

## 海水核種分析結果

(データ集約3/27)

試料採取日時刻	平成23年3月26日 15時50分			
採取場所	2F 岩沢海岸付近(1,2号放水口から南側に約7,000m地点) (1Fから約16km)			
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)	3.0E-01	9.6E-03	4E-02	7.6
Cs-134 (約2年)	1.3E-02	7.1E-03	6E-02	0.2
Cs-137 (約30年)	1.4E-02	6.8E-03	9E-02	0.2

． E - とは、 ． × 1 0 - と同じ意味である。