

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25年9月9日、10日、11日、13日、18日、19日
(Sampling Date: Sep 9, 10, 11, 13, 18, 19, 2013)

平成25年12月9日

Dec 9, 2013

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)		
		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】	2013/9/9	35° 36.9930'	139° 53.9015'	7.6	M	11	24	
【M-C2】	2013/9/9	35° 36.3900'	139° 58.0021'	11.0	M	15	34	
【M-C3】	2013/9/9	35° 35.3976'	140° 03.3001'	10.0	M	4.4	11	
【M-C4】	2013/9/9	35° 32.1993'	140° 01.1927'	15.0	M	5.0	13	
【M-C5】	2013/9/9	35° 32.9918'	139° 54.6012'	18.0	M	8.5	22	
【M-C6】	2013/9/18	35° 32.2873'	139° 57.1924'	18.0	M	12	28	
【M-C7】	2013/9/18	35° 29.6920'	139° 59.3010'	16.0	M	13	30	
【M-C8】	2013/9/13	35° 30.5012'	140° 01.0015'	18.0	M	21	47	Sb-125: 2.6
【M-C9】	2013/9/10	35° 29.0000'	139° 54.5970'	20.0	M	7.5	19	
【M-C10】	2013/9/19	35° 27.4900'	139° 57.0043'	5.4	S w/ M	0.73	2.3	
【C-P1】	2013/9/10	35° 25.4977'	139° 51.8119'	21.0	M	2.6	7.8	Sb-125: 1.0
【C-P2】	2013/9/10	35° 24.0933'	139° 51.8015'	14.0	M w/ S	2.2	5.7	
【C-P3】	2013/9/13	35° 22.1922'	139° 52.8994'	15.0	M	22	48	
【C-P4】	2013/9/10	35° 21.3966'	139° 50.8006'	8.8	M	21	50	
【C-P5】	2013/9/10	35° 20.5908'	139° 48.0139'	7.4	S w/ M	0.55	1.8	
【C-P8】	2013/9/11	35° 22.9876'	139° 54.9893'	6.2	M	67	150	

※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

* 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 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。

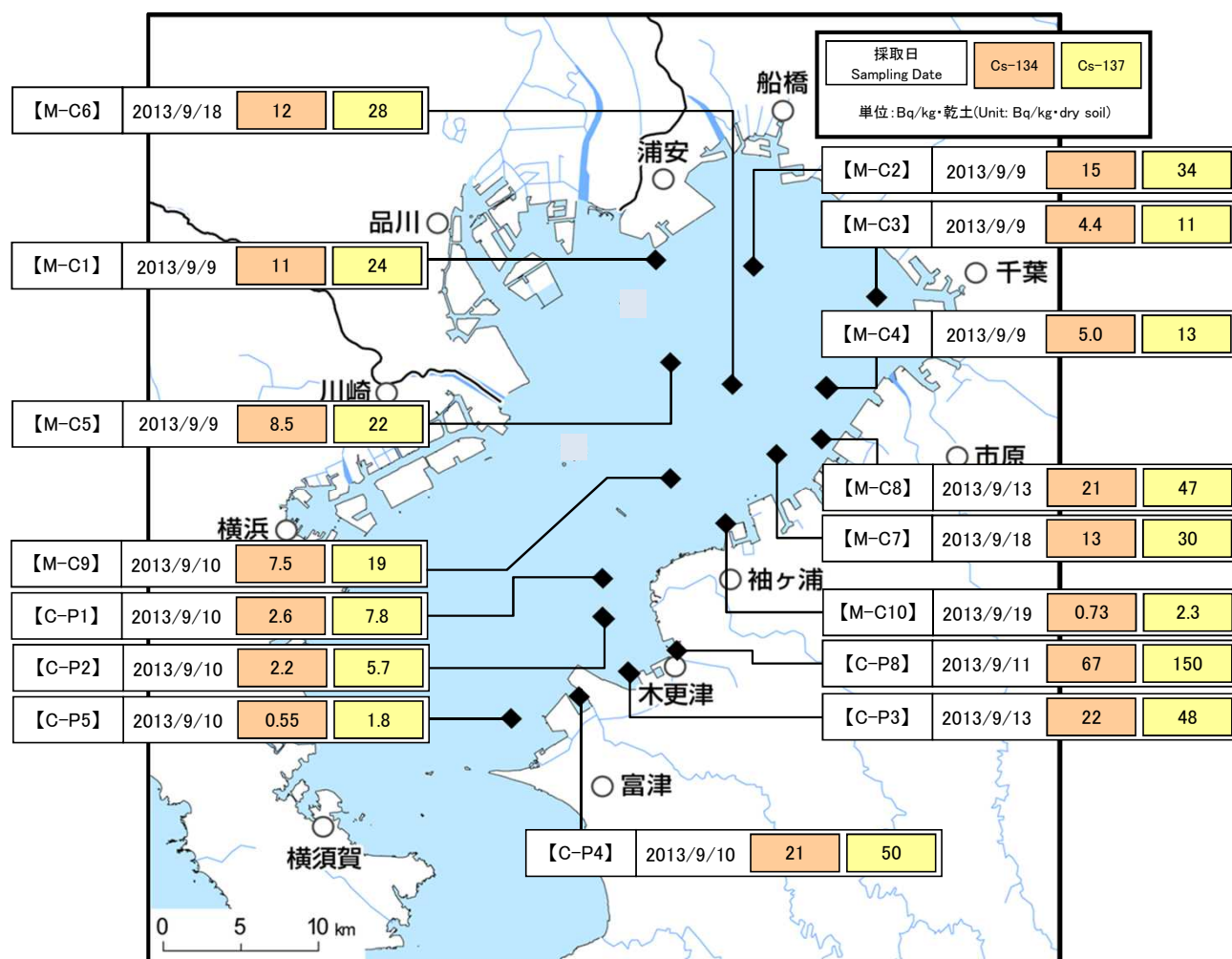
(Reference)

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25年9月9日、10日、11日、13日、18日、19日
(Sampling Date: Sep 9, 10, 11, 13, 18, 19, 2013)

平成25年12月9日
Dec 9, 2013
原子力規制委員会
Nuclear Regulation Authority (NRA)



* 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 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.