

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29年1月6日、10日、11日、25日
(Sampling Date: Jan 6, 10, 11, 25, 2017)

平成29年3月24日

Mar 24, 2017

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

海底土の放射能濃度

Radioactivity concentration in marine soil

測定試料採取点 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) ND ^{※3} : 不検出 (ND ^{※3} : Not Detectable)		
		北緯 North Latitude	東経 East Longitude			Cs-134	Cs-137	その他検出された核種 Other detected nuclides
【M-C1】	2017/1/6	35° 36.7016′	139° 53.9110′	13	M w/ S	1.6	9.7	
【M-C2】	2017/1/6	35° 36.3841′	139° 58.0133′	12	M	4.8	33	
【M-C3】	2017/1/6	35° 35.4011′	140° 03.2923′	11	M	1.4	10	
【M-C4】	2017/1/6	35° 32.2158′	140° 01.1471′	17	M	2.4	19	
【M-C5】	2017/1/10	35° 32.9991′	139° 54.5934′	19	M	6.0	39	
【M-C6】	2017/1/10	35° 32.3052′	139° 57.2043′	19	M	6.9	46	
【M-C7】	2017/1/10	35° 29.9041′	139° 59.1031′	18	M	4.3	27	
【M-C8】	2017/1/10	35° 30.5022′	140° 01.0033′	19	M	4.6	29	
【M-C9】	2017/1/11	35° 29.0024′	139° 54.5968′	22	M	2.1	15	
【M-C10】	2017/1/11	35° 27.5040′	139° 56.9983′	7.4	S w/ M	ND(0.25)	1.3	
【C-P1】	2017/1/11	35° 25.4986′	139° 51.8073′	22	M	0.71	6.8	
【C-P2】	2017/1/25	35° 24.0984′	139° 51.7980′	14	M w/ S	0.66	4.5	
【C-P3】	2017/1/25	35° 22.1972′	139° 52.9120′	15	M	5.1	35	
【C-P4】	2017/1/25	35° 21.3951′	139° 50.8141′	14	M	4.5	31	
【C-P5】	2017/1/25	35° 20.5973′	139° 47.9961′	8.0	S w/ M	ND(0.21)	0.85	
【C-P8】	2017/1/25	35° 22.9990′	139° 55.0021′	6.4	M	15	94	

※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、海底土の放射能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 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)日本分析センターが試料を採取し、分析。

* The samples were collected and analyzed by Japan Chemical Analysis Center (JCAC) on 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)

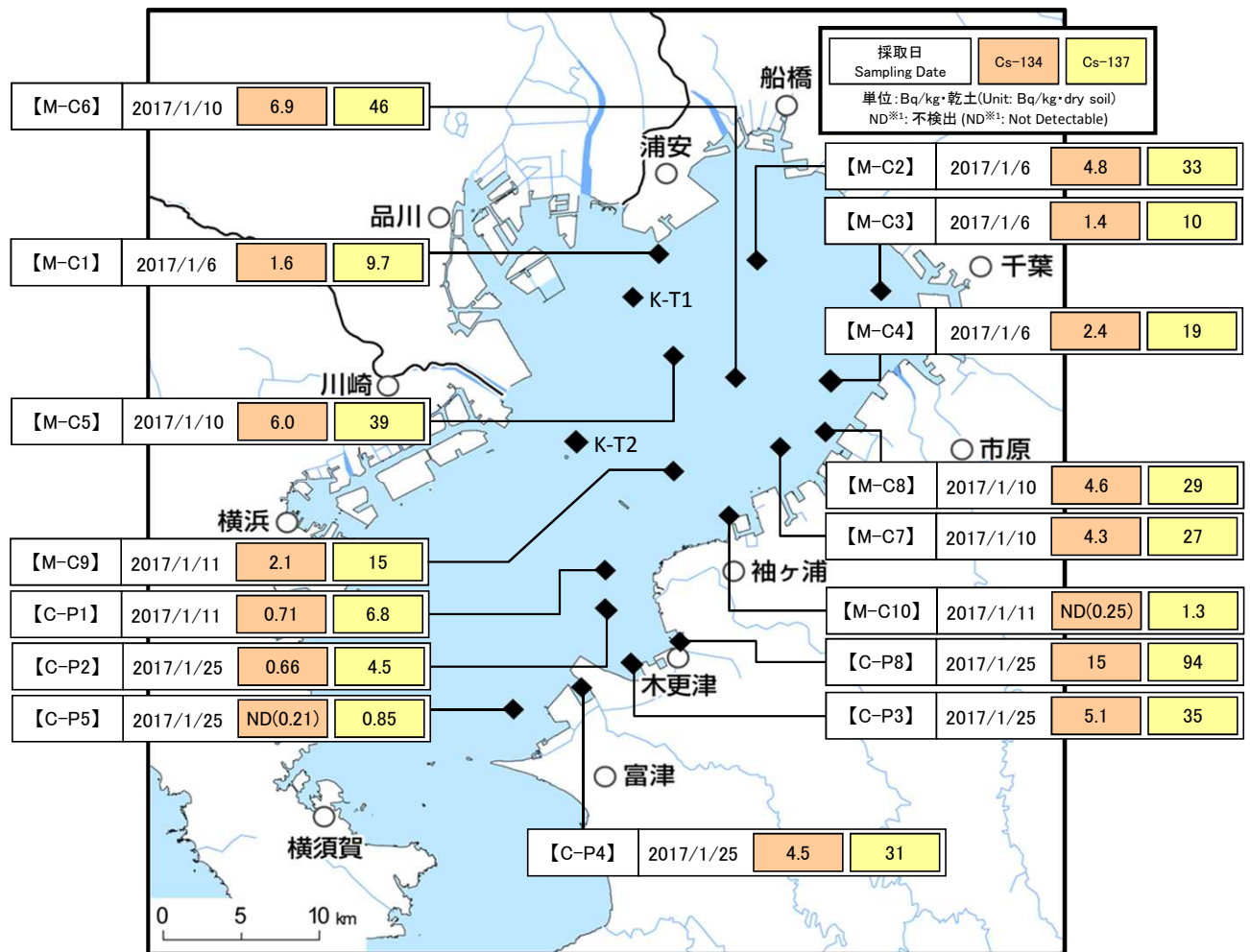
Reports of radioactivity surveys which were published by Japan Coast Guard in 2009 and 2010 show that the concentrations of Cs-137 in the marine soil sampled at 【K-T1】 in 2009 and 2010 were 4.0 Bq/kg・dry soil and 3.5 Bq/kg・dry soil, respectively.

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29年1月6日、10日、11日、25日
(Sampling Date: Jan 6, 10, 11, 25, 2017)

公表日:平成29年3月24日
(Published: Mar 24, 2017)
原子力規制委員会
Nuclear Regulation Authority (NRA)



※1 NDの記載は、海底土の放射能濃度の検出値が検出下限値を下回る場合。

※1 ND indicates the case that the detected radioactivity 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)日本分析センターが試料を採取し、分析。

* The samples were collected and analyzed by Japan Chemical Analysis Center (JCAC) on 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.