

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5月23日、24日、30日、31日
(Sampling Date: May 23, 24, 30, 31, 2016)

平成28年9月14日

Sep 14, 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】	2016/5/24	35° 35.2067'	139° 52.8972'	12	M	12	61	
【K-T2】	2016/5/23	35° 30.2021'	139° 50.6013'	25	M	4.5	25	
【M-C1】	2016/5/24	35° 36.6783'	139° 53.9031'	7.0	S w/ M	0.91	4.8	
【M-C2】	2016/5/30	35° 36.3847'	139° 58.0012'	12	M	4.7	25	
【M-C3】	2016/5/30	35° 35.3850'	140° 03.2963'	11	M	2.9	16	
【M-C4】	2016/5/30	35° 32.1977'	140° 01.1971'	16	M	3.1	19	
【M-C5】	2016/5/24	35° 32.9975'	139° 54.6170'	18	M	5.6	31	
【M-C6】	2016/5/23	35° 32.3011'	139° 57.2070'	18	M	7.3	36	
【M-C7】	2016/5/23	35° 29.9042'	139° 59.1151'	16	M	4.9	27	
【M-C8】	2016/5/23	35° 30.5012'	140° 01.0033'	17	M	9.5	51	
【M-C9】	2016/5/23	35° 29.0004'	139° 54.5988'	21	M	1.9	13	
【M-C10】	2016/5/23	35° 27.5030'	139° 56.9994'	5.8	S w/ M	ND(0.27)	1.9	
【C-P1】	2016/5/31	35° 25.5021'	139° 51.7954'	20	M	1.1	7.6	
【C-P2】	2016/5/31	35° 24.0983'	139° 51.7929'	14	M w/ S	0.64	4.5	
【C-P3】	2016/5/31	35° 22.2002'	139° 52.8987'	15	M	7.0	38	
【C-P4】	2016/5/31	35° 21.4015'	139° 50.7923'	14	M	6.0	33	
【C-P5】	2016/5/31	35° 20.5990'	139° 48.0053'	8.2	S w/ M	0.33	1.5	
【C-P8】	2016/5/31	35° 23.0021'	139° 54.9989'	6.6	M	17	89	

※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)

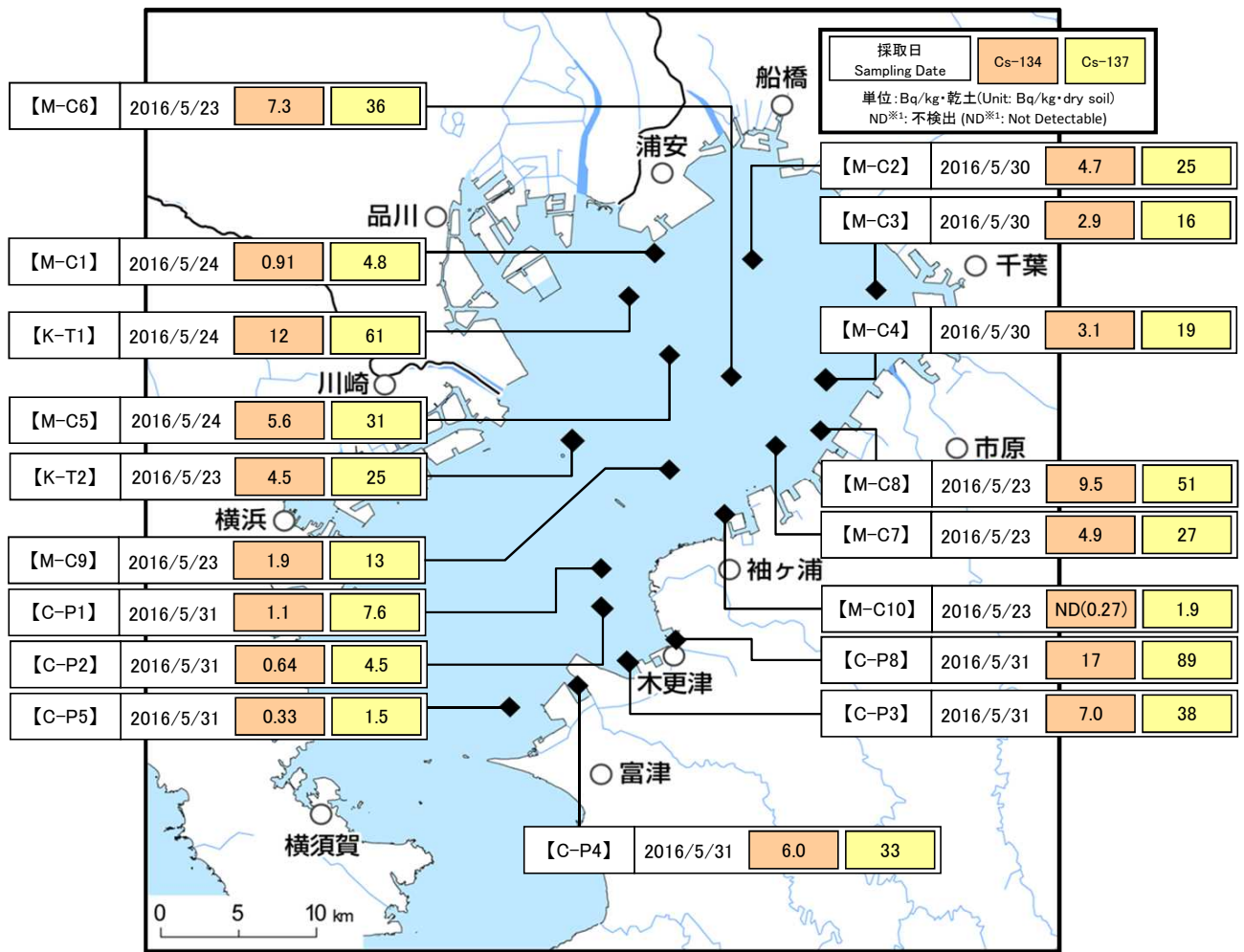
Reports of radioactivity surveys which were published by Japan Coast Guard in 2009 and 2010 show that the concentrations of Cs-137 in the marine soil sampled at 【K-T1】 in 2009 and 2010 were 4.0 Bq/kg・dry soil and 3.5 Bq/kg・dry soil, respectively.

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5月23日、24日、30日、31日
(Sampling Date: May 23, 24, 30, 31, 2016)

公表日：平成28年9月14日
(Published: Sep 14, 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.