

海水核種分析結果<沿岸 福島第一原子力発電所>

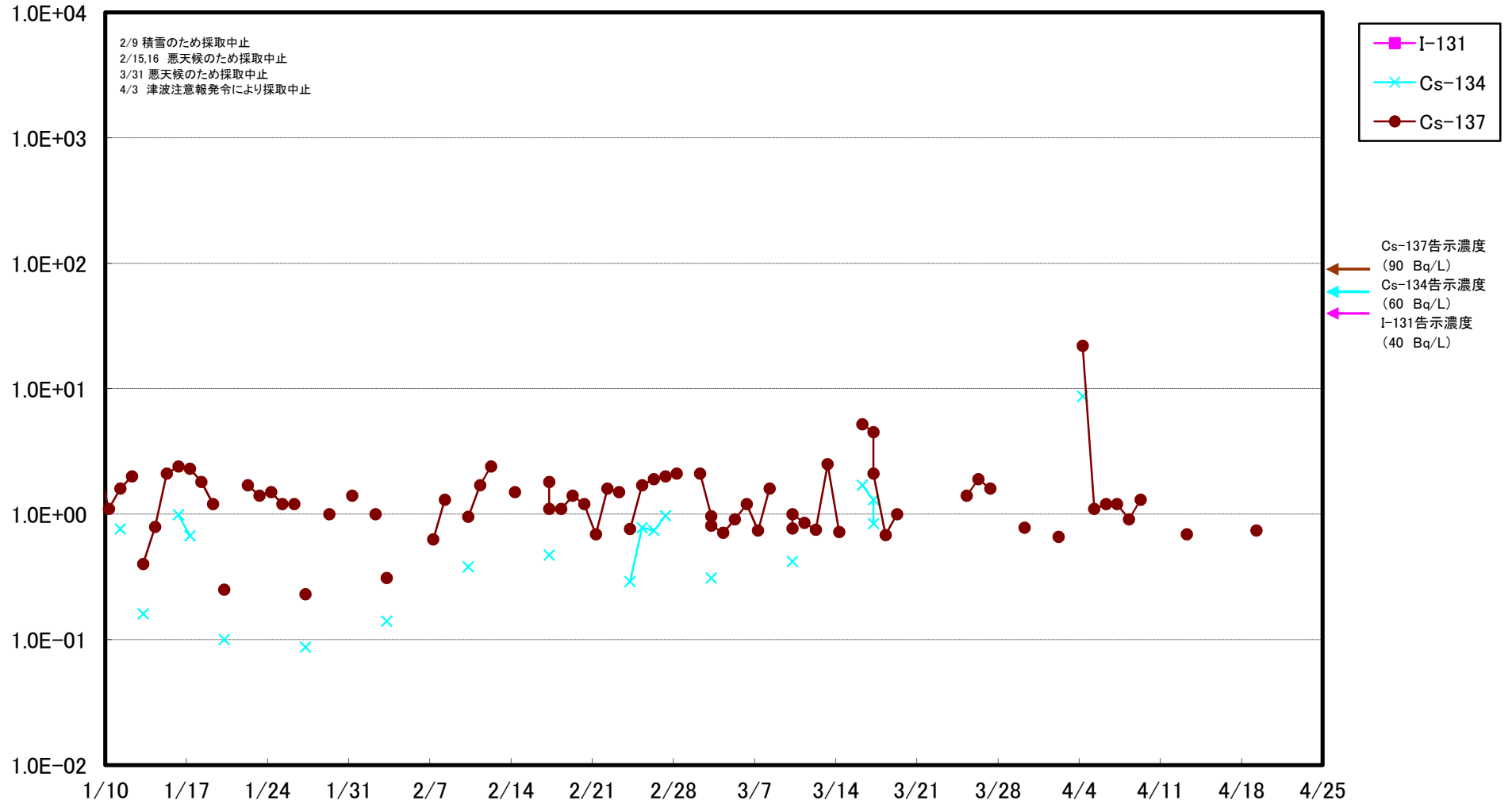
参考値

(データ集約 : 4/20)

採取場所	福島第一 5, 6号機放水口北側 (5, 6号機放水口から北側に約30m地点)	福島第一 南放水口付近 (1~4号機放水口から南側に約1.3km地点)				
試料採取日時	平成26年4月19日 7時10分		平成26年4月19日 5時30分			
検出核種 (半減期)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	①試料濃度 (Bq/L)	倍率 (①/②)	②炉規則告示濃度限度 (Bq/L) (別表第2第六欄 周辺監視区域外の 水中の濃度限度)	
I-131 (約8日)	ND (0.69)	-	ND (0.79)	-		40
Cs-134 (約2年)	ND (0.59)	-	ND (0.79)	-		60
Cs-137 (約30年)	0.74	0.01	ND (0.53)	-		90

- ※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm³」の表記を「Bq/L」に換算した値
- ※ その他の核種については評価中。
- ※ 二種類以上の核種がある場合は、それぞれの濃度限度に対する倍率の総和を1と比較する。
- ※ NDは検出限界値未満を表し、()内に検出限界値を示す。

福島第一 5,6号機放水口北側 海水放射能濃度(Bq/L)



福島第一 南放水口付近 海水放射能濃度 (Bq/L)

