

平成 18 年 5 月 26 日

3 号機圧力抑制室における点検作業状況について

3 号機は平成 18 年 4 月 29 日より定期検査中ですが、今定期検査において、圧力抑制室内に設置している非常用炉心冷却系ストレーナ^{*1}の取替工事を予定しており、その作業を 4 月 23 日から開始しております。

一連の作業は 6 月中旬に終了する予定であり、その後、原子炉起動前の最終点検を実施いたします。

この期間中に回収物があった場合は、圧力抑制室内の作業工程^{*2}毎にとりまとめてお知らせすることとしておりました。

(平成 18 年 4 月 21 日お知らせ済み)

5 月 24 日までに、圧力抑制室内点検作業のうち、プール水浄化・清掃・点検およびストレーナ取替を終了し、紙タオル、テープ片等（合計 10 個）を発見・回収いたしました。

3 号機は前回の定期検査において圧力抑制室内の点検を実施しておりますが、今回回収したテープ片等はいずれも変色していることから、圧力抑制室の点検確認しづらい部位に付着していたものが移動してきたものと推定しております。

今後も引き続き、異物混入対策を徹底してまいります。

以 上

* 1 非常用炉心冷却系ストレーナ

原子炉冷却材喪失事故時に原子炉に注水するため、非常用炉心冷却系ポンプが設置されているが、水源である圧力抑制室内プールに異物があった場合にポンプに吸い込まれてポンプ等に悪影響を与えることを防止するため、プール内の配管入口に設置されている金網。

* 2 圧力抑制室内の作業工程

- ・ 4 月 23 日～5 月 24 日 圧力抑制室内プール水浄化、清掃、点検、ストレーナ取替
- ・ 5 月 25 日～6 月中旬 後片づけ、圧力抑制室最終点検

福島第一原子力発電所 3号機圧力抑制室内回収物一覧

回収物	数 量	概略寸法 (cm)
紙タオル	6	最大 縦4×横5 ※内4個は吸引回収
テープ片	2	最大 幅4×長さ11
シート片	1	縦2×横5
ペンのキャップ	1	直径1×長さ4.5
合 計	10	