

## 原子力機構 燃料研究棟汚染事故に係る対応（日報）

○6月28日（水）掲載

6月27日（火）の実績	内 容
現場復旧対応	<ul style="list-style-type: none"><li>○108号室の安全確保のための措置<ul style="list-style-type: none"><li>・フード内の貯蔵容器の蓋を固定するための作業手順を作成しました。</li></ul></li><li>○現場の除染<ul style="list-style-type: none"><li>・作業内容等を検討中です。</li></ul></li></ul>
原因究明対応	<ul style="list-style-type: none"><li>○内容物の同定<ul style="list-style-type: none"><li>・貯蔵容器80個分の帳票類の履歴調査を継続中です。</li></ul></li><li>○破裂メカニズム<ul style="list-style-type: none"><li>・金属缶中でのガス注入によるバッグ破裂試験を開始しました（非管理区域）。</li><li>・樹脂の<math>\alpha</math>線分解試験を開始し、重量及び密閉状態での内圧測定を継続しています。</li><li>・He照射、<math>\gamma</math>線照射のための手法検討を行いました。</li><li>・要因を図式化したフォルトツリー解析図を作成中です。</li></ul></li></ul>
その他 (総点検・水平展開、 被ばく評価対応など)	<ul style="list-style-type: none"><li>○核燃料物質の貯蔵等に係る総点検<ul style="list-style-type: none"><li>・各拠点における総点検（貯蔵中の核燃料物質の管理状況、貯蔵容器等の取扱い作業に関する管理状況の確認等）を実施中です（6/15～）。</li></ul></li><li>○被ばく評価（バイオアッセイ協力、外部被ばく評価）<ul style="list-style-type: none"><li>・便試料の分析作業、外部被ばく線量の評価を継続中です。</li></ul></li><li>○外部対応<ul style="list-style-type: none"><li>・原子力規制庁に定例報告を行いました。</li><li>・茨城原子力協議会定時総会で説明を行いました。</li></ul></li></ul>