

<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 23 年 5 月分

No.	発生日	設 備	概 要	処置状況 (11月30日現在)	発生場所
1	H23.5.11	タービン駆動原子炉給水ポンプ (原子炉に水を供給するポンプ(原子炉で発生した蒸気で駆動する))	定期検査期間中、タービン駆動原子炉給水ポンプの分解点検において、当該ポンプのタービンの高圧蒸気止め弁の開度検出器の一部に傷を確認した。 このため、当該傷部を補修し復旧した。 原因調査の結果、当該箇所は傷ではなく廻り止め溶接箇所の剥離と判明した。 このため、毎定検で当該検出器の点検時に溶接箇所の剥離の有無についても確認することとした。	処置済み	タービン 建 屋
2	H23.5.18	プロセス計算機用蓄電池 (プラントの運転状態を監視・管理する計算機用の非常用電源)	プロセス計算機用蓄電池の温度が高いことを示す警報が発生した。 このため、当該蓄電池については仮設蓄電池に切替えを実施していたが、新品に交換し復旧した。 原因調査の結果、想定寿命よりも早く経年劣化したためと判明した。 このため、当該蓄電池の取替間隔を見直すこととした。	処置済み	原 子 炉 建 屋
3	H23.5.27	プロセス放射線モニタリング設備 (放射線を連続的に測定・監視する設備)	定期検査期間中、プロセス放射線モニタリング設備の排気筒核種分析装置の点検において、分析装置制御盤の異常を示す警報が発生し測定ができないことを確認した。 原因調査の結果、当該装置の通信処理の基板を引き抜き、外観点検で異常ないことを確認し復旧したところ当該事象が解消されたため、通信基板の接触不良によるものと推定した。 このため、当該装置の連動試験を実施し異常のないことを確認後、復旧した。	処置済み	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。