

放射性物質検出状況

測定日	採取期間	採取場所	放射性物質の種類	濃度 (ベクレル/m ³)
4月5日	3月29日 ～4月5日	(定期検査中) 玄海原子力発電所2号機 原子炉補助建屋排気筒	よう素 131	0.0011
4月6日	3月30日 ～4月6日	玄海原子力発電所1号機 原子炉補助建屋排気筒	よう素 131	0.0014
		玄海原子力発電所 雑固体溶融処理建屋排気口	よう素 131	0.0029
4月7日	3月31日 ～4月7日	玄海原子力発電所1号機 格納容器排気筒	セシウム 134	0.00066
			セシウム 137	0.00046
		(定期検査中) 玄海原子力発電所3号機 排気筒	よう素 131	0.0039

注)ベクレル:放射線を出す能力を表す単位

(参 考) 検出された放射性物質濃度について

- ・ 検出されたよう素 131 の値は、国が定める環境（周辺監視区域外の空気中）の放射性物質の濃度限度である5ベクレル/m³の約1,000～5,000分の1です。
- ・ 検出されたセシウム 134 の値は、国が定める環境（周辺監視区域外の空気中）の放射性物質の濃度限度である20ベクレル/m³の約30,000分の1です。
- ・ 検出されたセシウム 137 の値は、国が定める環境（周辺監視区域外の空気中）の放射性物質の濃度限度である30ベクレル/m³の約65,000分の1です。