

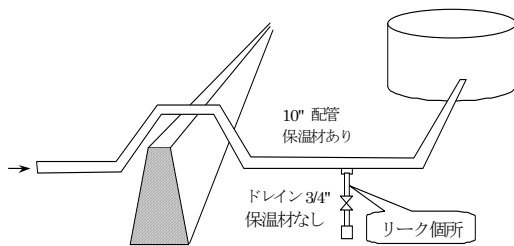
火災・事故防止に資する防災情報提供シート

防災情報の種類：火災, 爆発, **漏洩**, その他 | No. 030009041

件名：タンクヤード内ドレンバルブラインからの油漏洩

【事象概要】

落油配管を使用して、油のタンクシフトを実施中、ドレン配管のピンホールから油が約50リットル漏洩した。



【事象の原因】

ドレン配管に滞留していた水分によって、内面腐食を起こしたものと推定される。

ドレン管は、外観点検が行われているが、内面腐食を想定した肉厚検査が実施されていなかった。

【再発防止対策】

全ての配管のドレン管で長期にわたって水切りを実施していないものについては、内面腐食確認のための肉厚検査が必要である。