

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

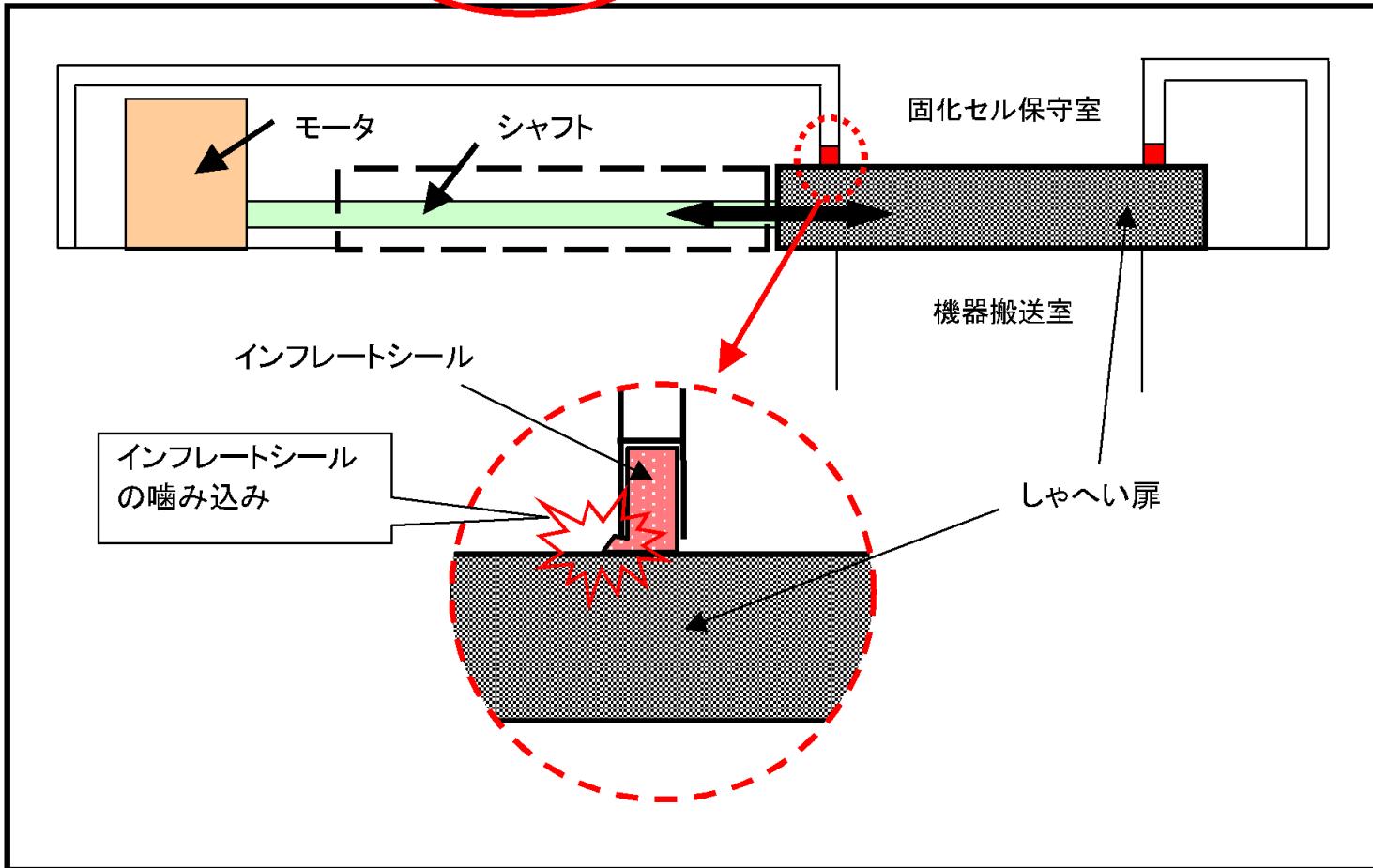
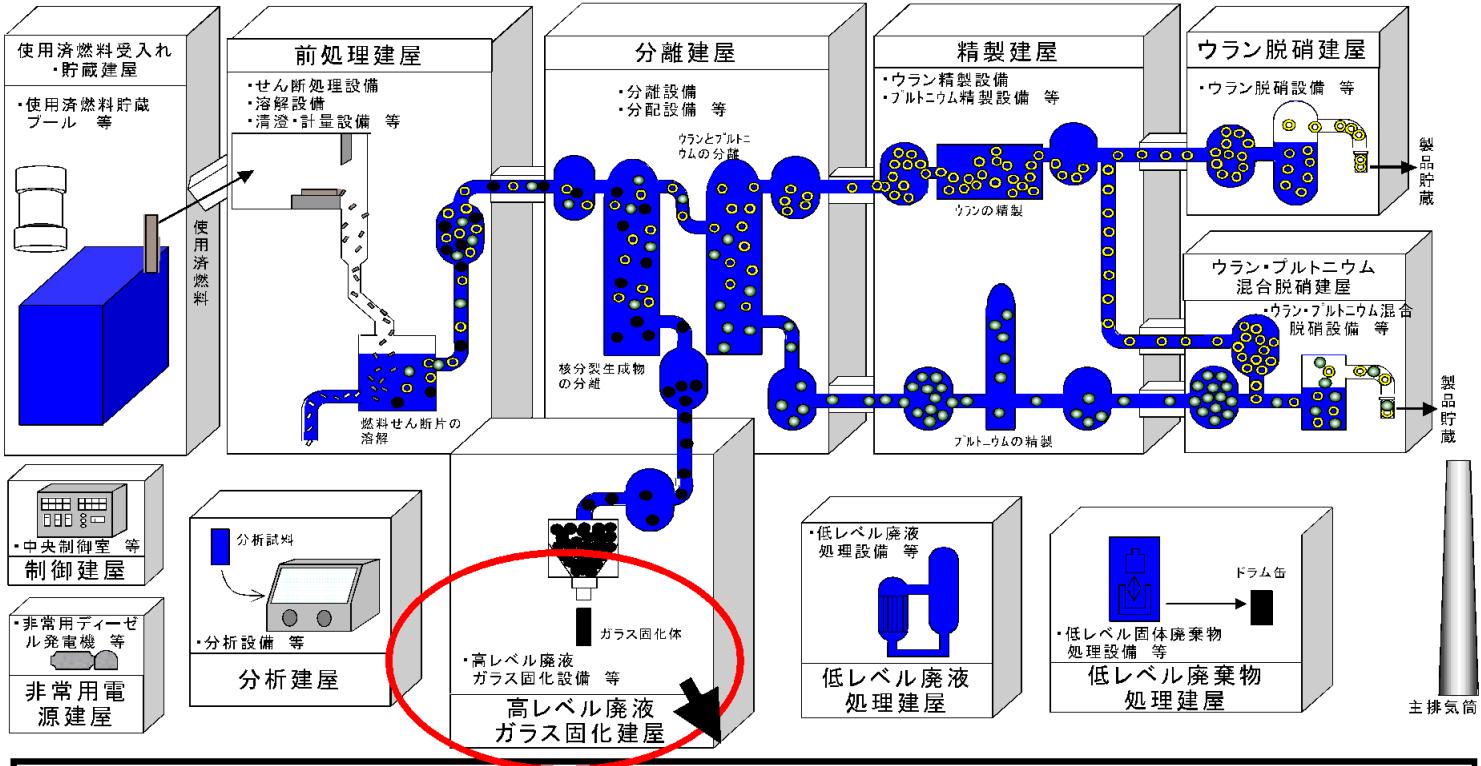
事象分類別 (C. 機器動作不良)

