

## 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29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）

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)	むらさきいがい	むき身	1号機放水口湾付近	7月27日	-	-	-	-	-	/	-	3.0 ±5.9%	50 ±1.3%
			宮崎鼻付近		今期採取できず(第3四半期採取予定)								
	ほんだわら類(仮根を除く)		松江市 美保関町	7月19日	-	-	-	-	-	/	-	4.7 ±3.6%	42 ±1.2%
			松江市 美保関町	7月20日	-	-	-	-	-	/	-	7.6 ±3.0%	278 ±0.55%

注 1 一は、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 むらさきいがい(宮崎鼻付近)は、第2四半期採取計画であったが、未採取のため第3四半期に採取予定。