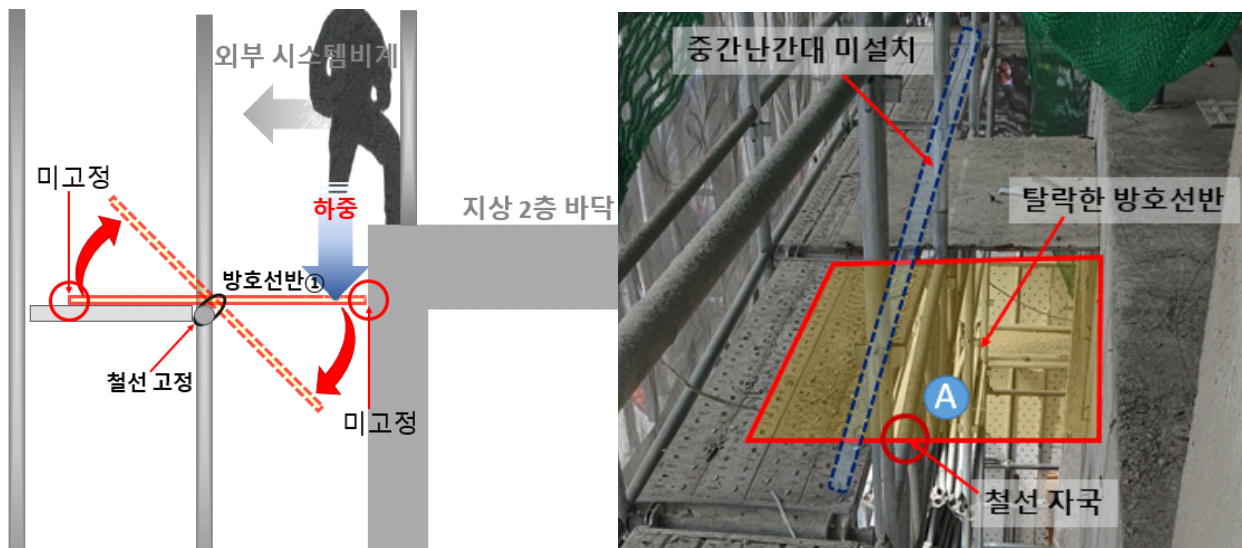


시스템비계 이동 중 방호선반이 뒤집혀 추락 [사망 1명]

1. 개요

공사명	000 근린생활시설 신축공사	발생일시	2023. 4. 3.(월)
재해형태	추락	재해정도	사망 1명
소재지	중랑구	공사규모	지하2층 지상7층, 1개동
재해개요	재해자가 중앙부만 고정된 방호선반을 밟고 지상 2층 골조 단부에서 외부 비계쪽으로 이동하던 중, 방호선반이 뒤집히며 지상1층 바닥(h≒4.3m)으로 떨어져 사망함.		

2. 재해상황도



3. 안전대책

○ 안전시설물 설치 철저

- 방호선반을 설치할 경우 뒤집히거나 탈락되지 않도록 전용 철물을 사용하여 비계, 벽체 등 주변 시설물에 견고하게 고정하여야 함.

○ 작업 전 위험성평가 실시 및 안전대책 이행 철저

- 추락위험이 있는 장소 주변에서 작업을 할 경우 근로자가 참여한 위험성평가를 실시하고 이를 통해 수립된 안전대책 선행 후 작업을 시작하여야 함.

○ 개인 보호구 지급 및 착용 관리 철저

- 근로자가 구조물의 단부와 같이 추락위험이 있는 장소에서 작업을 할 경우 안전모와 안전대를 지급하고 작업 전과 작업 중 보호구의 착용상태를 지속 관리하여야 하며, 안전대 고리를 안전대부착 설비 등에 결합하는지 관리 하여야 함.