

島根原子力発電所環境放射線測定結果のうち環境試料（2025年度 第2四半期）

環境試料中の放射線 その1 (γ 線スペクトロメトリー)

試料区分	試料名	部位	試料採取場所	採取月日	対象核種							参考核種	天然核種	
					Mn-54	Fe-59	Co-58	Co-60	Cs-134	Cs-137	I-131		Be-7	K-40
海産生物 Bq/kg(生)	むらさきいがい	むき身	1号機放水口湾付近	7月30日	—	—	—	—	—	—	—	—	2.0 $\pm 19\%$	53 $\pm 1.7\%$
			宮崎鼻付近	7月23日	—	—	—	—	—	—	—	—	2.7 $\pm 13\%$	61 $\pm 1.3\%$
			松江市 美保関町	8月20日	—	—	—	—	—	—	—	—	1.8 $\pm 14\%$	46 $\pm 1.5\%$
	ほんだわら類	仮根を除く	松江市 美保関町	8月21日	—	—	—	—	—	—	—	—	3.8 $\pm 6.8\%$	198 $\pm 0.76\%$

注 1 ーは、検出限界値未満、／は、測定対象外を示す。

2 誤差は、計数誤差(%)を示す。

3 参考核種については、Zn-65, Zr-95, Nb-95, Ru-103, Ru-106, Sb-125, Ce-144を示す。

添付(2／2)

環境試料中の放射線 その2 (液体シンチレーション分析法)

試料区分	試料名	部位	試料採取場所	採取月日	対象核種 H-3
該当なし					

注：1 ーは、検出限界値未満を示す。

2 誤差は、計数誤差（%）を示す。