

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28年10月3日、4日、5日、7日
(Sampling Date: Oct 3, 4, 5, 7, 2016)

平成28年12月12日
Dec 12, 2016
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
【K-T1】	2016/10/3	35° 35.2014'	139° 52.8948'	12	M	8.0	49	
【K-T2】	2016/10/3	35° 30.2040'	139° 50.6022'	25	M	2.8	20	
【M-C1】	2016/10/3	35° 36.7056'	139° 53.9208'	7.2	M w/ S	1.1	6.4	
【M-C2】	2016/10/5	35° 36.3941'	139° 57.9993'	11	M	5.1	31	
【M-C3】	2016/10/5	35° 35.4021'	140° 03.2953'	11	M	1.6	10	
【M-C4】	2016/10/5	35° 32.1973'	140° 01.1991'	15	M	2.2	14	
【M-C5】	2016/10/5	35° 33.0041'	139° 54.5984'	18	M	3.9	26	
【M-C6】	2016/10/5	35° 32.2992'	139° 57.1983'	18	M	5.8	37	
【M-C7】	2016/10/7	35° 29.9002'	139° 59.1041'	17	M	4.1	26	
【M-C8】	2016/10/7	35° 30.4992'	140° 01.0033'	18	M	6.1	36	Sb-125: 0.93
【M-C9】	2016/10/7	35° 28.9944'	139° 54.5968'	21	M	2.4	15	
【M-C10】	2016/10/7	35° 27.5110'	139° 56.9944'	6.5	S w/ M	ND(0.23)	1.7	
【C-P1】	2016/10/4	35° 25.4976'	139° 51.7920'	21	M	0.88	7.2	
【C-P2】	2016/10/4	35° 24.0954'	139° 51.7920'	14	M w/ S	0.50	4.1	
【C-P3】	2016/10/4	35° 22.2072'	139° 52.8870'	15	M	6.6	40	
【C-P4】	2016/10/4	35° 21.3972'	139° 50.7990'	13	M	4.7	30	
【C-P5】	2016/10/4	35° 20.5986'	139° 48.0096'	7.8	S w/ M	ND(0.23)	0.89	
【C-P8】	2016/10/4	35° 22.9968'	139° 54.9936'	5.8	M	18	100	

※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)

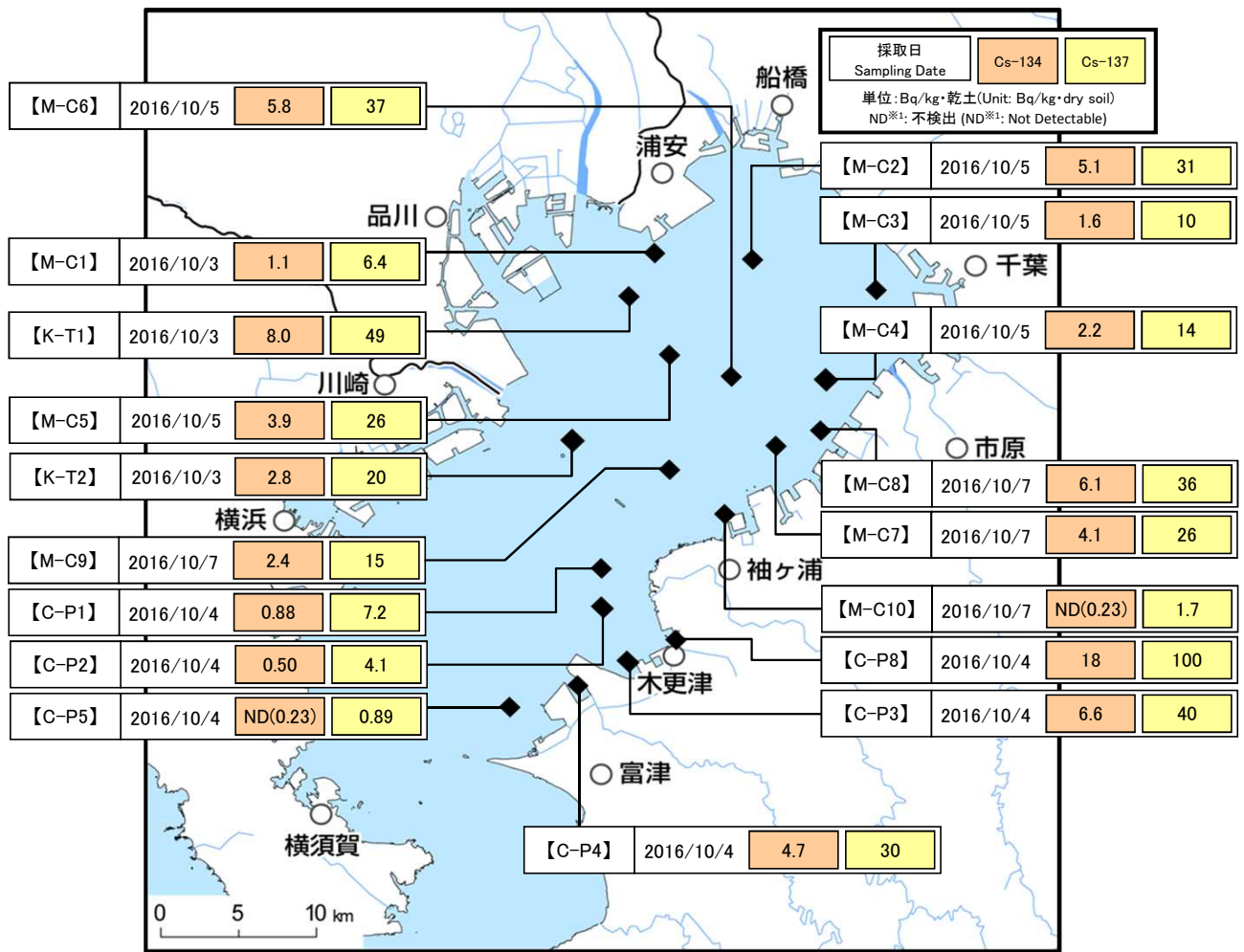
Reports of radioactivity surveys which were published by Japan Coast Guard in 2009 and 2010 show that the concentrations of Cs-137 in the marine soil sampled at 【K-T1】 in 2009 and 2010 were 4.0 Bq/kg・dry soil and 3.5 Bq/kg・dry soil, respectively.

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28年10月3日、4日、5日、7日
(Sampling Date: Oct 3, 4, 5, 7, 2016)

公表日:平成28年12月12日
(Published: Dec 12, 2016)
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.