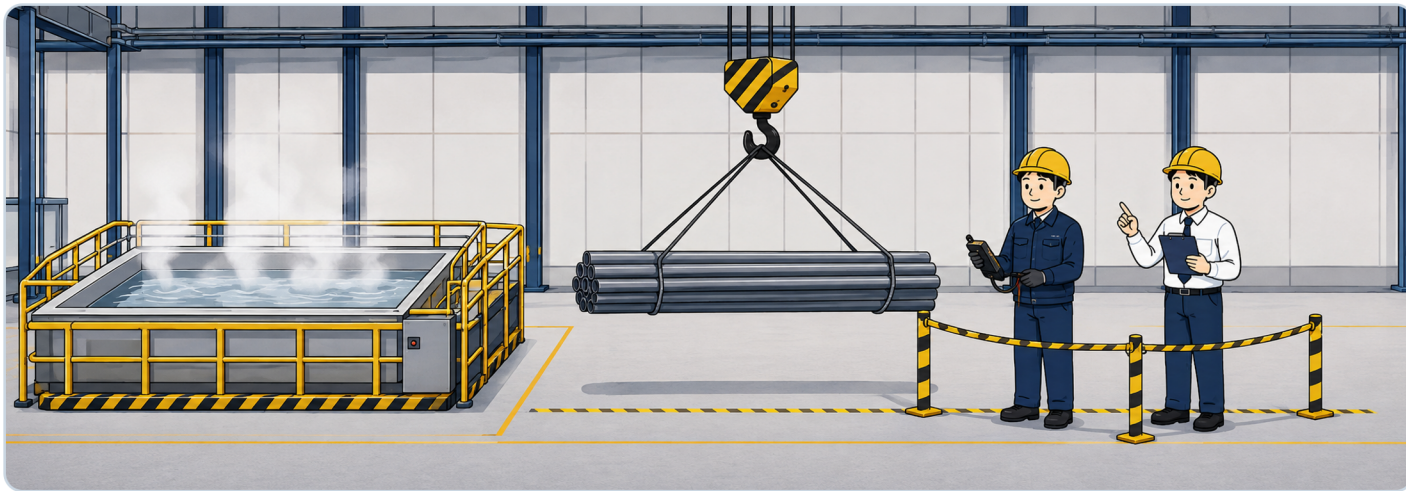




# 파이프 다발 크레인 운반

## 열탕조 추락

산세실에서 파이프 다발을 운반하던 중  
인양물에 밀려 열탕조에 빠짐.



### 사고 경위

|     |                     |    |                  |
|-----|---------------------|----|------------------|
| 언제  | 2023년 12월 00일       | 사고 | 인양물에 밀려 열탕조에 빠짐  |
| 어디서 | 충남 공주시 소재 사업장 산세실   | 결과 | 공개 원문에 피해 결과 미기재 |
| 작업  | 천장주행크레인으로 파이프 다발 운반 | 확인 | 원문 공개 2024-09-30 |

### 사고 흐름



#### 위험요소

- 1 열탕조 개방부
- 2 인양물 이동범위
- 3 조작자 동선 혼재

#### 작업 전 조치사항

- 1 난간·덮개 설치
- 2 조작동선 분리
- 3 태그라인·신호수
- 4 인양구역 출입통제

열탕조와 인양물 사이에는 사람이 서지 않게 하세요