

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15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 ³)	検出限界濃度 (Bq/cm ³)	炉規則告示濃度限度 Bq/cm ³ (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)	4.1E-01	2.1E-02	4E-02	10.3
Cs-134 (約2年)	2.6E-02	1.8E-02	6E-02	0.4
Cs-137 (約30年)	2.7E-02	1.9E-02	9E-02	0.3

． E - とは、 ． × 1 0 - と同じ意味である。