

5号機圧力抑制室における点検作業の終了について

<概要>

(点検結果)

- ・ 圧力抑制室内の点検作業を実施し、異常のないことを確認しました。
- ・ テープ片等（合計4個）を発見・回収しました。
- ・ 回収物は今定期検査において、養生などに使用したテープ等の一部が作業時に落下したものと推定しております。

(今後の対応)

- ・ 引き続き異物混入防止対策を徹底してまいります。

詳細は以下の通りです。

1. 点検結果

5号機は平成20年1月20日より実施している今回の定期検査（第22回）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^{*1}の取替工事を実施し、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^{*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。

3月11日までに圧力抑制室内の作業においてボルト、テープ片等（合計5個）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、3月14日お知らせ済み）

その後、5月15日までに圧力抑制室内プール水浄化、ストレーナ検査、後片付け、圧力抑制室内最終確認を終了し、異常のないことを確認しました。

なお、上記作業では、テープ片等4個を発見・回収しております。

今回回収したテープ片等は今定期検査において、養生等に使用したものの一部が作業時に落下したものと推定しております。

2. 今後の対応

引き続き異物混入防止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15日 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16日～3月11日 圧力抑制プール水浄化、ストレーナ取外・取付
- ・ 3月12日～5月15日 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

福島第一原子力発電所5号機圧力抑制室内回収物一覧

回収物	数 量	概略寸法 (cm)
テープ片	3	最大 幅5×長さ35
針金	1	長さ 40
合 計	4	