

# 火災・事故防止に資する防災情報提供シート

防災情報の種類：火災, 爆発, **漏洩**, その他

No. 030014003

件名：仕切板の取外しを忘れたことによる重油の流出

## 【事象概要】

タンクローリーから地下タンクに荷卸し中、地下タンクのマンホール付近からエア漏れの音を作業員が聞いた。作業員はタンク内の圧力が高くなっていると考え、マンホール内の除水口の栓を緩めたところ、栓が吹き飛びタンク内の重油が除水口から約5メートルの高さまで噴出した。



マンホール内に重油が滞留した状況

## 【事象の原因】

気密試験のために通気管及び返油管に取り付けた仕切板を取り忘れた状態で、試験後にローリーからタンクに注油作業を行ったため、タンク内の圧力が上昇し、除水栓から重油が噴出した。



返油管フランジ部に仕切板が設置された状況

## 【再発防止対策】

- ・試験作業手順に係る確認を徹底する。
- ・従業員に対する安全対策を徹底する。