3-56. インフレートシールの噛み込みによるしゃへい扉の動作不良

<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>高レベル廃液ガラス固化建屋：固化セル保守室しゃへい扉のインフレートシール</p> <p>固化セル保守室と機器搬送室のしゃへい扉が閉じている際、空気を注入し、インフレートシールを膨張させることで隙間の気密を保持する装置。(パッキンの一種)</p> <p>固化セル保守室床ポートの点検中</p> <p>しゃへい扉の開閉操作中に、インフレートシールの噛み込みが発生。</p> <p>運転を継続する中で偶発的に生じるインフレートシールの噛み込み。</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セル換気設備が稼働している固化セル保守室内での事象およびそれに伴う復旧作業であり、放射性物質の放出等の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>安全性への影響は生じない。 インフレートシール表面としゃへい扉の噛み込みにより一時的にしゃへい扉の自動運転が出来なくなるが、現場手動操作にて復旧することが出来ることから、これ以上事象の進展はなく、安全上の問題は生じない。また、固化セル保守室は保守作業時に使用するため安全性への影響はない。</p> <p>作業員への影響は生じない。 インフレートシールの交換作業は、定められた放射線管理計画書に従って作業を進めることにより、放射線による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。 固化セル保守室は保守作業時に使用するため、通常の運転に影響しないことから、他工程への影響は生じない。</p>												
<p>対応の概要</p>	<ol style="list-style-type: none"> インフレートシールの噛み込みにより、しゃへい扉の動作時間超過の警報が発報するため、その原因を調査する。 必要により定められた操作手順に従って機器の調整を実施する。 部品の交換が必要な場合は、定められた保守作業手順に従って、予備品と交換する。 交換後は、異常のないことを確認し、定められた操作手順に従って運転を再開する。 												
<p>公表区分</p>	<p>毎月集約して月1回公表（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>A 情報</td> <td>B 情報</td> <td>C 情報</td> <td>ごく軽度な機器故障</td> <td style="background-color: #e0ffe0;">清掃・調整等で復旧可能な機器停止等</td> <td>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

