

参考値

物揚場前および2・4号機スクリーン海水核種分析結果

(データ集約:4/6)

試料採取日時刻	平成23年4月5日 7時35分		平成23年4月5日 8時00分		平成23年4月5日 7時50分		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)
採取場所	物揚場前		2号機スクリーン海水		4号機スクリーン海水		
測定方法	試料を福島第二へ運搬し, Ge半導体検出器で測定						
測定時間	500秒		500秒		500秒		
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 ( / )	
I-131 (約8日)	8.2E+02	21,000	1.1E+04	280,000	6.3E+03	160,000	4E-02
Cs-134 (約2年)	4.2E+02	7,000	5.5E+03	92,000	3.2E+03	53,000	6E-02
Cs-137 (約30年)	4.2E+02	4,700	5.5E+03	61,000	3.2E+03	36,000	9E-02

. E+ とは、 . × 1 0 + と同じ意味である。