

<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））

2024年12月分（3月31日現在）

No.	発生日	設 備	概 要	処置状況	発生場所
1	2024. 12. 15	原子炉補機室換気空調系設備（各原子炉補機室の環境を適切にするための空調設備）	3系統ある原子炉補機室換気空調系設備の1系統において、2台ある送風機のうち1台が運転中、モータ内部の地絡を示す警報が発生して停止し、もう1台の送風機が自動で起動した。 <u>原因調査の結果、モータ内部の巻線の絶縁および電磁力振動を防止するための塗装処理が一部不十分であったことから、当該箇所では電磁力振動が生じたことにより塗装被膜が損傷し、地絡したものと推定した。</u> <u>このため、巻線の取替を行い、より絶縁性能の高い絶縁処理を実施し、運転状態に異常がないことを確認した。</u>	<u>処置済み</u>	原子炉建屋
2	2024. 12. 24	ダスト放射線モニタ設備 （各建屋内の空気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、2台あるポンプのうち1台が運転中、入口圧力が高いことを示す警報が発生し、ポンプが停止した。 原因を調査中である。 なお、もう1台のポンプを運転することにより原子炉建屋内の放射性粒子濃度の監視を継続していることから、プラントへの影響はない。	対応中	原子炉建屋

・「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。