

海底土分析結果<放水口付近> (Sr・γ)

採取地点	採取日時	分析項目		
		Sr-90 (Bq/kg・乾土)	Cs-134 (Bq/kg・乾土)	Cs-137 (Bq/kg・乾土)
1 F 5.6号機放水口北側 (T-1)	2022/07/04 08:40	< 7.2E-01	6.5E+00	2.4E+02
1 F 南放水口付近 (T-2) ※	2022/07/04 09:10	< 8.8E-01	3.3E+00	1.1E+02
福島第一及び福島第二付近の近海における過去の測定値の範囲 (平成11年度～平成20年度) ※1		ND ~ 1.7E-01		

- ・核種毎の半減期：Sr-90(約29年), Cs-134(約2年), Cs-137(約30年)
- ・不等号 (< : 小なり) は、検出限界値未満 (ND)を表す。
- ・測定対象外および採取中止の項目は「-」と記す。
- ・〇.〇E±〇とは、〇.〇×10^{±〇}であることを意味する。
 (例) 3.1E+01は3.1×10¹で31, 3.1E+00は3.1×10⁰で3.1, 3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。
- ・Sr-90以外は既にお知らせ済み。
- ・Sr-90分析機関：(公財) 日本分析センター

※1：出典「平成21年度 原子力発電所周辺環境放射能測定結果報告書」(福島県原子力発電所 安全確保技術連絡会)

※ 試料採取作業の安全確保ができないため、採取地点を1～4号機放水口から南側に約1300mの地点に一時的に変更。