

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

試料採取日:平成24年12月22日
(Sampling Date:Dec 22, 2012)

平成25年1月25日

Jan 25, 2013

文 部 科 学 省

Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT)

海底土の放射能濃度

Radioactivity concentration in marine soil

| 測定試料採取点 ^{※1} Sampling Point ^{※1} | 採取日 Sampling Date | 採取位置 Sampling Location | | 採取深度 Sampling Depth (m) | 海底土の 分類 ^{※2} Sediment Classification ^{※2} | 放射能濃度(Bq / kg・乾土) Radioactivity Concentration(Bq / kg・dry soil) | |
|---|----------------------|---------------------------|----------------------|----------------------------------|--|--|-----------|
| | | 北緯 North Latitude | 東経 East Longitude | | | Cs-134 | Cs-137 |
| 【K-T2】 | 2012/12/22 | 35° 30' 06" | 139° 50' 24" | 26.6 | M | 21 | 40 |

※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.

※2 M : 泥 Mud

* (独)水産総合研究センター中央水産研究所の協力により採取した海底土を、文部科学省が民間分析会社に依頼して分析。

* The sample of marine soil was collected under the cooperation of National Research Institute of Fisheries Science, Fisheries Research Agency (FRA), and analysed by a private assay company on the request of Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT).

* 太字下線データが今回追加分。

* Boldface and underlined readings are new.

(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年に採取した海底土中のCs-137濃度は、それぞれ4.0Bq/kg・乾土、3.5 Bq/kg・乾土。

(Reference)

Reports of radioactivity surveys which were published by Japan Coast Guard in 2010 and 2012 show that the concentrations of Cs-137 in the marine soil sampled at 【K-T1】 in 2009 and 2010 were 4.0 Bq/kg・dry soil and 3.5 Bq/kg・dry soil, respectively.

