

参考値

福島第一 物揚場前、2号機スクリーン、1～4号機取水口内 海水核種分析結果

(データ集約：4/29)

採取場所	福島第一 物揚場前海水		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス内側)		福島第一 2号機スクリーン海水 (シルトフェンス外側)		福島第一 1～4号機 取水口内南側海水		福島第一 1～4号機 取水口内北側海水		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4月28日 6時26分	平成23年4月28日 6時59分	平成23年4月28日 6時54分	平成23年4月28日 7時10分	平成23年4月28日 6時45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 ( / )	
I-131 (約8日)	1.2E+00	30	1.2E+02	3,000	1.4E+01	350	5.2E+00	130	1.6E+00	40	4E-02
Cs-134 (約2年)	9.1E-01	15	2.1E+01	350	3.8E+00	63	7.1E+00	120	1.0E+00	17	6E-02
Cs-137 (約30年)	1.0E+00	11	2.1E+01	230	4.0E+00	44	7.2E+00	80	1.1E+00	12	9E-02

. E+ とは、. × 10<sup>+</sup> と同じ意味である。  
その他の核種については評価中。