

島根原子力発電所環境放射線測定結果のうち環境試料(平成20年度 第4四半期)

様式H-5-②-2

添付

環境試料中の放射線(γ線スペクトロメリー)

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-137	I-131		Be-7	K-40
海産生物 Bq/kg(生)	ほんだわら (注4)	仮根を除く	宮崎鼻付近	3/19	—	—	—	—	—	—	—	1.5 ±12%	352 ±0.5%
	あらめ (注5)	仮根を除く	宮崎鼻付近	今期採取できず(第3四半期採取予定分)									

注: 1 —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, Cs-134, Ce-134, Ce-144を示す。

4 ほんだわら(宮崎鼻付近)は, 第1四半期採取計画であったが, 今期(第4四半期)に採取でき測定を実施。

5 あらめ(宮崎鼻付近)は, 第3四半期採取計画であったが, 第3~第4四半期に採取できなかったため, 今年度は欠測扱いとなる。