平成 30 年 1 月 31 日東北電力株式会社東通原子力発電所

< お知らせ情報(C情報)に至らないごく軽度な機器故障>(月報) (機器の故障に起因する不適合事項(軽微なもの))

平成27年8月分(12月31日現在)

No.	発生日	設	備	概要	処置状況	発生場所
1	H27.8.4	放射性廃棄物 洗濯廃液系設 (管理区域内 の洗濯により 廃液を処理す	備]用被服等 発生した	洗濯廃液系のタンク内の廃液を採取し分析したところ、通常無色の廃液が濁っており、水質が低下していることを確認した。 原因調査の結果、ろ過機点検後の試運転時に差圧が低い状態で運転したことにより、十分に濁りをろ過できなかったことから水質が低下したものと推定した。 このため、試運転時に差圧を確認するよう工事仕様書に反映した。	処置済み	サービス 建 屋
2	H27.8.30	地下水揚水設 (建屋周辺の 排水する設備)地下水を	揚水井戸に2台設置されている揚水ポンプのうち、1台において、揚水ポンプの異常を示す警報が発生し、停止していることを確認した。調査を行ったところ、電源ケーブルが損傷していることが確認された。このため、電源ケーブルの取替えを行い、復旧した。原因調査の結果、地中に埋設していた電線管路のずれにより管路の継ぎ目に段差が生じ、この際に電源ケーブルが変形、損傷したものと推定した。このため、ケーブルが損傷しないような敷設方法へ見直し、電線管路を再敷設した。	<u>処置済み</u>	屋外

・「不適合」とは、要求事項を満たしていない状態をいいます。

処置状況欄記載の「対応中」、「補修済み・取替済み・復旧済み」、「処置済み」については、以下の 状況をいいます。

- ・対応中 :要求事項を満足する状態に復旧中です。
- ・補修済み・取替済み・復旧済み:要求事項を満足する状態に復旧済みです。

今後、原因調査、対策等を講じます。

・処置済み:要求事項を満足する状態に復旧し、原因調査、対策等を実施済みです。 なお、今後、水平展開について検討・対応します。

・今月の更新箇所は<u>下線</u>で示しています。