

선박 블록내부 클리닝 작업 중 추락

선박 블록에서 재해자가 스프레이 도장작업 수행 전 에어호스를 이용한 블록내부 클리닝 작업수행 중 다음 블록 크리닝을 위해 격벽을 이동하던 중 약 2.6미터 바닥으로 추락하여 사망



발생 원인

- 고소작업장소 안전난간 미설치
 - 안전난간이 미설치된 상태에서 격벽을 건너 다음 블록으로 이동함
- 추락방지를 위한 작업발판 미설치

TIP 안전작업

1 고소작업장소 안전난간 설치

- 선박 블록과 같이 높이 2미터 이상 추락 위험이 있는 고소작업장소에는 안전난간을 설치

2 추락방지를 위한 작업발판 설치

- 선박 블록에서 작업을 수행함에 있어 격벽 사이로의 안전한 통행을 위한 수직사다리 또는 작업발판을 설치



격벽 사이의 이동을 위한
작업발판(길죽장) 설치



안전난간 설치

☞ 준수해야 할 관련 법령

- 산업안전보건기준에 관한 규칙 제13조 (안전난간의 구조 및 설치요건)
- 산업안전보건기준에 관한 규칙 제42조 (추락의 방지)



선박 블록내부 클리닝 작업 중 추락

선박 블록 격벽간에는 추락방지조치를 하세요!

