

## 海水核種分析結果<沿岸>

参考値

(データ集約 : 5/18)

採取場所	福島第一 5,6号機放水口北側 (5,6号機放水口から北側に約30m地点)				福島第一 南放水口付近 (1~4号機放水口から南側に約330m地点)				福島第二 北放水口付近 (3,4号機放水口付近) (福島第一から約10km地点)		福島第二 岩沢海岸付近 (1,2号機放水口から 南側に約7km地点) (福島第一から約16km地点)		②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度) ※
	試料採取日時刻	平成23年5月17日 9時10分		平成23年5月17日 14時20分		平成23年5月17日 8時45分		平成23年5月17日 14時00分		平成23年5月17日 8時35分		平成23年5月17日 7時55分	
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	14	0.35	12	0.30	ND	-	ND	-	ND	-	ND	-	40
Cs-134 (約2年)	130	2.2	93	1.6	53	0.88	43	0.72	19	0.32	26	0.43	60
Cs-137 (約30年)	140	1.6	110	1.2	53	0.59	36	0.40	18	0.20	27	0.30	90

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm<sup>3</sup>」の表記を「Bq/L」に換算した値

※ その他の核種については評価中。

※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。