

**消防車の出動要請について(非火災)(続報)**  
**～5号機用水ポンプからの火花発生の原因について～**

2019年12月24日

**【今回お知らせする内容】**

点検結果と今後の対応	<p>火花の発生が認められた5号機用水ポンプ(A)(注1)のモータについて、原因調査のため分解点検した結果、モータ内部の軸受およびコイル等が損傷していることを確認しました。</p> <p>火花が発生した原因は、軸受が損傷したことにより主軸に振れが発生し、主軸とモータの主軸貫通部が接触したことによるものと推定しています。</p> <p>当該モータは、今後準備が整い次第、取替を行ってまいります。</p>
------------	---

注1 発電所で使用する作業用の水を供給するポンプ。

**【これまでお知らせした内容】**

2019年12月2日お知らせ

発生号機	5号機 用水ポンプ室(放射線管理区域外)
発生年月日	2019年12月1日
状況	<p>2019年12月1日10時46分、施設定期検査中の5号機において、中央制御室にて電源系の異常を示す警報が点灯し、用水ポンプ(A)が停止しました。運転員が現場を確認したところ、回転数が降下中(停止過程)の用水ポンプ(A)モータ軸受付近より、火花が発生していることを確認したため、10時50分に消防署への通報をおこないました。</p> <p>消防署による現場確認の結果、11時25分「火災でない」と判断されています。</p> <p>今後、原因を調査し、適切に対応してまいります。</p>
放射能の影響	本事象による外部への放射能の影響はありません。
<a href="#">お知らせ基準</a>	運転情報「表 1-11 発電所敷地内に消防車の出動要請をしたとき(火災の確認はできないが、火災の疑いを確認した場合等)」に該当します。

以上