

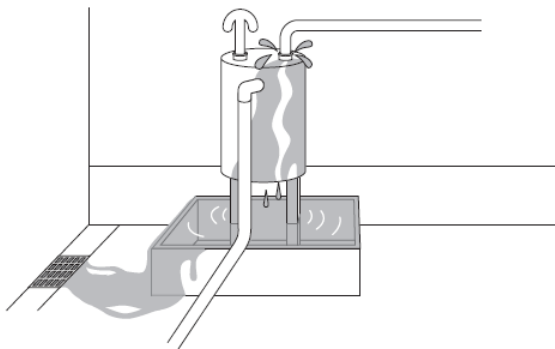
## 火災・事故防止に資する防災情報提供シート

防災情報の種類：火災, 爆発, **漏洩**, その他 | No. 030010006

件名：満量警報装置が故障したサービスタンクから油の流出

### 【事象概要】

屋外タンクからサービスタンクへの送油ポンプを従業員が手動操作で運転したところ、満量になっても送油ポンプは停止せず、灯油がサービスタンクから溢れ出し防油堤から排水溝へ灯油が約100 ℓ流出し、分離槽を経て河川に流出した。



### 【事象の原因】

従業員は送油ポンプを手動で操作した後にその場を離れたため、送油ポンプが停止せず流出が続いた。

### 【再発防止対策】

- (1) 満量装置等の各種センサー関係は定期的に動作確認を実施する。
- (2) 満量装置が故障しても流出事故にならないように、余剰分を戻り配管へ逃がす等の設計を検討する。