

東京湾における海域モニタリング結果(海水)
Readings of Sea Area Monitoring at Tokyo Bay (Seawater)

試料採取日: 令和5年8月22日、23日、24日
(Sampling Date: Aug 22, 23, 24, 2023)

令和5年10月20日
Oct 20, 2023
原子力規制委員会
Nuclear Regulation Authority (NRA)

海水の放射性物質濃度
Radioactivity concentration in seawater

採取場所 ^{※1} Sampling Point ^{※1}	採取日 Sampling Date	採取深度 Sampling Depth (m)	放射性物質濃度 (Bq / L) Radioactivity Concentration (Bq / L)	
			Cs-134	Cs-137
【K-T1】	2023/8/24	1	< 0.00084	0.0024
【K-T2】	2023/8/24	1	< 0.00080	0.0020
【KK-U1】	2023/8/22	1	< 0.00089	0.0021
【E-T1】	2023/8/24	1	< 0.00093	0.0019
【E-T2】	2023/8/24	1	< 0.00089	0.0028
【E-T3】	2023/8/23	1	< 0.00087	0.0023
【E-T4】	2023/8/23	1	< 0.00086	0.0024
【M-C6】	2023/8/23	1	< 0.00083	0.0019
【M-C9】	2023/8/22	1	< 0.00090	0.0021

※1 【 】内の番号は、図の測点番号に対応。

※1 The character enclosed in parentheses indicates Sampling point in figure.

* 原子力規制委員会の依頼により、(公財)海洋生物環境研究所が採取した試料を(株)KANSOテクノスが分析。

* KANSO Co.,Ltd analyzed the samples collected by

Marine Ecology Research Institute (MERI) received the request of Nuclear Regulation Authority (NRA).

* 「< XX」は、放射性物質濃度が検出下限値(XX)未満であることを表す。

* “< XX” means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

* 採取場所の緯度経度は下記 URL を参照。

* Refer to the URL below for the latitude and longitude of the sampling points.

* <https://radioactivity.nra.go.jp/ja/contents/17000/16507/view.html>

(参考)

海上保安庁が公表した「放射能調査報告書」- 平成21年及び 22年調査結果 -によると、東京湾内の地点【K-T1】において平成21年、平成22年に採取した海水中のCs-137濃度は、いずれも0.0016Bq/L。

(Reference)

Reports of radioactivity surveys which were published by Japan Coast Guard in 2009 and 2010 show that the concentrations of Cs-137 in the seawater sampled at 【K-T1】 in 2009 and 2010 were 0.0016 Bq/L in both cases.