

## 海水核種分析結果 < 沿岸 >

参考値

(データ集約: 5/9)

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)		炉規則告示濃度限度 Bq/cm <sup>3</sup> (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8日 8時50分		平成23年5月8日 14時15分		平成23年5月8日 8時30分		平成23年5月8日 13時55分		平成23年5月8日 8時25分		平成23年5月8日 7時55分	
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 ( / )	試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 ( / )	試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 ( / )	試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 ( / )	試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 ( / )	試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 ( / )	
I-131 (約8日)	3.5E-02	0.88	6.6E-02	1.7	ND	-	ND	-	4.5E-03	0.11	ND	-	4E-02
Cs-134 (約2年)	1.1E-01	1.8	1.5E-01	2.5	6.3E-02	1.1	4.9E-02	0.82	3.9E-02	0.65	3.5E-02	0.58	6E-02
Cs-137 (約30年)	1.1E-01	1.2	1.6E-01	1.8	5.4E-02	0.60	6.6E-02	0.73	4.4E-02	0.49	3.6E-02	0.40	9E-02

・ E - とは、  $\times 10^{-}$  と同じ意味である。

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。