



시스템동바리 상부에서 추락



재해개요

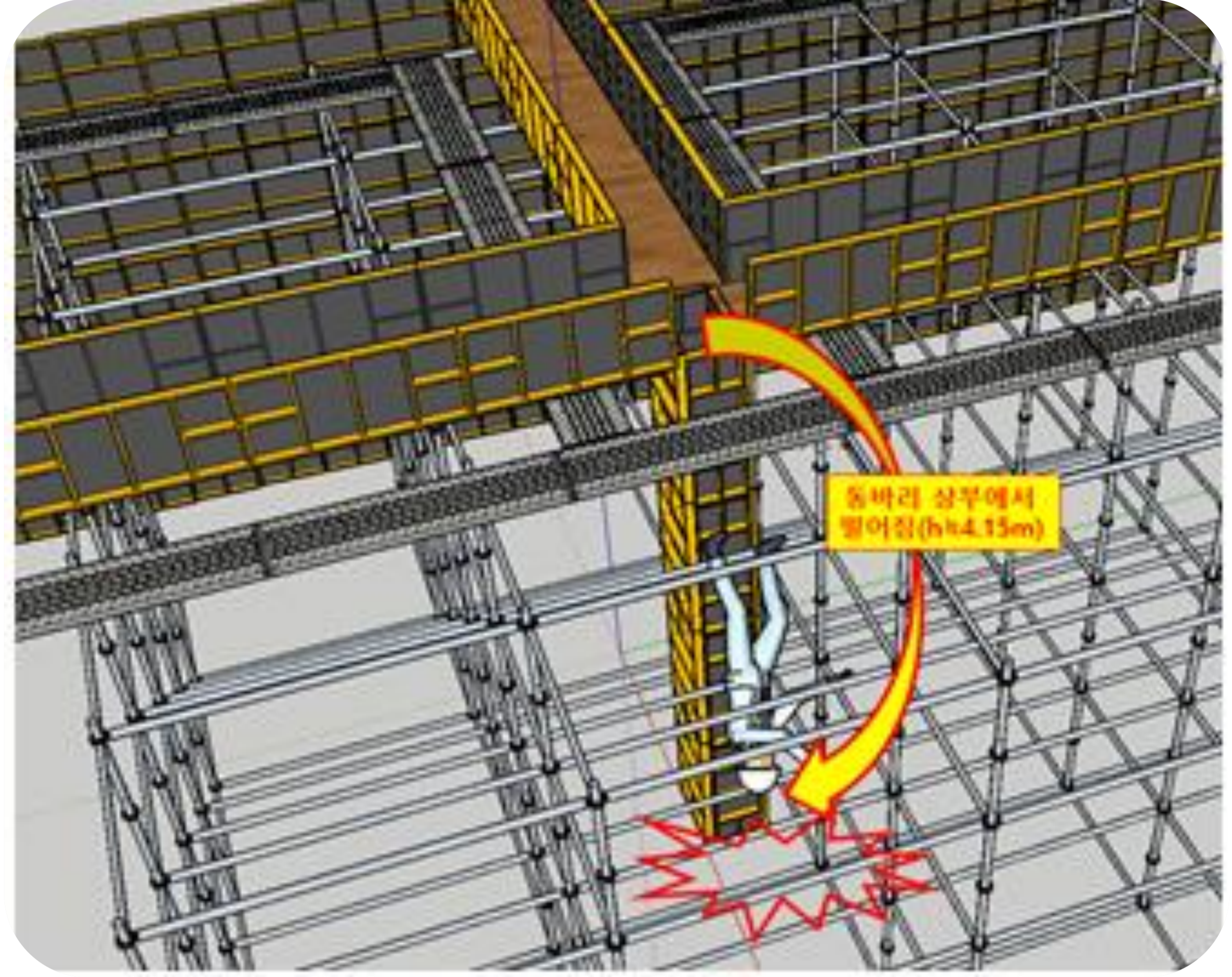
2023. 11. 00.(목) 10:50경 제주 서귀포시 소재

0000공동주택 신축사업 현장에서

재해자가 지하1층 주차장에 설치된

시스템동바리 상부에서 지하1층

바닥으로 떨어짐 (h ≒ 4.15 m)



발생원인

▶ 재해발생 원인

- (통로 설치 미흡) 시스템동바리(또는 보 거푸집) 상부에서 작업 시 작업장소로 승강 및 이동하기 위한 통로 미설치
- (추락방지조치 미흡) 시스템동바리(또는 보 거푸집) 상부에서 이동 및 작업 시 근로자 추락을 방지하는 추락방호망, 안전대 부착설비 미설치 등 추락방지조치 미흡



예방대책

① 안전한 통로 설치

- 시스템동바리(또는 보 거푸집)상부에서 작업 시 승강 및 이동하기 위한 안전 통로 설치 및
- 작업 구간에 따라 적절한 위치와 개수의 승강통로 설치

② 추락방지조치 철저

- 시스템동바리(또는 보 거푸집) 상부에서 작업 시 작업발판과 안전난간, 하부 추락방호망, 안전대 부착설비 설치 등 근로자 추락을 방지하는 조치 실시

※ 본 MPS는 동종재해 예방을 목적으로 안전보건공단에서 제작하여 제공하는 것으로 일부 내용이 재해 발생 상황과 다를 수도 있음을 알려드립니다