浜岡原子力発電所 5 号機

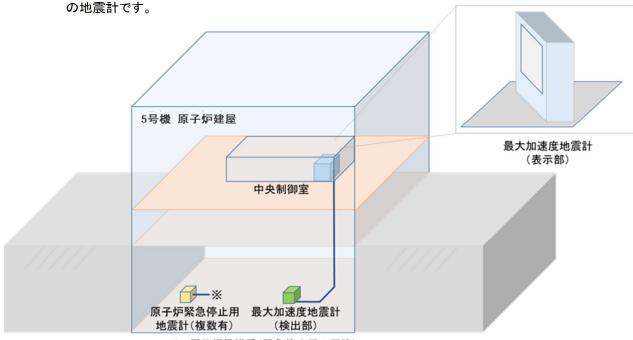
最大加速度地震計(中央制御室表示用地震計)の動作不良について(続報)

2024 年 3 月 29 日

当社は、2023 年 12 月 15 日から動作不良となっていた 5 号機の最大加速度地震計(中央制御室表示用地震計)(注 1)(以下、「地震計」という。)の取替えを完了し、復旧したことからお知らせします。動作不良の原因は、検出器の故障によるものでした。

また、当社は、地震の状況をより詳細に把握するため、東西方向、南北方向の 2 方向表示の地震計から、鉛直方向を加えた 3 方向表示の地震計に更新を進めており、今回の取替えで 5 号機の地震計について更新を完了しました。なお、3、4 号機の地震計についてはすでに更新を完了しております。

注1 最大加速度地震計とは、中央制御室に最大加速度を表示する機能を有している地震計のことです。この地震計は、原子炉緊急停止用として設置している原子炉緊急停止用地震計とは別



※ 原子炉保護系(緊急停止用の回路)へ

最大加速度地震計の概略図

<これまでお知らせした内容>

■浜岡原子力発電所 3、4 号機中央制御室における地震加速度表示および関連する運用の見直し について

(2022年6月1日お知らせ済み)

■浜岡原子力発電所 5 号機 最大加速度地震計(中央制御室表示用地震計)の動作不良について

(2023年12月15日お知らせ済み)

以上