

4. トラブルとその対応事例

4-1. 発生が想定される軽微なトラブル事例

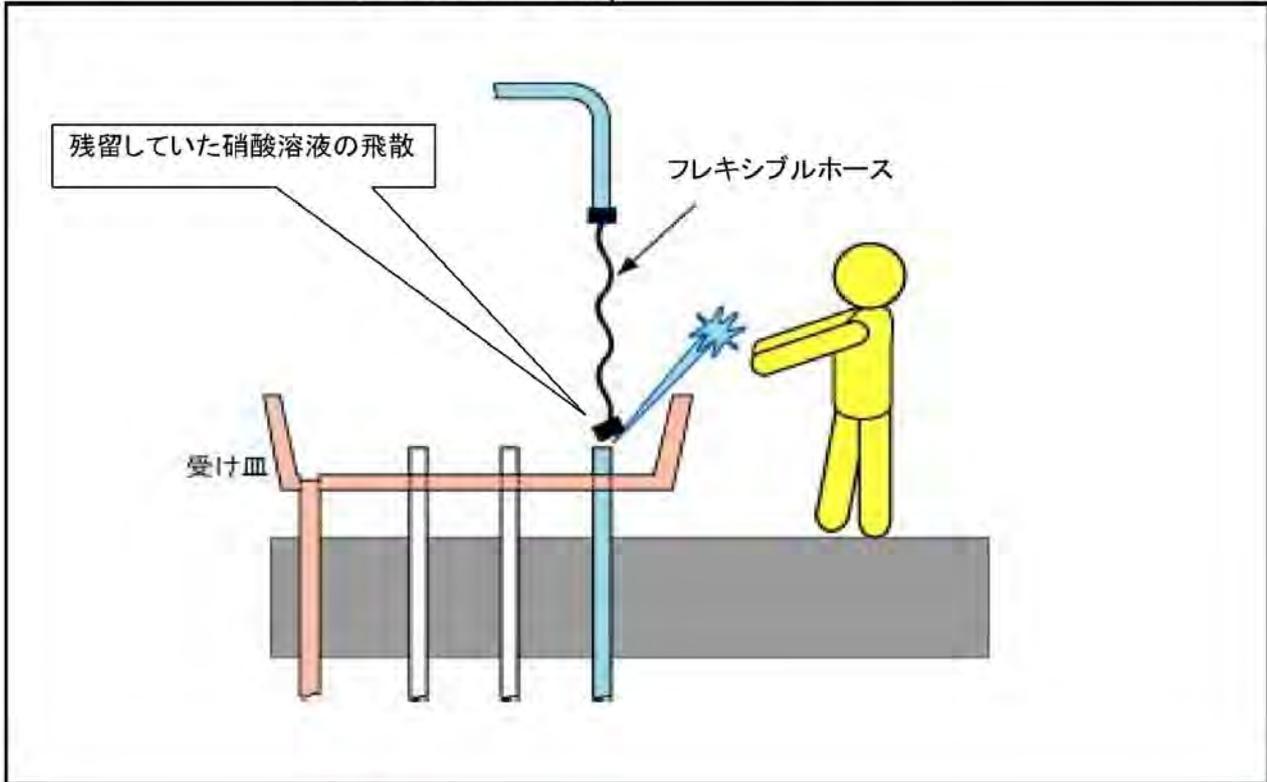
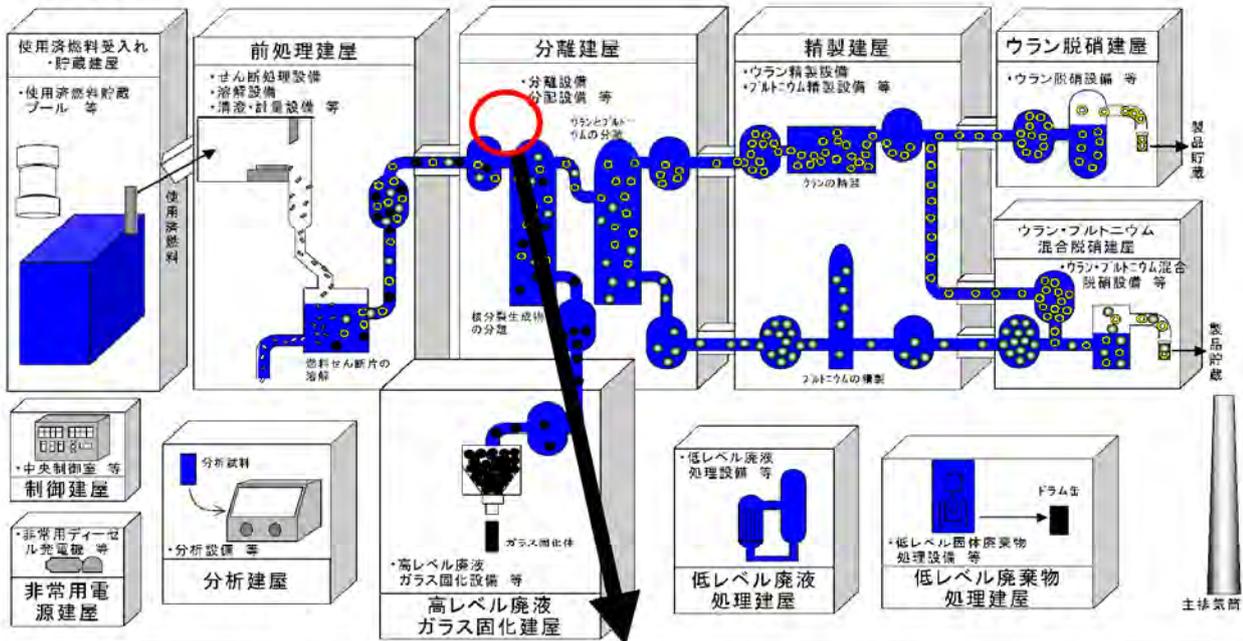
事象分類別 (i . その他)

