

海水核種分析結果

**参考値**

(データ集約：4 / 8)

試料採取日時刻	平成23年4月7日 9時55分			
採取場所	2F 北放水口付近(3,4号放水口付近) (1Fから約10km)			
測定方法	試料500mlをGe半導体検出器で測定			
測定時間	1,000秒			
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	検出限界濃度 (Bq/cm <sup>3</sup> )	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)	倍率 ( / )
I-131 (約8日)	1.8E+00	1.6E-02	4E-02	45
Cs-134 (約2年)	9.8E-01	1.5E-02	6E-02	16
Cs-137 (約30年)	1.0E+00	1.4E-02	9E-02	11

・ 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