

海底土核種分析結果

参考値

(データ集約：12/17)

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号機放水口付近)	福島第二 北放水口付近 (3,4号機放水口付近) (福島第一から約10km地点)	福島第二 岩沢海岸付近 (1,2号機放水口から 南側に約7km地点) (福島第一から約16km地点)	
試料採取日 時刻	平成23年12月15日 8時50分	平成23年12月15日 9時10分	平成23年12月15日 10時55分	平成23年12月15日 9時50分	
検出核種 (半減期)	試料濃度 (Bq/kg・湿土)				
I-131 (約8日)	ND	ND	ND	ND	
Cs-134 (約2年)	1,100	990	130	460	
Cs-137 (約30年)	1,300	1,300	170	570	

その他の核種については評価中。

本分析における放射能濃度の検出限界値 (I-131が約12Bq/kg・湿土) を下回る場合は、「ND」と記載。
ただし、検出限界値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。