

## 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22年度 第2四半期)

添付

環境試料中の放射能( $\gamma$ 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)	むらさきいがい	むき身	1号機放水口湾付近	7/26	-	-	-	-	-	/	-	4.1 ±5.4%	49 ±1.4%
			宮崎鼻付近	7/16	-	-	-	-	-	/	-	4.4 ±5.4%	48 ±1.4%
			松江市 美保関町	7/16	-	-	-	-	-	/	-	4.9 ±4.9%	43 ±1.4%
	わかめ	仮根を除く	1号機放水口湾付近	今期採取できず(第1四半期採取予定分)									
	ほんだわら類	仮根を除く	1号機放水口湾付近	今期採取できず(第1四半期採取予定分)									
			松江市 美保関町	8/6	-	-	-	-	-	/	-	13 ±2.4%	437 ±0.41%

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. わかめ、ほんだわら類(1号機放水口湾付近)は、未採取のため第3四半期以降に採取予定。