

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. 030812006

件名：液用ホースを取り外したところ、コンテナ上部液入口より製品が噴出・漏洩

【事象概要】

ISOタンクコンテナ上部液入口より積込完了後、工場側液用ホース内残液のエアパーージを実施。エアパーージ終了後、工場側立会者の指示で液用ホースを取り外したところ、コンテナ上部液入口より製品が噴出・漏洩した。

参考写真(絵図)

【事象の原因】

コンテナ内が加圧されていく中でエアパーージ終了後コンテナ上部液入口バルブを開放したまま液用ホースを取り外した為、サイフォン管より製品が噴出し漏洩した。乗務員と立会者の相互確認事項の欠如。

【再発防止対策】

- ・積込作業手順書を改正した。
- ・相互確認を必ず実施する。(積込前、エアパーージ前については特に注意する)
- ・お互いの作業を理解するための勉強会を実施する。