

<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））

2025年10月分（1月31日現在）

No.	発生日	設 備	概 要	処置状況	発生場所
1	2025.10.2	ダスト放射線モニタ設備（各建屋内の空气中に含まれる塵埃の放射性粒子濃度を監視している設備）	原子炉建屋のダスト放射線モニタ設備において、点検後の確認運転を実施したところ、当該系統に流れる空気の流量が規定値まで上昇しないことを確認した。 原因調査の結果、当該系統の配管内部の塵埃により、流量が規定値まで上昇しなかったものと推定した。 このため、配管内部の清掃を実施し当該系統に流れる空気の流量が規定値まで上昇することを確認した。	処置済み	原子炉建屋
2	2025.10.14	計装用圧縮空気系設備（建屋内外の計装、制御系の機器に非放射性の圧縮空気を供給する設備）	計装用圧縮空気系設備の点検中に、使用していない除湿装置の除湿性能を再生するために、乾燥した圧縮空気を除湿装置に送る配管の圧力計が動作しないことを確認した。 <u>原因調査の結果、配管圧力の脈動に連動し、圧力計指示も変動・動作していた影響で、圧力計の内部機構に摩耗が生じ、故障したものと推定した。</u> <u>このため、圧力計を交換し、正常に動作することを確認した。</u> <u>再発防止対策として、圧力計の変動・動作を緩和するため、圧力計の元弁を閉め、圧力計による監視を実施する場合に開ける運用に変更した。</u>	処置済み	原子炉建屋
3	2025.10.23	プロセス計算機（プラントの運転状態の監視・管理の補助設備）	プロセス計算機において、プロセス放射線モニタリング設備蒸気式空気抽出器排ガス放射線モニタの指示値が、当該設備の記録計および監視ユニットの指示値より低く指示される設定となっていることを確認した。 原因を調査中である。 なお、当該設備の指示値は記録計または監視ユニットにて監視可能なため、プラントへの影響はない。	対応中	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。