

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 : 1/2)

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)	
試料採取日時刻	2016年1月1日 7時50分		2016年1月1日 6時20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 (0.72)	-	ND (0.61) -
Cs-134 (約2年)	ND (0.77)	-	ND (0.78) -
Cs-137 (約30年)	ND (0.50)	-	ND (0.74) -

※ 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。

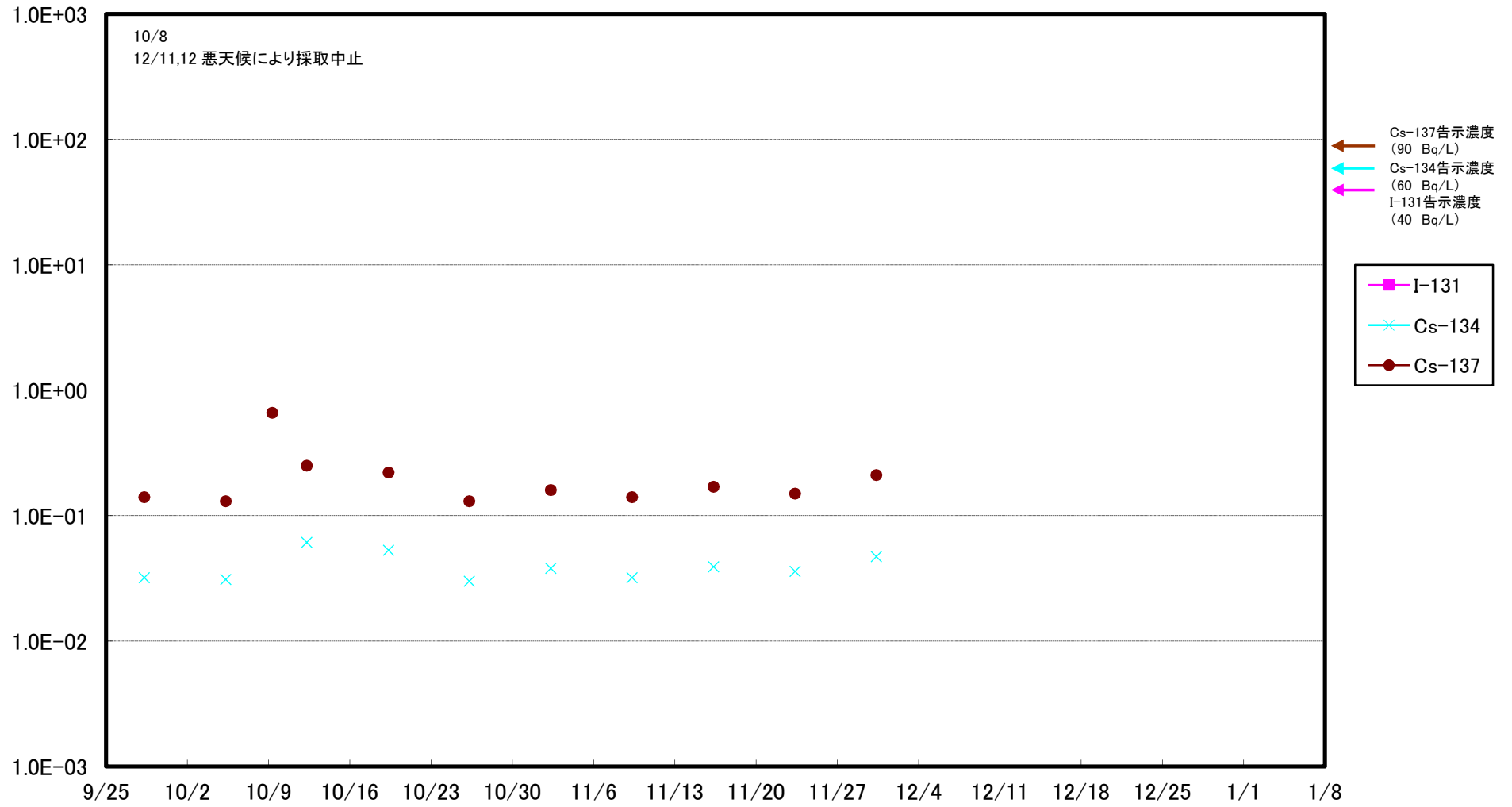
②炉規則告示濃度限度
(Bq/L)
(別表第2第六欄
周辺監視区域外の
水中の濃度限度)

40

60

90

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)

