

宮城県・福島県・茨城県沖における海域モニタリング(海底土)結果<第一報>(ストロンチウム)

Readings of Sea Area Monitoring at offshore of Miyagi, Fukushima and Ibaraki Prefecture -marine soil - <1st> -Sr-

平成23年7月4日

July 4,2011

文 部 科 学 省

Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT)

海底土の放射能濃度

Radioactivity Concentration in marine soil

測定試料 採取点 ¹ Sampling Point ¹	採取日時 Sampling Time and Date	緯度, 経度 Latitude, Longitude	深度 Depth	放射能濃度 ² (Bq / kg) Radioactivity Concentration ² (Bq / kg)
				⁹⁰ Sr
[B1]	2011/5/11 10:45	38 ° 05.0 N , 141 ° 15.4 E	45m	不検出 Not detectable
[C1]	2011/5/11 8:08	37 ° 45.0 N , 141 ° 15.4 E	59m	不検出 Not detectable
[D1]	2011/5/10 14:38	37 ° 35.0 N , 141 ° 22.4 E	126m	不検出 Not detectable
[E1]	2011/5/10 12:20	37 ° 25.0 N , 141 ° 22.4 E	138m	不検出 Not detectable
[F1]	2011/5/9 16:20	37 ° 15.0 N , 141 ° 22.4 E	142m	不検出 Not detectable
[J1]	2011/5/13 18:27	36 ° 25.0 N , 140 ° 43.0 E	49m	不検出 Not detectable

1 サンプリングは、6地点の抽出調査を行った。[]内の番号は、3ページ目の測点番号に対応。

1 Marine soil is collected at 6 points below. The character enclosed in parentheses (Ex. [B1]) indicates monitoring points on Page 3.)

2 本分析における海底土の放射能濃度の検出限界値(ストロンチウム90が約0.8Bq/kg)を下回る場合は、不検出と記載。

2 The detection limits for radioactivity concentration in marine soil are approximately 0.8Bq/kg for strontium-90

海域モニタリング結果(平成23年5月9日～11日、13日採取)
 Readings of Sea Area Monitoring (May 9-11 & 13, 2011)
 海底土の放射能濃度
 Radioactivity Concentration in marine soil

