

<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））

2020年11月分（2月28日現在）

No.	発生日	設 備	概 要	処置状況	発生場所
1	2020. 11. 6	二酸化炭素消火設備 （火災発生時に二酸化炭素ガスを放出し火災を消火する設備）	<p>補助ボイラー建屋において、二酸化炭素消火設備定期点検を実施していたところ、二酸化炭素消火設備作動時に自動で閉止すべき給気側の防火ダンパー18枚のうち8枚について、完全に閉止しないことを確認した。</p> <p>点検の結果、当該ダンパー駆動部の潤滑油切れにより、完全に閉止しないものと推定した。</p> <p>このため、当該ダンパー駆動部に潤滑油を塗布したところ、完全に閉止することを確認した。</p> <p><u>原因調査の結果、1ヶ月に1度の日常点検におけるダンパーの動作確認において、高所に設置しているダンパーを動作させるために用いていたロープが伸縮しやすい素材であったことから、ダンパーが潤滑油切れで閉動作しない状態においてもロープが伸びることで、ダンパーが正常に動作し、閉動作したものと判断していたため、完全に閉止しないことで潤滑油が十分に行き渡らない状態が継続し潤滑油切れが発生した。</u></p> <p><u>このため、当該ロープを伸縮が少ないワイヤーロープに変更するとともに、ダンパーの動作状態を目視で確認し、判断することに見直した。</u></p>	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。