

海水核種分析結果 < 沿岸 >

参考値

(データ集約: 4/14)

採取場所	1F 5~6放水口北側 (5,6u放水口から北側に約30m地点)				1F 南放水口付近 (1~4u放水口から南側に約330m地点)				2F 北放水口付近 (3,4u放水口付近) (1Fから約10km地点)		2F 岩沢海岸付近 (1,2u放水口から 南側に約7km地点) (1Fから約16km地点)		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)
	試料採取日時刻	平成23年4月13日 8時45分		平成23年4月13日 14時15分		平成23年4月13日 8時30分		平成23年4月13日 14時00分		平成23年4月13日 8時35分		平成23年4月13日 7時50分	
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (/)	試料濃度 (Bq/cm ³)	倍率 (/)	
I-131 (約8日)	1.7E+00	43	1.6E+00	40	9.8E-01	25	9.7E-01	24	1.0E+00	25	1.1E+00	28	4E-02
Cs-134 (約2年)	1.9E+00	32	1.6E+00	27	1.3E+00	22	1.4E+00	23	1.0E+00	17	1.0E+00	17	6E-02
Cs-137 (約30年)	1.9E+00	21	1.7E+00	19	1.3E+00	14	1.4E+00	16	1.0E+00	11	1.1E+00	12	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。