

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 of sediment at Tokyo Bay

試料採取日: 令和2年1月7日、10日、11日  
(Sampling Date: Jan 7, 10, 11, 2020)

令和2年3月3日

Mar 3, 2020

原子力規制委員会  
Nuclear Regulation Authority (NRA)

海底土の放射性物質濃度

Radioactivity concentration in marine sediment

測定試料採取点 <sup>※1</sup> Sampling Point <sup>※1</sup>	採取日 Sampling Date	海底土の 分類 <sup>※2</sup> Sediment Classification <sup>※2</sup>	放射性物質濃度(Bq / kg・乾土) Radioactivity Concentration(Bq / kg・dry soil)	
			Cs-134	Cs-137
【K-T1】	2020/1/7	M	2.0	37
【K-T2】	2020/1/7	M	1.6	24
【M-C1】	2020/1/7	M w/ S	0.47	6.6
【M-C2】	2020/1/10	M	1.6	26
【M-C3】	2020/1/10	M w/ S	ND(0.48)	6.1
【M-C4】	2020/1/10	M	1.1	22
【M-C5】	2020/1/7	M	1.3	23
【M-C6】	2020/1/10	M	1.4	25
【M-C7】	2020/1/10	M	0.99	17
【M-C8】	2020/1/10	M	0.98	21
【M-C9】	2020/1/11	M	0.91	11
【M-C10】	2020/1/11	S w/ M	ND(0.33)	0.96
【C-P1】	2020/1/11	M	ND(0.49)	6.8
【C-P2】	2020/1/11	M w/ S	ND(0.34)	4.3
【C-P3】	2020/1/11	M	1.7	29
【C-P4】	2020/1/11	M	1.3	25
【C-P5】	2020/1/11	S w/ C	ND(0.29)	0.58
【C-P8】	2020/1/11	M	5.1	78

※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 S w/ C : 粗砂混じり中細砂 Medium /fine sand with coarse sand

S w/ M : 泥混じり中細砂 Medium /fine sand with mud

M w/ S : 中細砂混じり泥 Mud with medium /fine sand

M : 泥 Mud

※3 NDの記載は、海底土の放射性物質濃度の検出値が検出下限値を下回る場合。

※3 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in marine soil was lower than the detection limits.

\*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)環境総合テクノスが分析。

\* KANSO Co.,Ltd analyzed the samples collected by

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

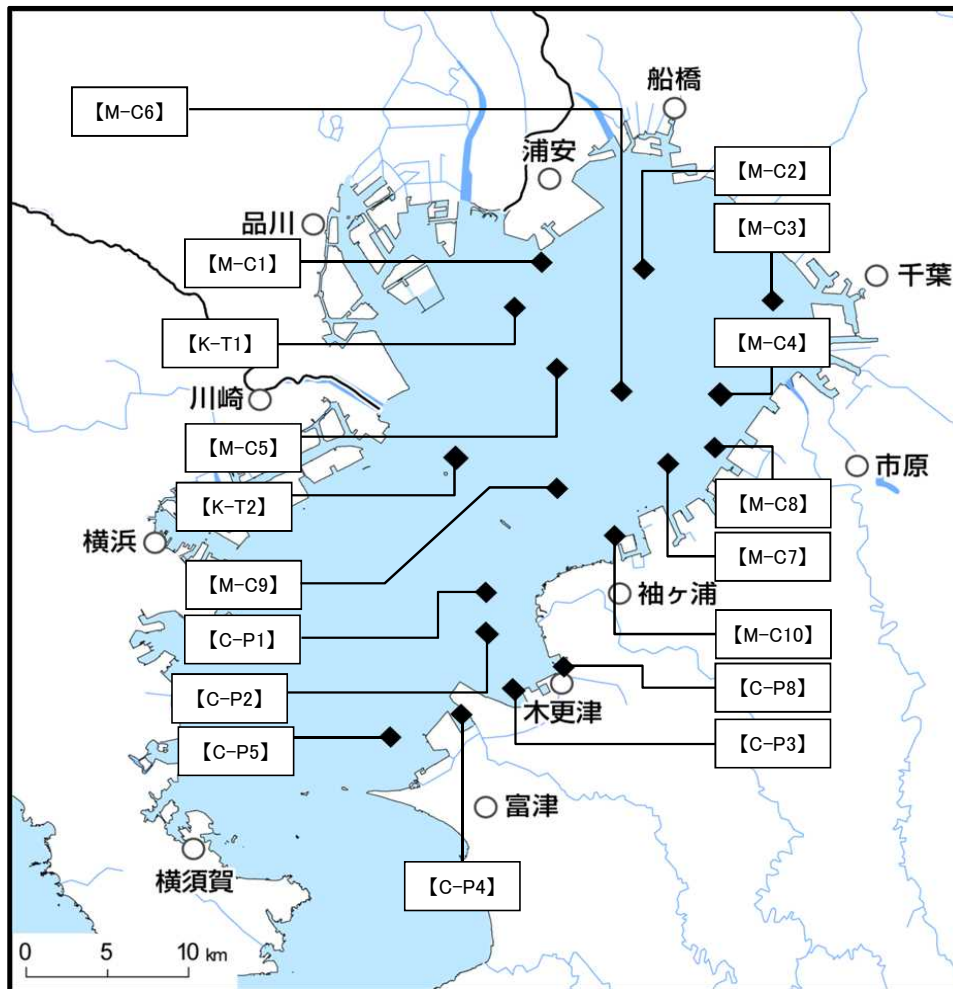
(参考)

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 2009 and 2010 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.

東京湾における海底土採取ポイント  
Marine sediment sampling points at Tokyo Bay



(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 2009 and 2010 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.