## 浜岡原子力発電所 4 号機 原子炉冷却材浄化系の弁内での異物確認について

2010年11月4日

4号機 (定期検査中) 発生号機 :沸騰水型、定格電気出力 113.7 万キロワット 発生年月日 2010年11月3日 当社は、4 号機定期点検作業の一環として、原子炉につながる原子炉 冷却材浄化系※配管の弁を分解したところ、18 時 00 分頃、弁内部に異物 (ナット2個)があることを確認し回収しました。 状 況 【異物(ナット2個)の大きさ等(縦×横×高さ 数量)】 ·約 11mm×10mm×5mm 1 個 •約 15mm×13mm×5mm 1 個 今後、回収したナットの混入原因の調査を実施します。 今後の対応 本事象は、放射性物質の漏えいに係わる事象ではありません。 放射能の影響 「表 2-9 原子炉又は使用済燃料貯蔵プールで異物を発見したとき又は お知らせ基準 混入したとき。圧力抑制室等に異物を発見したとき。」に該当します。

※ 原子炉冷却材浄化系とは、原子炉水中の不純物を除去し、原子炉水の水質を維持するための系 統です。

