

배관 부식에 의한 혼합부탄가스 누출사고

발생일시: '13.05.22(수) 12:20

재 해 개 요

도로 밑 지하공동구에 설치된 가스배관(6인치, 탄소강 재질)이 부식되어 작은 구멍이 발생하여 4.5기압으로 이송되는 혼합부탄가스가 누출된 사고임



〈가스가 누출된 지하공동구〉

【 피해현황 】

● 없음

【 재해발생원인 및 대책 】

● 배관부식에 의한 누출

➔ 예방정비 철저

➔ 설비의 적절한 수명설정 및 교체

➔ 배관의 상태에 따른 부식방지조치 및 용력집중 여부
확인

