

## 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 : 2/5)

採取場所	福島第一 5,6号機放水口北側 (T-1) (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 (T-2-1) (1~4号機放水口から南側に約1.3km地点) <sup>※1</sup>			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)
試料採取日時刻	2017年2月4日 7時05分		2017年2月4日 7時16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)	
I-131 (約8日)	ND (0.60)	-	ND (0.66)	-	40
Cs-134 (約2年)	ND (0.64)	-	ND (0.71)	-	60
Cs-137 (約30年)	ND (0.76)	-	ND (0.58)	-	90

※ 炉規則告示濃度は、「Bq/cm<sup>3</sup>」の表記を「Bq/L」に換算した値

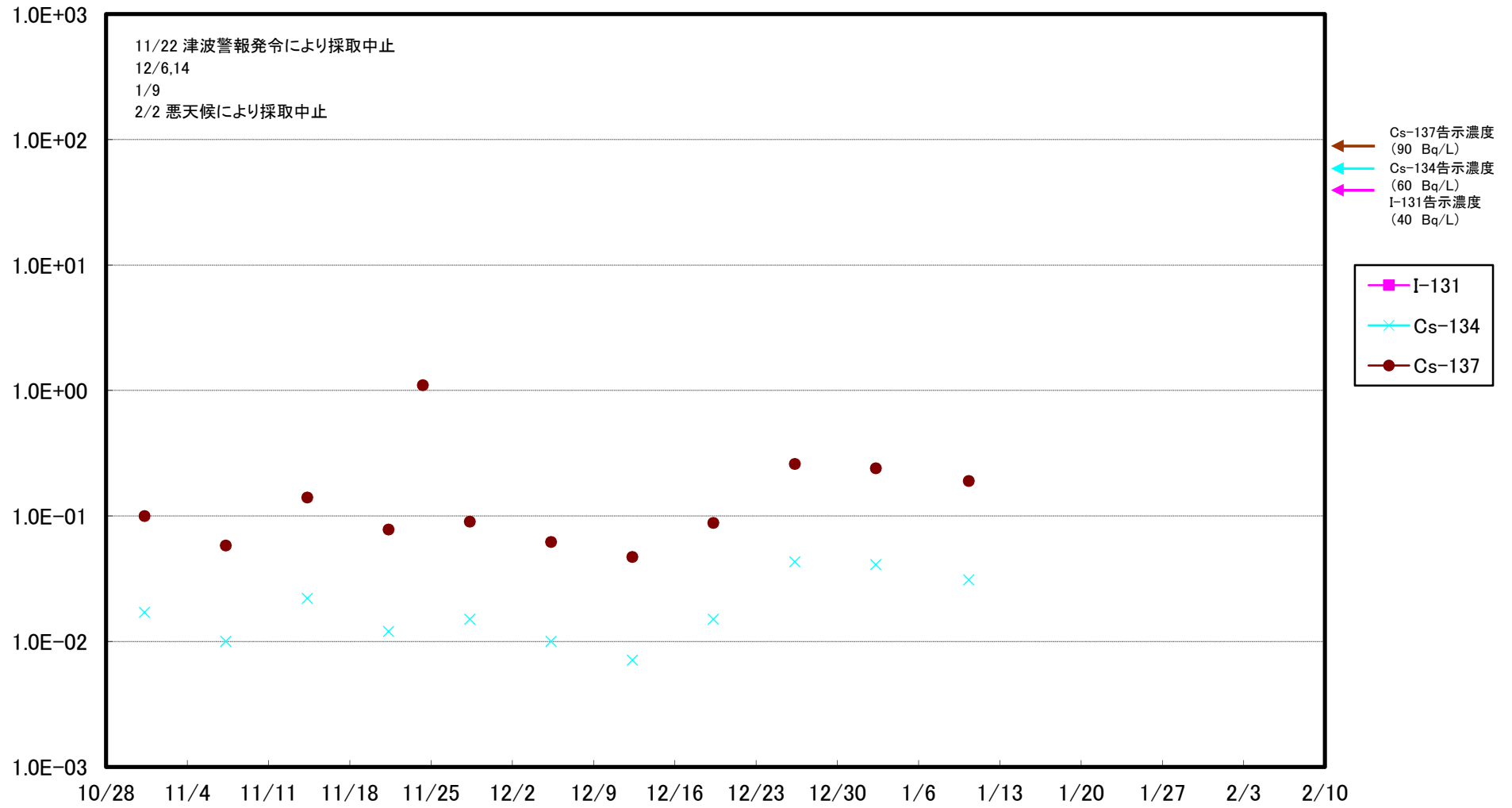
※ その他の核種については評価中。

※ 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。

※1 台風10号の影響により、試料採取地点の安全が確保できないため、1~4号機放水口から南側に約280m地点(T-2)において試料を採取。(2016年9月16日~)

福島第一 5,6号機放水口北側(T-1) 海水放射能濃度(Bq/L)



### 福島第一 南放水口付近(T-2-1) 海水放射能濃度(Bq/L)

