

東京湾における海域モニタリング結果(海底土)  
Results of Sea Area Monitoring of sediment in Tokyo Bay

試料採取日:平成31年1月8日、10日  
(Sampling Date: Jan 8, 10, 2019)

平成31年4月11日

Apr 11, 2019

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) ND <sup>※3</sup> : 不検出 (ND <sup>※3</sup> : Not Detectable)	
			Cs-134	Cs-137
【M-C1】	2019/1/10	M w/ S	0.53	7.3
【M-C2】	2019/1/10	M	3.1	38
【M-C3】	2019/1/10	M	0.63	7.2
【M-C4】	2019/1/10	M	1.7	22
【M-C5】	2019/1/8	M	2.7	34
【M-C6】	2019/1/8	M	2.7	35
【M-C7】	2019/1/10	M	1.8	21
【M-C8】	2019/1/10	M	1.9	22
【M-C9】	2019/1/8	M	1.1	12
【M-C10】	2019/1/10	M w/ S	ND(0.24)	2.1
【C-P1】	2019/1/8	M	0.33	6.6
【C-P2】	2019/1/8	M w/ S	ND(0.26)	3.8
【C-P3】	2019/1/8	M	2.0	23
【C-P4】	2019/1/8	M	2.2	25
【C-P5】	2019/1/8	S w/ M	ND(0.24)	1.1
【C-P8】	2019/1/8	M	6.1	72

※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/ 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(公財)日本分析センターが分析。

\* Japan Chemical Analysis Center (JCAC) analyzed the samples collected by Marine Ecology Research Institute (MERI) received the request of Nuclear Regulation Authority (NRA).

(参考)

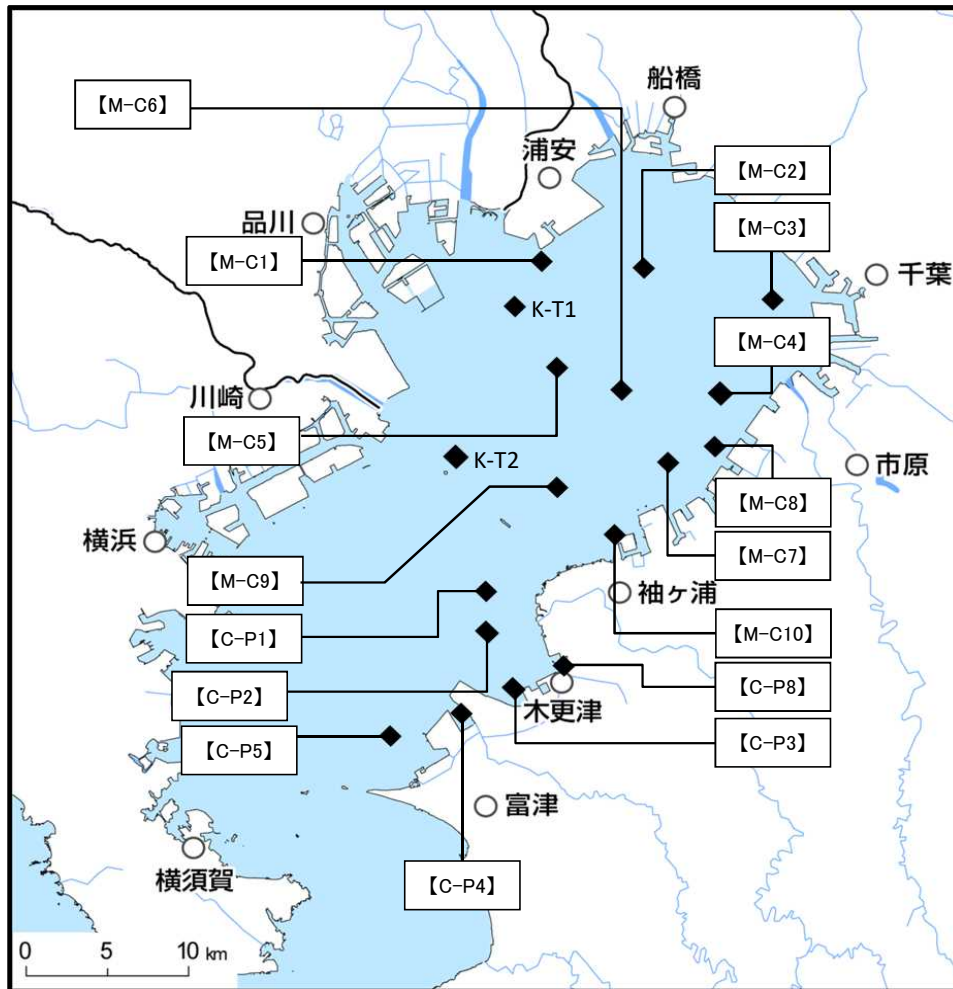
海上保安庁が公表した「放射能調査報告書」-平成21年及び22年調査結果-によると、東京湾内の地点【K-T1】において平成21年、平成22年に採取した海底土中のCs-137濃度は、それぞれ4.0Bq/kg・乾土、3.5 Bq/kg・乾土。

(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

## Sampling points of marine sediment in 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.