

<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））  
 平成 27 年 5 月分（5 月 31 日現在）

No.	発生日	設 備	概 要	処置状況	発生場所
1	H27.5.15	原子炉再循環設備 （原子炉内の冷却水を循環させる設備）	原子炉再循環設備の点検において、水張り作業を実施していたところ、当該設備内の圧力が通常よりも高く加圧されたため、圧力を逃す弁が作動したことを確認した。 当該弁の分解点検を実施し、復旧した。 原因調査の結果、高圧水を使用した水張り手順作成時に影響評価が不足していたため、通常よりも高く加圧され弁が作動したものと推定した。 このため、水張り手順作成時には、適切に影響評価を実施することとした。 なお、当該設備を使用しない期間であったため、プラントへの影響はなかった。	処置済み	原子炉建屋
2	H27.5.31	プロセス放射線モニタ設備 （放射線を連続的に測定・監視する設備）	4 台あるプロセス放射線モニタ設備原子炉建屋原子炉棟排気放射線モニタのうち 1 台において、放射線が高いことを示す警報が発生したため、当該放射線モニタを確認したところ、検出器が故障していることを確認した。 このため、当該検出器の取替を行った。 <u>原因を調査した結果、検出器内のスイッチに接触不良が確認されたことから、今後接触不良が起こりにくいスイッチに取り替えることとした。</u>	<u>処置済み</u>	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。