

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7月1日、8日、12日
(Sampling Date: Jul 1, 8, 12, 2016)

平成28年10月5日

Oct 5, 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
【M-C1】	2016/7/12	35° 36.7012'	139° 53.8946'	8.0	M w/ S	1.2	7.6	
【M-C2】	2016/7/12	35° 36.4040'	139° 58.0052'	12	M	5.6	31	
【M-C3】	2016/7/12	35° 35.4031'	140° 03.2964'	11	M	3.0	17	
【M-C4】	2016/7/12	35° 32.1975'	140° 01.1951'	16	M	2.8	18	
【M-C5】	2016/7/8	35° 32.9924'	139° 54.6160'	17	M	7.1	37	
【M-C6】	2016/7/8	35° 32.3013'	139° 57.2052'	18	M	8.5	44	
【M-C7】	2016/7/8	35° 29.9003'	139° 59.1094'	16	M	4.0	23	
【M-C8】	2016/7/8	35° 30.4978'	140° 01.0050'	17	M	5.9	33	
【M-C9】	2016/7/8	35° 29.0020'	139° 54.5895'	20	M	2.4	16	
【M-C10】	2016/7/8	35° 27.4968'	139° 57.0022'	5.8	S w/ M	0.27	1.9	
【C-P1】	2016/7/1	35° 25.4985'	139° 51.7942'	21	M	1.0	7.3	
【C-P2】	2016/7/1	35° 24.0994'	139° 51.8093'	14	M w/ S	0.59	4.7	
【C-P3】	2016/7/1	35° 22.2012'	139° 52.9003'	15	M	5.6	32	
【C-P4】	2016/7/1	35° 21.3996'	139° 50.8023'	14	M	5.7	32	
【C-P5】	2016/7/1	35° 20.5972'	139° 48.0020'	7.8	S w/ M	ND(0.22)	1.3	
【C-P8】	2016/7/1	35° 23.0011'	139° 54.9957'	6.2	M	20	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)

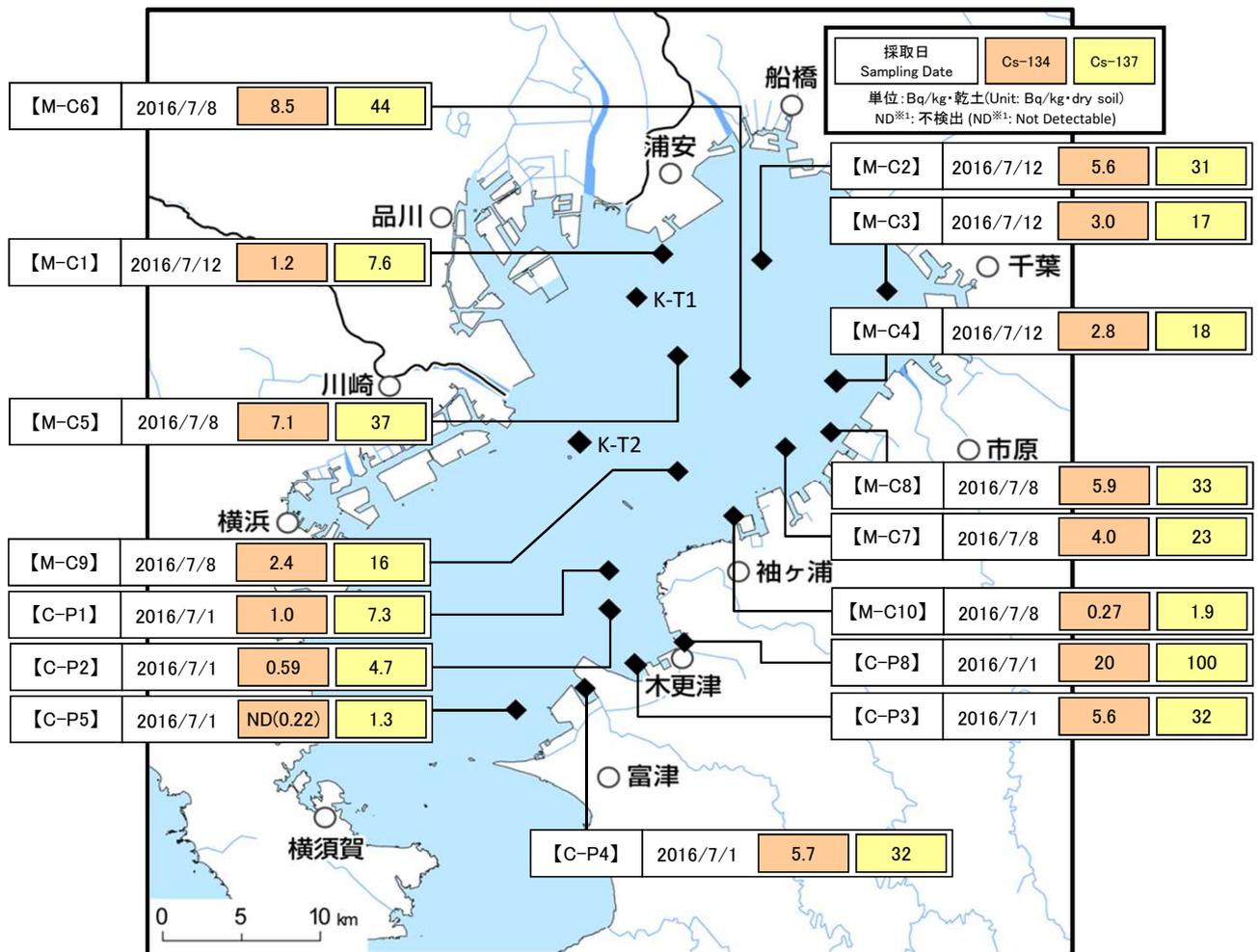
Reports of radioactivity surveys which were published by Japan Coast Guard in 2009 and 2010 show that the concentrations of Cs-137 in the marine soil sampled at 【K-T1】 in 2009 and 2010 were 4.0 Bq/kg・dry soil and 3.5 Bq/kg・dry soil, respectively.

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7月1日、8日、12日
(Sampling Date: Jul 1, 8, 12, 2016)

公表日:平成28年10月5日
(Published: Oct 5, 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.