

< 参考資料 >  
平成24年10月24日  
東京電力株式会社

福島第一原子力発電所3号機  
使用済燃料プール塩分除去装置(モバイルRO)  
からの塩酸漏えいについて



東京電力

---

## 3号機使用済燃料プール塩分除去装置(モバイルRO)塩酸漏えいについて

---

### 【事象経緯】

10/24 5:21頃 運転停止中であったモバイル塩分除去装置  
異常警報発生(塩分除去装置ユニット漏洩検知)

5:40頃 当直にて現場確認出発

6:15頃 黄色液体たまり発見(2.5m×3m×1cm) 約75リットル

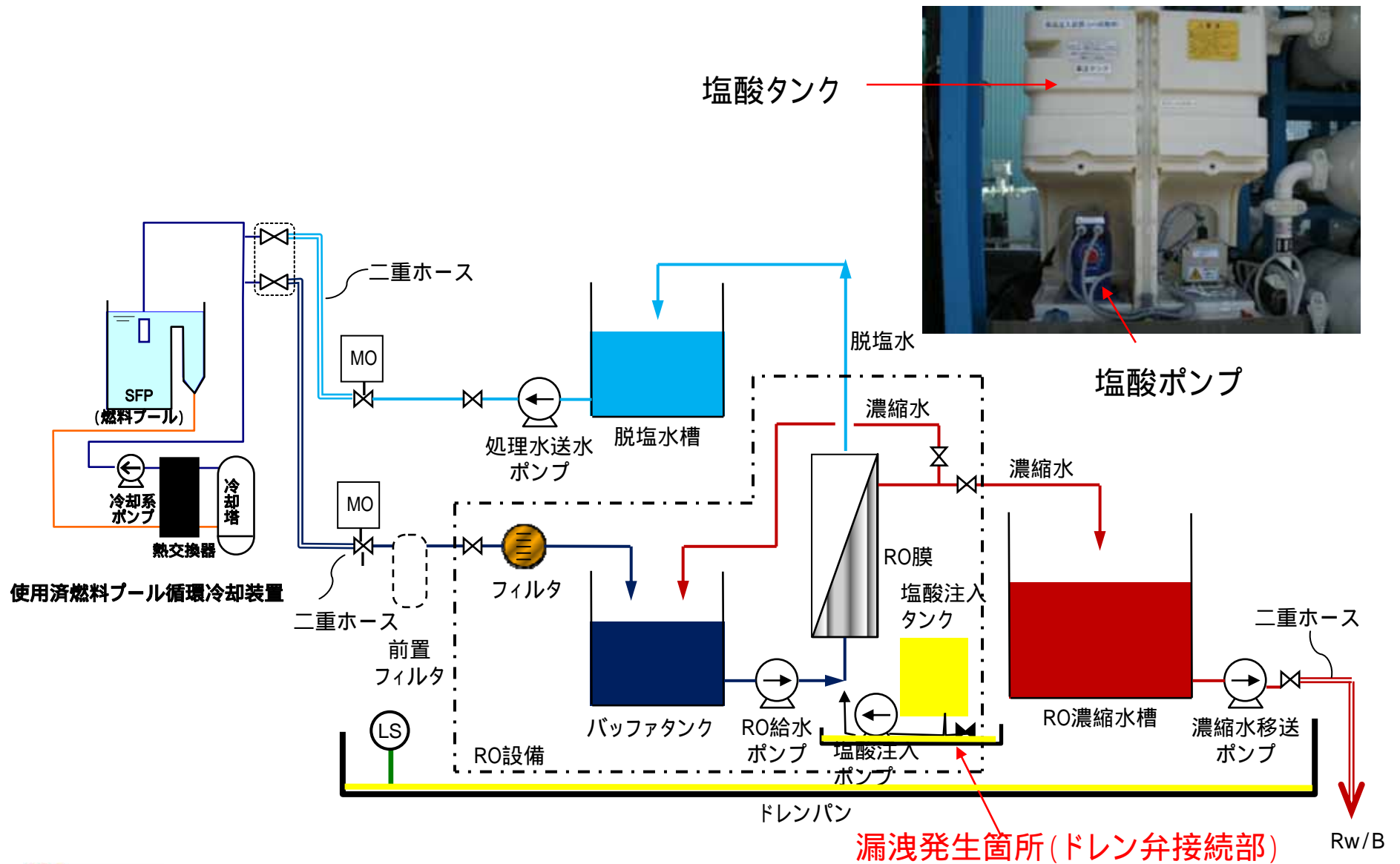
6:32頃 富岡消防署連絡(7:19頃 正門通過 8:33頃 正門退所)

9:00頃 現場確認及びサンプリング実施

10:38頃 サンプリングした結果25%塩酸と判断

現場拭取作業、原因調査実施中

# 3号機使用済燃料プール塩分除去装置(モバイルRO)塩酸漏えいについて



# 現場漏えい箇所写真

塩酸ポンプ吐出ライン

塩酸タンク



塩酸ポンプ

塩酸ポンプ  
吸込ライン

塩酸タンクドレン弁

