

# 海水核種分析結果 < 沿岸 福島第一原子力発電所 >

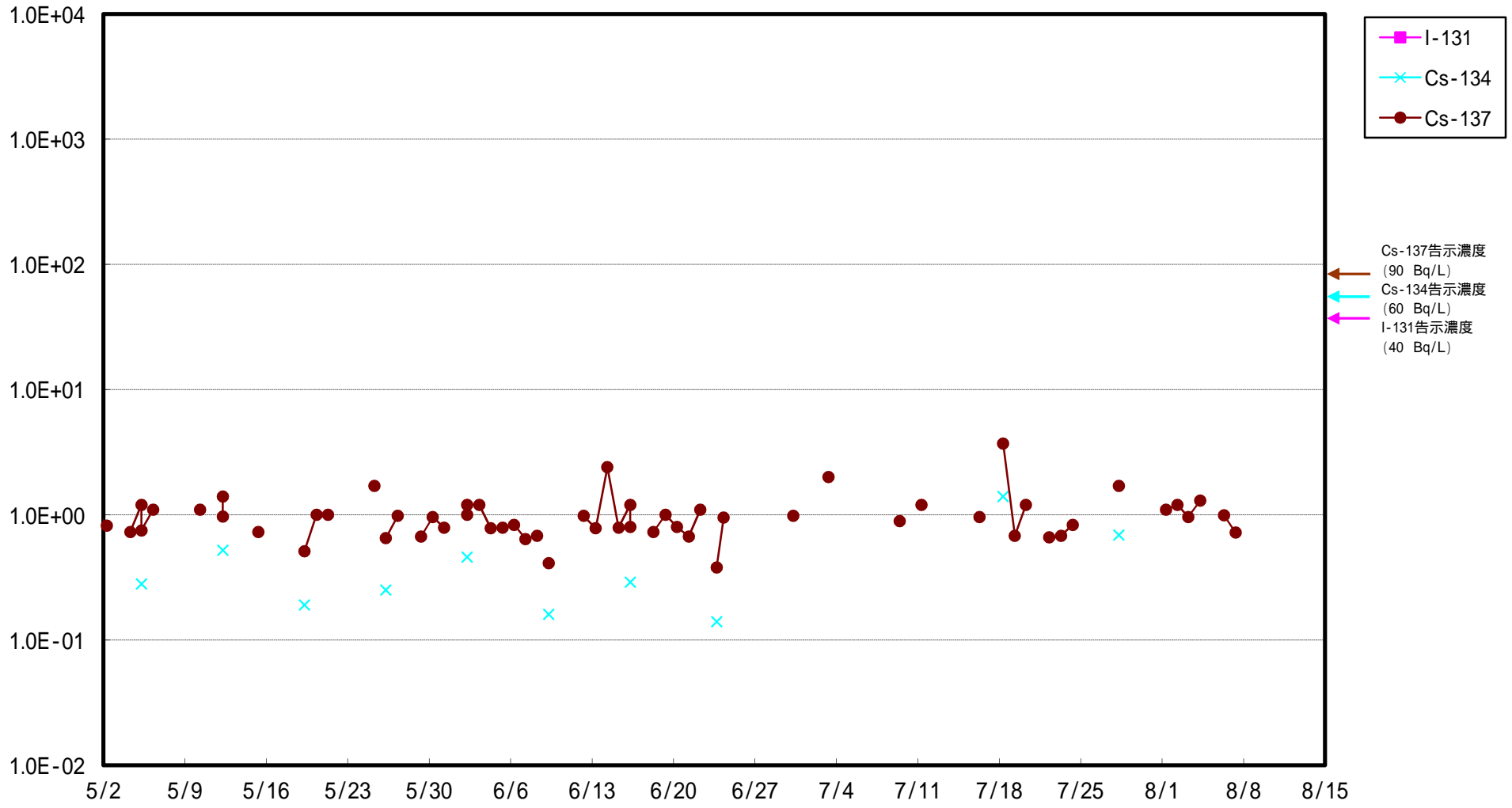
参考値

( データ集約 : 8/9 )

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)		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	平成26年8月8日 6時50分		平成26年8月8日 5時05分		
検出核種 (半減期)	試料濃度 ( Bq/L )	倍率 ( / )	試料濃度 ( Bq/L )	倍率 ( / )	
I-131 (約8日)	ND(0.85)	-	ND(0.71)	-	40
Cs-134 (約2年)	ND(0.81)	-	ND(0.74)	-	60
Cs-137 (約30年)	ND(0.72)	-	ND(0.68)	-	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。

福島第一 5,6号機放水口北側 海水放射能濃度 (Bq / L)



Cs-137告示濃度 (90 Bq/L)  
 Cs-134告示濃度 (60 Bq/L)  
 I-131告示濃度 (40 Bq/L)

福島第一 南放水口付近 海水放射能濃度 (Bq / L)

