

海水核種分析結果<沿岸>

参考値

(データ集約：4/29)

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/cm ³ (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)
	平成23年4月28日 9時30分		平成23年4月28日 14時40分		平成23年4月28日 9時10分		平成23年4月28日 14時00分		平成23年4月28日 8時40分		平成23年4月28日 8時10分		
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	6.4E-02	1.6	4.1E-02	1.0	2.0E-02	0.50	1.1E-02	0.28	1.6E-02	0.40	2.1E-02	0.53	4E-02
Cs-134 (約2年)	1.5E-01	2.5	1.4E-01	2.3	8.8E-02	1.5	8.0E-02	1.3	5.2E-02	0.87	5.0E-02	0.83	6E-02
Cs-137 (約30年)	1.4E-01	1.6	1.4E-01	1.6	8.8E-02	0.98	7.6E-02	0.84	4.0E-02	0.44	4.1E-02	0.46	9E-02

※ 〇.〇E-〇とは、〇.〇×10^{-〇}と同じ意味である。

※ その他の核種については評価中。