

액체염소 이송 중 배관에서 염소가스 누출

발생일시: '13.04.14(일) 10:10

재 해 개 요

경남 울산시 소재 ○○ 정밀화학(주)에서 펌프수리를 위해 전,후단 밸브를 차단 후 배관내부에 잔류된 액체염소를 중화설비로 이송 중 염소가 소량 누출되어 근로자 2명과 인근공장 작업자 4명이 염소가스를 흡입함

〈사고발생 배관〉



【 피해현황 】

● 근로자2명(병원 후송)

【 재해발생원인 및 대책 】

- 중화설비로 이송하는 배관 손상
- ➡ 주기적으로 배관상태 점검



〈염소가스 누출 부위〉