

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4年1月6日、7日、8日
(Sampling Date: Jan 6, 7, 8, 2022)

令和4年3月1日

Mar 1, 2022

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 ^{※1} Sampling Point ^{※1}	採取日 Sampling Date	海底土の 分類 ^{※2} Sediment Classification ^{※2}	放射性物質濃度(検出下限値)(Bq/kg・乾土)(ND ^{※3} :不検出) Radioactivity Concentration (Lower detection limit) (Bq/kg·dry soil) (ND ^{※3} : Not Detectable)	
			Cs-134	Cs-137
【K-T1】	2022/1/7	M	1.2	31
【K-T2】	2022/1/7	M	0.57	23
【M-C1】	2022/1/7	M w/ S	ND(0.36)	6.9
【M-C2】	2022/1/7	M	0.56	14
【M-C3】	2022/1/8	M	ND(0.29)	5.4
【M-C4】	2022/1/8	M	0.78	16
【M-C5】	2022/1/8	M	0.56	24
【M-C6】	2022/1/8	M	0.53	21
【M-C7】	2022/1/8	M	0.50	13
【M-C8】	2022/1/8	M	0.45	16
【M-C9】	2022/1/6	M	0.55	10
【M-C10】	2022/1/6	S w/ M	ND(0.32)	1.7
【C-P1】	2022/1/6	M	0.30	5.8
【C-P2】	2022/1/6	S w/ M	ND(0.36)	3.4
【C-P3】	2022/1/6	M	0.55	23
【C-P4】	2022/1/6	M	0.79	19
【C-P5】	2022/1/6	S	ND(0.28)	0.58
【C-P8】	2022/1/6	M	1.9	55

※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 : 中細砂 Medium /fine 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。()内は検出下限値。

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

*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).

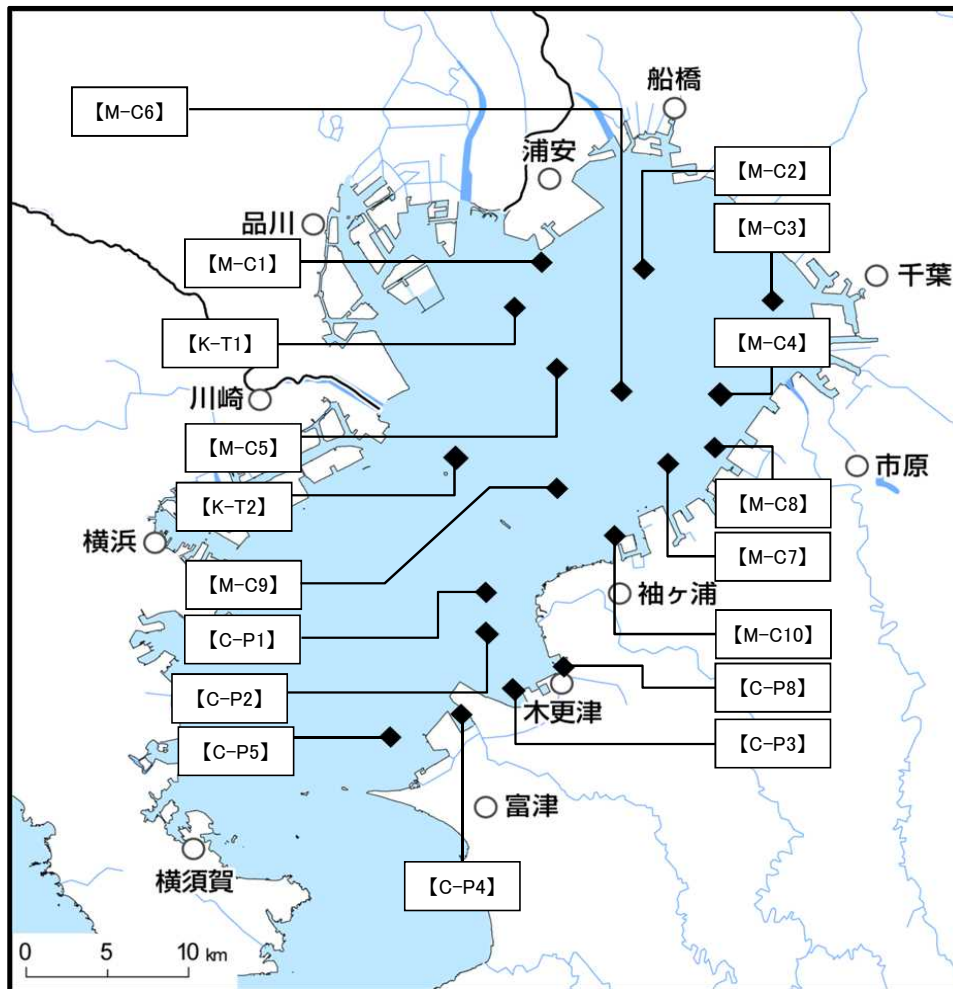
(参考)

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.