9-10. フレキシブルホース取り外し作業時における硝酸溶液の作業員への付着

| <p>事象の概要</p> <p>(1)発生場所：機器</p> <p>(2)設備の概要</p> <p>(3)発生の状況</p> <p>(4)概要</p> <p>(5)原因</p> | <p>分離建屋：除染試薬設備フレキシブルホース</p> <p>槽や配管等を洗浄するために使用する非放射性の薬品を供給する設備における着脱式のホース。</p> <p>除染試薬設備運転中</p> <p>除染試薬設備のフレキシブルホース取り外し時における少量（1L未満）の残留硝酸溶液の身体付着のため、直ちに水洗浄した後、念のため病院で診察を実施。 *他の建屋も含め同種の作業においても、同様な事象の発生が予想される。</p> <p>ホース取り外し作業時に偶発的に発生する液跳ね。</p> | | | | | | | | | | | | |
|--|---|--------|-----------|-------------------|------|--|--|------|------|------|-----------|-------------------|------|
| <p>事象による影響</p> <p>(1)工場外への影響</p> <p>(2)安全性への影響</p> <p>(3)作業員への影響</p> <p>(4)他工程への影響</p> | <p>工場外への影響は生じない。 放射性物質を除去するフィルタ等を有する分離建屋の換気設備が稼働している室内での放射性物質を含まない硝酸溶液の作業員への付着であり、工場外への影響は生じない。 なお、本事象は放射性物質の漏えいを伴うものではない。</p> <p>安全上の問題は生じない。 放射性物質を含まない硝酸溶液の作業員への付着であり、また、付近にこぼれた硝酸は定められた手順に従ってふき取り等を行うため、これ以上事象の進展はなく、安全上の問題は生じない。</p> <p>作業員への影響は生じない。 復旧に際しては、作業員は必要な防護具を着用しており、作業員の安全を確保しているため、作業員への影響は生じない。</p> <p>他工程への影響は生じない。 作業員への硝酸溶液の付着であり、他の工程への影響は生じない。</p> | | | | | | | | | | | | |
| <p>対応の概要</p> | <p>1.身体に付着した硝酸溶液を水により洗浄する。</p> <p>2.付近に飛散した硝酸溶液を定められた手順に従って除去する。</p> | | | | | | | | | | | | |
| <p>公表区分</p> | <p>翌平日に公表（ホームページへ掲載）</p> | | | | | | | | | | | | |
| <p>連絡区分*</p> | <table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <thead> <tr> <th colspan="3">トラブル情報</th> <th colspan="3">運転情報</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="width: 16.6%;">A 情報</td> <td style="width: 16.6%;">B 情報</td> <td style="width: 16.6%; background-color: #e0ffe0;">C 情報</td> <td style="width: 16.6%;">ごく軽度な機器故障</td> <td style="width: 16.6%;">清掃・調整等で復旧可能な機器停止等</td> <td style="width: 16.6%;">不適合等</td> </tr> </tbody> </table> | トラブル情報 | | | 運転情報 | | | A 情報 | B 情報 | C 情報 | ごく軽度な機器故障 | 清掃・調整等で復旧可能な機器停止等 | 不適合等 |
| トラブル情報 | | | 運転情報 | | | | | | | | | | |
| A 情報 | B 情報 | C 情報 | ごく軽度な機器故障 | 清掃・調整等で復旧可能な機器停止等 | 不適合等 | | | | | | | | |

*：『A情報』：安全協定報告事象等、または、それに準ずる事象、『B情報』：事象の進展または状況の変化によっては、安全協定報告対象になるおそれのある事象等、『C情報』：A、B情報に該当しない軽度な不具合、汚染等、特に連絡を要する事象

事象概要



復旧方法

清掃や調整により復旧

トラブル等に伴う設備への影響範囲

運転を継続しながら復旧

付属設備等の故障・不調

設備 I

設備 II

機器

タンク

運転継続