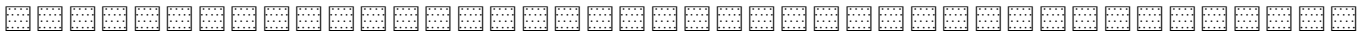


탱크 진입중 플랫폼 개구부로 추락



〈 재 해 개 요 〉

2011.3.5(토), 8:20경 경남 통영시 소재 조선소 내 B안벽 호선의 우현 카고오일 탱크내부의 잔수제거 작업을 위해 재해자가 본선용 사다리를 이용해 탱크내부로 내려가던 중 플랫폼의 개구부를 통하여 약 15미터 탱크바닥으로 추락 사망함.

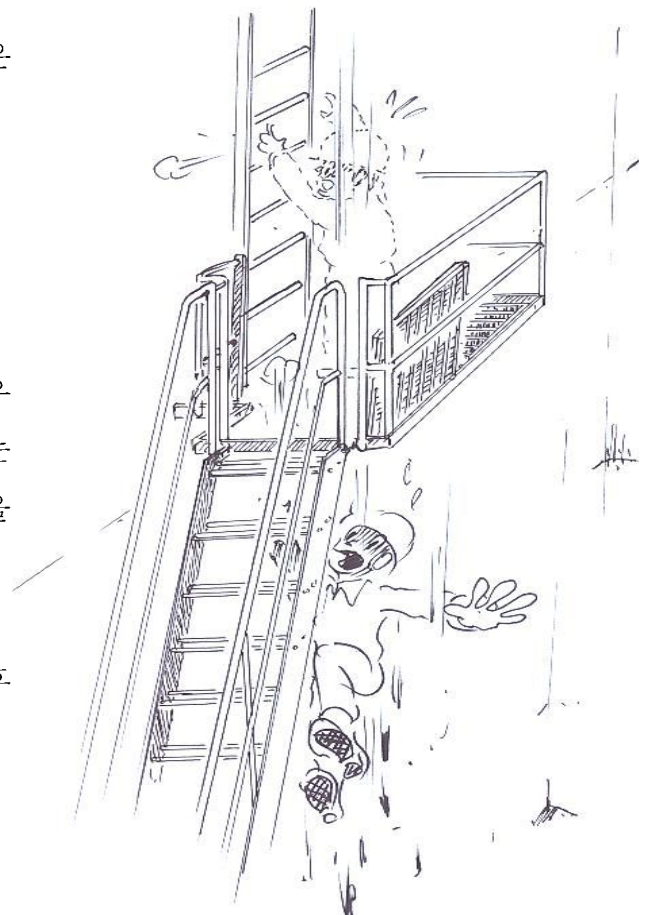
□ 사고형태 및 피해정도 : 추락 / 사망 1명

□ 사고발생원인 추정

- 개구부 관리 미흡.
- 플랫폼의 개구부를 자재인양용으로 사용
- 주변소음으로 인하여 의사소통이 되지 않은 상태에서 작업수행.

□ 재해예방 안전대책

- 개구부 관리철저.
- 자재인양용 홀 위치변경.
 - 플랫폼에 개구부를 자재인양용으로 사용할 경우 위험성이 있으므로 작업자가 통행하지 않는 장소(예, 갑판 등)에 자재인양용 홀(hole)을 설치하여 근원적인 안전성 확보 후 작업.
- 작업자간 의사소통 철저
 - 작업전 작업자간 작업내용을 충분히 숙지 후 작업시작.



본 속보는 동종재해 예방을 위해 조선업재해예방팀에서 제작하여 제공하는 것이므로 동종 시설의 자체점검 및 적정한 조치실시, 근로자교육 자료 등으로 활용 바랍니다.

인터넷 주소 www.kosha.or.kr/사업안내/산업안전/조선항만하역업기술지원/중대재해속보 클릭