

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4年8月17日、18日、19日
(Sampling Date: Aug 17, 18, 19, 2022)

令和4年10月18日
Oct 18, 2022
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】 | 2022/8/18 | 0-1 | < 0.00086 | 0.0022 |
| 【K-T2】 | 2022/8/17 | 0-1 | < 0.00093 | 0.0023 |
| 【KK-U1】 | 2022/8/19 | 0-1 | < 0.00099 | 0.0022 |
| 【E-T1】 | 2022/8/18 | 0-1 | < 0.00081 | 0.0022 |
| 【E-T2】 | 2022/8/18 | 0-1 | < 0.00086 | 0.0027 |
| 【E-T3】 | 2022/8/17 | 0-1 | < 0.00081 | 0.0031 |
| 【E-T4】 | 2022/8/17 | 0-1 | < 0.00090 | 0.0036 |
| 【M-C6】 | 2022/8/17 | 0-1 | < 0.00084 | 0.0021 |
| 【M-C9】 | 2022/8/19 | 0-1 | < 0.00096 | 0.0020 |

※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.nsr.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.

東京湾における海水採取ポイント
Seawater sampling points at Tokyo Bay

