 행거고리에 걸려 거푸집이 뒤집히면서</li> <li>○ 2층 바닥 보 거푸집과 함께 지상1층 바닥(H≒3.0m)으로 떨어져 병원으로 후송 치료 중 ○○○는 재해 다음날 01:01경 사망하고, ○○○은 부상 (흉부골절, 휴업 21일)당한 재해임.</li> </ul>

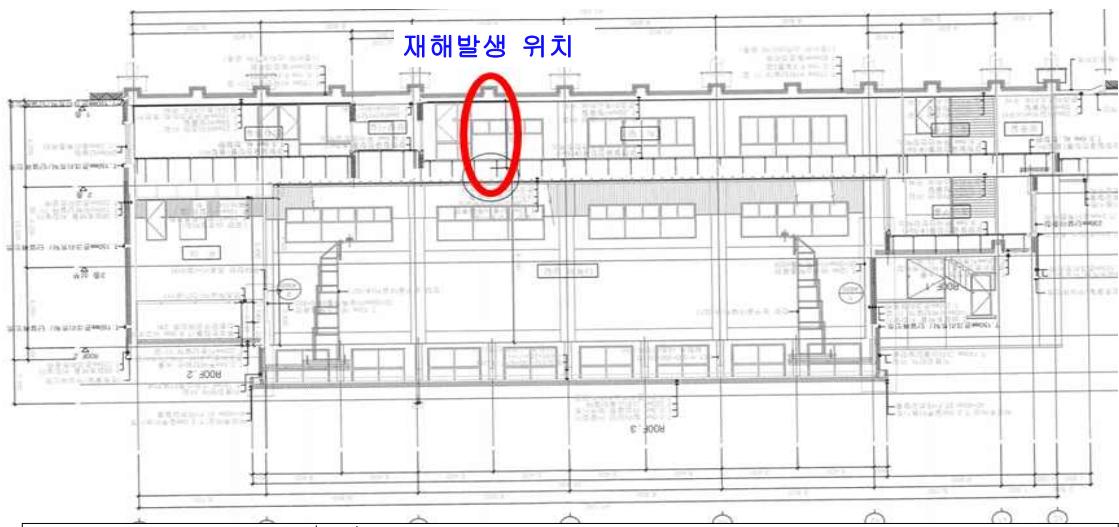
### 재해상황도



안전대책	○ 작업계획서 작성(작업순서 등) <ul style="list-style-type: none"> <li>- 사업주는 보 거푸집 설치를 위해 중량물을 양중 설치시에는 중량물 취급 작업에 따른 추락·낙하·전도·협착 및 붕괴 등의 위험 예방대책을 수립한 작 업계획서를 작성하여야 함.</li> </ul>
	○ 보호구의 지급 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 사업주는 높이 2m의 추락할 위험이 있는 장소에서 근로자가 작업을 하는 경우에는 안전대를 지급하고 착용하도록 하여야 함.</li> </ul>
	○ 안전대의 부착설비 등 방호 조치 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 근로자가 추락할 위험이 있는 작업에는 근로자가 안전대를 안전하게 걸어 사용할 수 있는 설비 등 방호조치를 설치하여야 함.</li> </ul>



재해조사 당시 현장 내부모습



재해발생 위치(평면도)