

## 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

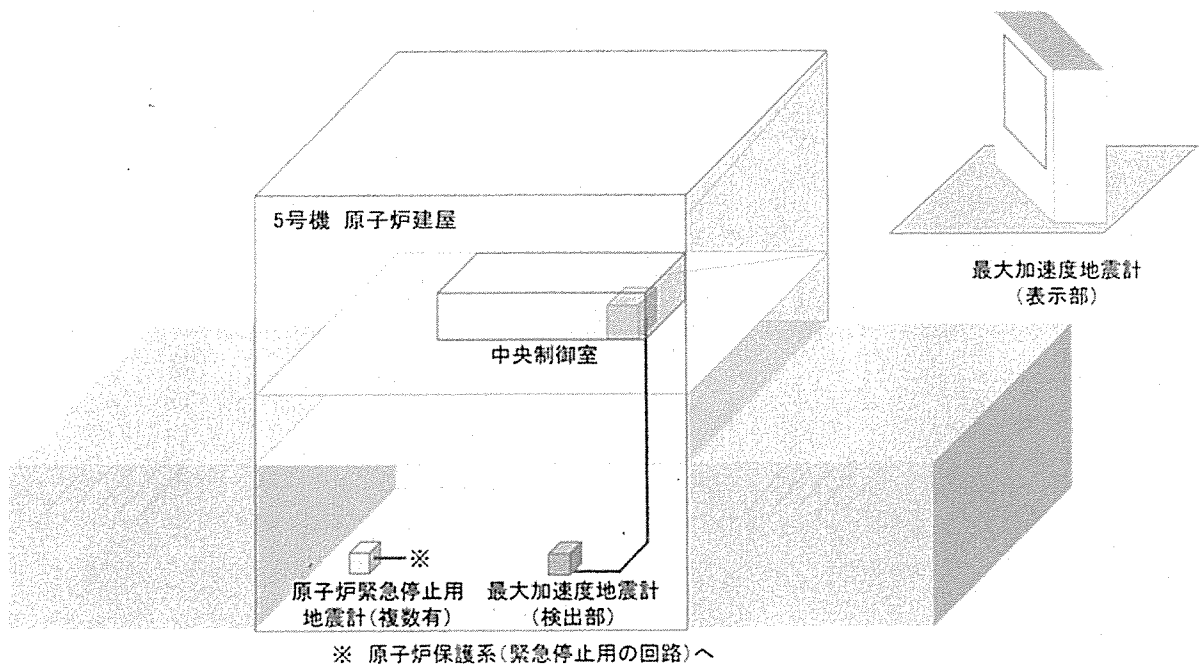
2023年12月15日

2023年12月15日に、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)について、定期的な点検をおこなったところ、南北方向と東西方向の2方向のうち、南北方向の地震加速度の表示ができないことを確認しました。当該表示に関わる部品が故障していたため、今後、当該地震計の取替えをおこないます。

なお、1、2号機(共用)、3号機および4号機の最大加速度地震計に問題がないことを確認しております。

当社では、地震発生時に、最大加速度地震計の地震加速度の表示を参考に、巡視点検等の対応を実施しています。5号機の最大加速度地震計の取替えが完了するまでは、他号機の最大加速度地震計の値をもとに巡視点検等の対応を実施するため、発電所の運営に影響はありません。

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をいいます。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の地震計です。



最大加速度地震計の概略図

以上