

平成 20 年 3 月 14 日

## 5 号機圧力抑制室における点検作業状況について

5 号機は、平成 20 年 1 月 20 日より定期検査中ですが、今定期検査において、圧力抑制室内の点検および非常用炉心冷却系ストレーナ\*<sup>1</sup>の取替工事を実施いたしますが、この作業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\*<sup>2</sup>毎にとりまとめてお知らせすることとしておりました。

その後、圧力抑制室内の作業においてボルト 1 本、座金付きボルト・ナット 1 組、テープ片 1 枚を発見し回収しております。

(平成 20 年 1 月 18 日、[2 月 6 日](#)、[14 日](#)、[18 日](#)お知らせ済み)

3 月 11 日までの圧力抑制プール水浄化、ストレーナ取外・取付作業においてビス用ナット 1 個(直径約 12mm×厚さ約 5mm)およびテープ片 1 枚(約 5 cm×約 10cm)を発見・回収いたしましたのでお知らせいたします。

5 号機は前回の定期検査において圧力抑制室の点検を実施しておりますが、点検しにく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

- ・ 1 月 21 日～2月中旬 準備作業、圧力抑制プール水浄化、圧力抑制室内点検・クラッド回収
- ・ 2月中旬～3月中旬 圧力抑制プール水浄化、ストレーナ取外・取付
- ・ 3月中旬～5月中旬 圧力抑制プール水浄化、ストレーナ検査  
後片づけ、圧力抑制室最終確認