

<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4月分（9月30日現在）

No.	発生日	設 備	概 要	処置状況	発生場所
1	2024. 4. 9	海水ポンプ室除塵装置（冷却用として取水する海水中的の塵かきを取水路内にて取り除く設備）	海水熱交換器建屋のパトロールにおいて、除塵装置電源盤から漏電の警報が発報していることを確認した。電源盤を確認したところ、除塵装置に設置している圧力スイッチ凍結防止用ヒータの漏電しゃ断器が動作していることを確認した。そのため、凍結防止用ヒータの電源を断とした。 <u>原因調査の結果、圧力スイッチ凍結防止ヒータケーブルの絶縁抵抗値が低下していたことから、経年劣化に伴う絶縁抵抗の低下により漏電しゃ断器が動作したものと推定した。</u> <u>このため、ヒータケーブルを交換し、絶縁抵抗値が正常値であることを確認し、凍結防止用ヒータの電源を復旧した。</u>	<u>処置済み</u>	海水熱交換器建屋

・「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。