

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：4/21)

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)
	試料採取日 時刻	平成23年4月20日 6時15分	平成23年4月20日 6時47分	平成23年4月20日 6時45分	平成23年4月20日 6時55分	平成23年4月20日 6時35分					
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	倍率 (①/②)	
I-131 (約8日)	4.6E-01	12	1.6E+02	4.000	1.1E+01	280	3.0E+00	75	1.2E+01	300	4E-02
Cs-134 (約2年)	4.8E-01	8.0	1.4E+02	2.300	8.4E+00	140	3.9E+00	65	8.7E+00	150	6E-02
Cs-137 (約30年)	5.0E-01	5.6	1.4E+02	1.600	8.6E+00	96	4.0E+00	44	9.0E+00	100	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。