

福島県及び茨城県沖における海域モニタリング(海底土)結果<第五報>(ストロンチウム)

Readings of Sea Area Monitoring at offshore of Fukushima and Ibaraki Prefecture -marine soil - <5rd> -Sr-

平成23年9月16日

Sep 16,2011

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)	
				Sr-89 ⁴	Sr-90 ³
[D1]	2011/7/6 16:16	37° 35.0 N, 141° 22.4 E	127m		不検出 Not detectable
[E1]	2011/7/6 7:30	37° 25.0 N, 141° 22.4 E	138m	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
[F1]	2011/7/5 12:38	37° 15.0 N, 141° 22.4 E	142m		不検出 Not detectable
[I1]	2011/7/6 6:16	36° 44.9 N, 140° 57.0 E	96m		不検出 Not detectable
[J1]	2011/7/6 18:26	36° 24.9 N, 140° 43.0 E	43m		不検出 Not detectable
[K1]	2011/7/7 12:28	36° 04.1 N, 140° 43.0 E	24m		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、2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. [D1]) indicates monitoring points on Page 2.)

2 本分析における海底土の放射能濃度の検出限界値(Sr-89、Sr-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 Sr-89 and Sr-90

3 平成23年7月23日付け「福島県及び茨城県沖における海域モニタリング(海底土)結果<第五報>」のCs-137濃度の上位6地点のみ測定実施。

3 Sr-90 measurements have been done for 6 samples of higher Cs-137 concentration listed in the report 'Readings of Sea Area Monitoring at offshore of Fukushima and Ibaraki Prefecture -marine soil - <5rd> (July 23,2011)-'

4 平成23年7月23日付け「福島県及び茨城県沖における海域モニタリング(海底土)結果<第五報>」のCs-137濃度の最高地点のみ測定実施。

4 Sr-89 measurements have been done for a sample of highest Cs-137 concentration listed in the report 'Readings of Sea Area Monitoring at offshore of Fukushima and Ibaraki Prefecture -marine soil - <5rd> (July 23,2011)-'

海域モニタリング結果(平成23年7月5日～7日採取)

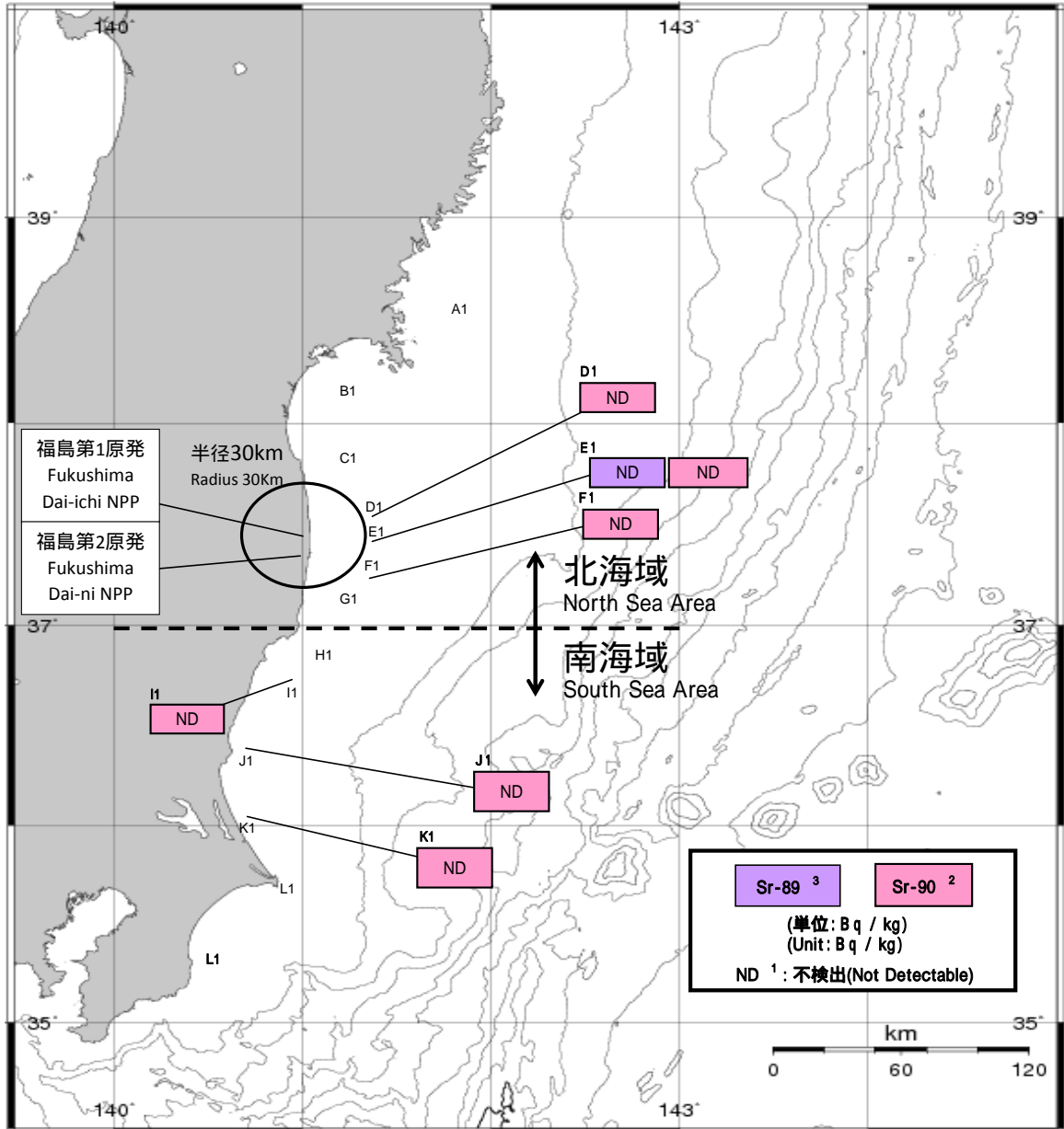
(Readings of Sea Area Monitoring (Jul 5-7, 2011))

公表日:平成23年9月16日

(Published: Sep 16, 2011)

海底土の放射能濃度

(Radioactivity concentration in marine soil)



1 NDの記載は、海水の放射能濃度の検出値が検出限界値(Sr-89、Sr-90が約0.8Bq/Kg)を下回る場合。

1 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in sea water was lower than the detection limits of approximately 0.8Bq/kg for Sr-89 and Sr-90

2 平成23年7月23日付け「福島県及び茨城県沖における海域モニタリング(海底土)結果<第五報>」のCs-137濃度の上位6地点のみ測定実施。

2 Sr-90 measurements have been done for 6 samples of higher Cs-137 concentration listed in the report 'Readings of Sea Area Monitoring at offshore of Fukushima and Ibaraki Prefecture -marine soil - <5rd> (July 23,2011)'.-

3 平成23年7月23日付け「福島県及び茨城県沖における海域モニタリング(海底土)結果<第五報>」のCs-137濃度の最高地点のみ測定実施。

3 Sr-89 measurements have been done for a sample of highest Cs-137 concentration listed in the report 'Readings of Sea Area Monitoring at offshore of Fukushima and Ibaraki Prefecture -marine soil - <5rd> (July 23,2011)'.-