

<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））

2021年3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	2021.3.16	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、動作中のサーバに異常を示す警報が発生し、待機中のサーバに切り替わり通信を再開していることを確認した。その後異常を示す警報は復旧した。 <u>原因調査の結果、プロセス計算機の記憶媒体に対し、健全性チェックが1秒周期と60秒周期の2種類行われており、これまでは、2つのチェックが同時に行われた場合でも、定められた時間内にチェック結果の応答があったが、本事象では偶発的に、定められた時間内に応答がなかったことにより、警報が発生したものと推定した。</u> <u>このため、健全性チェックは、1秒周期のチェックのみで十分であることから、60秒周期のチェックが行われな</u> <u>いようプログラムを修正した。</u>	処置済み	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。