

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 : 4/26)

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		②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)
	①試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 (①/②)									
試料採取日 時刻	平成23年4月25日 6時15分		平成23年4月25日 6時48分		平成23年4月25日 6時43分		平成23年4月25日 6時58分		平成23年4月25日 6時34分		
検出核種 (半減期)											
I-131 (約8日)	7.6E-01	19	5.6E+01	1.400	1.1E+01	280	6.7E+00	170	4.0E+00	100	4E-02
Cs-134 (約2年)	7.8E-01	13	2.6E+01	430	3.7E+00	62	1.1E+01	180	2.8E+00	47	6E-02
Cs-137 (約30年)	8.1E-01	9.0	2.7E+01	300	3.9E+00	43	1.1E+01	120	2.8E+00	31	9E-02

※ 〇.〇E+〇とは、〇.〇×10<sup>+〇</sup>と同じ意味である。

※ その他の核種については評価中。