

宮城県・福島県・茨城県沖における海域モニタリング結果

Readings of Sea Area Monitoring at offshore of Miyagi, Fukushima and Ibaraki Prefecture
 ((財)海洋生物環境研究所が採水し、(財)九州環境管理協会および(株)環境総合テクノスが分析)

(The samples were collected by Marine Ecology Research Institute (MERI)
 and analysed by Kyushu Environmental Evaluation Association and The General Environmental Technos Co. Ltd.)

平成23年12月26日

December 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)		
					Mn-54	Co-60	Ce-144
【I1】	2011/9/9 8:04	36° 45.0' N, 140° 57.0' E	表層	1m	ND	ND	ND
			Outer Layer				
【J1】	2011/9/8 6:53	36° 25.0' N, 140° 43.0' E	表層	1m	ND	ND	ND
			Outer Layer				
【J2】	2011/9/8 11:56	36° 25.1' N, 140° 57.0' E	表層	1m	ND	ND	ND
			Outer Layer				

*太字下線データが今回追加分 (Boldface and underlined readings are new)

※1 【 I 】内の数値は、地図上の測点番号に対応。

※1 The character enclosed in parentheses (Ex. 【J1】) indicates monitoring points on the map.

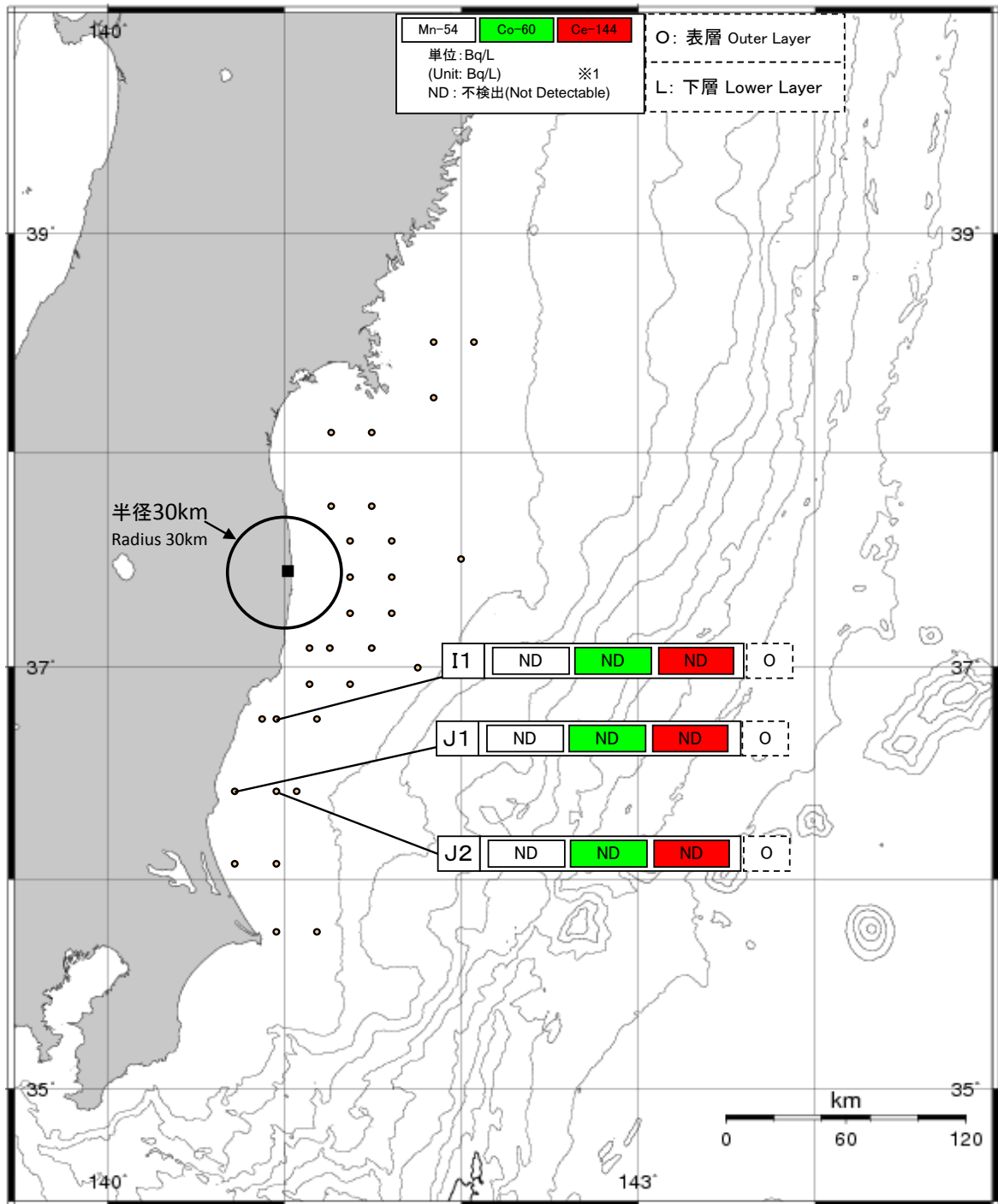
※2 NDの記載は、海水の放射能濃度の検出値が検出下限値 (Mn-54が約0.00051Bq/L、Co-60が約0.00048Bq/L、Ce-144が約0.0043Bq/L)を下回る場合。ただし、検出下限値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

※2 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in sea water was lower than the detection limits of approximately 0.00051 Bq/L for Mn-54, 0.00048 Bq/L for Co-60, 0.0043 Bq/L for Ce-144.

Please note that these nuclides are sometimes detected even when they are below the threshold, contingent on the detector or samples.

海域モニタリング結果(平成23年9月8日～9日採水) Readings of Sea Area Monitoring (September 8-9, 2011)

公表日:平成23年12月26日
(Published: Dec 26, 2011)



図中の■は東京電力(株)福島第一原子力発電所を示す

※1 NDの記載は、海水の放射能濃度の検出値が検出下限値(Mn-54が約0.00051Bq/L、Co-60が約0.00048Bq/L、Ce-144が約0.0043Bq/L)を下回る場合。ただし、検出下限値は検出器や試料性状により異なるため、この値以下でも検出される場合もある。

※1 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in sea water was lower than the detection limits of approximately 0.00051 Bq/L for Mn-54, 0.00048 Bq/L for Co-60, 0.0043 Bq/L for Ce-144.

Please note that these nuclides are sometimes detected even when they are below the threshold, contingent on the detector or samples.