

<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 28 年 5 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	H28.5.27	海水熱交換器建屋排水設備 （海水熱交換器建屋内で発生した淡水等を排水する設備）	海水熱交換器建屋排水設備において、排水管から水（非放射性）が床面に滴下していることを確認した。このため、当該箇所の配管の取替えを行い、復旧した。 原因調査の結果、塩分を含む外気が流入および滞留したため、当該箇所が腐食し、配管に穴が開いたものと推定した。このため、同様な塩分を含む外気が流入および滞留する可能性がある箇所について、定期的なパトロールを行い、腐食のおそれが確認された場合は、配管洗浄を実施するよう工事仕様書に反映した。	処置済み	海 水 熱交換器 建 屋
2	H28.5.31	中央制御室防災監視盤 （火災発生箇所等の情報を表示する設備）	中央制御室防災監視盤において、当該監視盤の異常を示す警報が発生したため、調査を行ったところ、火災報知機で検知した火災情報等の受信機と受信情報を表示する監視モニター間の伝送異常が起きていることを確認した。 調査を行ったところ、当該監視盤の基板に不具合が見られたことから、基板の取替えを行った。 当該事象発生の原因について調査を実施したが、原因箇所を特定するには至らなかった。 また、事象の再現は認められないことから一過性の事象と判断した。	処置済み	中 央 制 御 室

3	H28.5.31	潮位・津波観測装置 (津波発生時に潮位の変化等を観測する装置)	潮位・津波観測装置で測定した潮位データを伝送する装置の一部に伝送異常が生じ、潮位のデータが表示されなくなった。 <u>原因調査の結果、事象が発生した当時は落雷があり、地中からの雷の侵入に伴う過電流により当該機器が故障したものと推定される。このため、当該装置の雷対策として保安器を設置した。</u>	<u>処置済み</u>	中央 制御室
---	----------	------------------------------------	---	-------------	-----------

・「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。

・今月の更新箇所は下線で示しています。