

<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 24 年 10 月分（8 月 31 日現在）

| No. | 発生日 | 設 備 | 概 要 | 処置状況 | 発生場所 |
|-----|-------------|--|---|-------------|--------------------|
| 1 | H24. 10. 3 | 原子炉手動制御系 （制御棒操作に係る信号を制御する装置） | 2 系統ある原子炉手動制御系のうち 1 系統において、故障を示す警報が発生した。 原因調査の結果、当該制御系内の基板の伝送不良により制御棒を駆動させる動作回路の健全性を確認している機能が正常に働いていなかったものと推定した。 このため、当該基板を交換し復旧した。さらに当該機能が正常に行われるよう当該制御系の回路の改造を <u>実施した。</u> | <u>処置済み</u> | 中 央 制 御 室 |
| 2 | H24. 10. 23 | 補助ボイラー設備 （発電所の各系統で使用する非放射性の蒸気を供給する設備） | 補助ボイラー設備のブロー冷却器の開放点検を実施したところ、当該冷却器の冷却管のすべり棒を支える支柱が損傷していることを確認した。 原因調査の結果、当該冷却器の冷却管が熱膨張したことにより、当該冷却器の冷却管と当該支柱が接触し損傷したものと推定した。 このため、当該冷却器の冷却管と支柱が接触しないように支柱の位置を変更し復旧した。 | 処置済み | 補 助 ボイラー 建 屋 |

・「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。