

日向灘地震における川内及び玄海原子力発電所の状況について

2022年12月18日3時6分頃、日向灘を震源地とするマグニチュード5.4、最大震度4の地震が発生しました。当社原子力発電所の状況は以下のとおりです。

原子力発電所情報

- 川内原子力発電所1, 2号機は通常運転中です。
- 玄海原子力発電所3号機は調整運転中です。
- 玄海原子力発電所4号機は定期検査のため運転停止中です。
- 川内及び玄海原子力発電所とも異常は確認されておりません。
- 放射線モニターの指示値に変化はなく、外部環境への影響はありません。

○地震観測データ

- 川内原子力発電所

地震発生時刻	気象庁地震計 (薩摩川内市中郷)	川内原子力発電所 (広報用地震計)			
			補助建屋 最下階 (岩盤上)	補助建屋 上部階 (1階)	地表面
2022年12月18日 3時6分頃	震度 1	震度	-	-	0
		最大加速度 (ガル)	-	-	1.2

- 玄海原子力発電所

地震発生時刻	気象庁地震計 (唐津市西城内)	玄海原子力発電所 (広報用地震計)			
			補助建屋 最下階 (岩盤上)	補助建屋 上部階 (地下1階)	地表面
2022年3月18日 3時6分頃	-	震度	-	-	-
		最大加速度 (ガル)	-	-	-

※ - : 感知せず

<参考> 原子力発電所に設置している地震感知器の原子炉自動停止設定値[最大加速度(ガル)]

		岩盤上	川内：1階、玄海：地下1階
川内1号機	水平方向 [鉛直方向]	160 [80]	260 (水平方向のみ)
川内2号機	水平方向 [鉛直方向]	160 [80]	260 (水平方向のみ)
玄海3号機	水平方向 [鉛直方向]	170 [80]	310 (水平方向のみ)
玄海4号機	水平方向 [鉛直方向]	170 [80]	220 (水平方向のみ)

以上