

【事例 - 17】 高圧ガス充てん所のヒヤリハット(7)

内 容	固定が不十分な容器の転倒(1)
状 況	<ul style="list-style-type: none"> <li>・容器再検査を行うため液化塩素の50kg容器から残ガスを回収していたところ、容器を固定する鎖が外れて容器が転倒した。</li> </ul>
想 定 される 事 故	<ul style="list-style-type: none"> <li>・容器のバルブや回収ラインの破損</li> <li>・転倒した容器による人身事故</li> <li>・塩素ガスの漏えいに伴う中毒</li> </ul>
概略図	
対 策	<ul style="list-style-type: none"> <li>・作業基準の徹底(鎖止めはしっかりと)</li> <li>・保護バーの取付けなど、回収ラインの配管などを保護する措置</li> </ul>

【事例 - 18】 高圧ガス充てん所のヒヤリハット(8)

<p>内 容</p>	<p>固定が不十分な容器の転倒(2)</p>
<p>状 況</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・台風が接近している朝、出勤してきたところ、充てん場の脇に置いてあった液化炭酸ガスの残ガス容器が、強風のため倒れ、構内を転がっていた。</li> </ul>
<p>想 定 される 事 故</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・容器の破損によるガスの漏えい</li> <li>・他の容器や車両との接触による破損事故</li> <li>・転倒容器との接触による人身事故</li> </ul>
<p>概略図</p>	
<p>対 策</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ロープで固定するなど、残ガス容器も容器置場に転落転倒防止の措置を講じて保管</li> <li>・あらかじめ予想される台風などの風水害には事前に対応</li> </ul>