

宮城県・福島県・茨城県沖における水産庁の協力による海域モニタリング結果

Readings of Sea Area Monitoring at offshore of Miyagi, Fukushima and Ibaraki Prefecture
with the cooperation by Fisheries Agency.

((独)水産総合研究センターが採水し、(独)日本原子力研究開発機構において分析)

(The samples were collected by Fisheries Research Agency (FRA)
and analysed by Japan Atomic Energy Agency (JAEA))

平成23年6月26日

Jun 26, 2011

文部科学省

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

1. 海水中の放射能濃度

1. Radioactivity Concentration Undersea

測定試料 採取点 ^{※1} Sampling Point ^{※1}	採水日時 Sampling Time and Date	緯度, 経度 Latitude, Longitude	採水深 Sampling Depth	放射能濃度 ^{※2} (Bq / L) Radioactivity Concentration ^{※2} (Bq / L)		
				I-131	Cs-134	Cs-137
【1】	2011/5/16 14:30	35° 40' N, 143° 00' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【2】	2011/5/17 4:40	35° 40' N, 142° 15' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【3】	2011/5/17 9:08	35° 40' N, 141° 30' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【4】	2011/5/16 16:10	36° 00' N, 143° 00' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【5】	2011/5/18 10:56	36° 00' N, 141° 45' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【6】	2011/5/18 13:17	36° 00' N, 142° 15' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【7】	2011/5/16 17:59	36° 20' N, 143° 00' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【8】	2011/5/19 10:19	36° 20' N, 142° 15' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【9】	2011/5/19 14:17	36° 20' N, 141° 30' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【10】	2011/5/20 12:05	36° 40' N, 142° 15' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【11】	2011/5/20 15:41	36° 40' N, 143° 00' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【12】	2011/5/20 17:57	36° 40' N, 143° 30' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【13】	2011/5/21 13:24	37° 00' N, 142° 15' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【14】	2011/5/21 16:59	37° 00' N, 143° 00' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【15】	2011/5/22 9:15	37° 00' N, 143° 45' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【16】	2011/5/23 12:32	37° 20' N, 143° 45' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【17】	2011/5/23 18:50	37° 20' N, 143° 00' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【18】	2011/5/24 8:12	37° 20' N, 142° 15' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【19】	2011/5/24 12:35	37° 40' N, 142° 15' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【20】	2011/5/24 16:04	37° 40' N, 142° 59' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【21】	2011/5/24 6:06	37° 40' N, 143° 45' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【22】	2011/5/25 17:45	38° 00' N, 143° 45' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【23】	2011/5/26 7:58	38° 00' N, 143° 00' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable
【24】	2011/5/26 11:34	38° 00' N, 142° 15' E	表層 Outer Layer	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable	不検出 Not detectable

※1 サンプリングは、24地点の抽出調査を行った。【 】内の数値は、3ページ目の測点番号に対応。

※1 Seawater is collected at 24 points below. The character enclosed in parentheses (Ex. 【1】) indicates monitoring points on Page 3.

※2 本分析における海水の放射能濃度の検出限界値(ヨウ素が約4Bq/L、セシウム134が約6Bq/L、セシウム137が約9Bq/L)を下回る場合は、不検出と記載。

※2 The detection limits for radioactivity concentration in sea water are approximately 4Bq/L for iodine, approximately 6 Bq/L for cesium-134 and approximately 9Bq/L for cesium-137.

海域モニタリング結果(平成23年5月16日～5月26日採水)
 Readings of Sea Area Monitoring (May 16-26, 2011)

