

宮城県・福島県・茨城県・千葉県沖における海水モニタリング結果  
Readings of Sea Area Monitoring at offshore of Miyagi, Fukushima, Ibaraki and Chiba Prefecture  
(Seawater)

試料採取日：令和7年6月8日～20日  
(Sampling Date: Jun 8 - 20, 2025)

令和7年9月30日  
Sep 30, 2025  
原子力規制委員会  
Nuclear Regulation Authority (NRA)

海水中の放射性物質濃度

Radioactivity concentration in seawater

採取場所 <sup>※1</sup> Sampling Point <sup>※1</sup>	採取日 Sampling Date	採取深度 Sampling Depth (m)	放射性物質濃度 (Bq / L) Radioactivity Concentration (Bq / L)				
			Cs-134	Cs-137	全β <sup>※2</sup> gross β <sup>※2</sup>	Sr-90	H-3
【M-A1】	2025/6/9	1	< 0.00012	0.0014			
	2025/6/9	100	< 0.00011	0.0012			
	2025/6/9	189	< 0.00011	0.0012			
【M-A3】	2025/6/9	1	< 0.00011	0.0013			
	2025/6/9	100	< 0.00013	0.0014			
	2025/6/9	473	< 0.000054	0.00062			
【M-MI4】	2025/6/9	1	< 0.000098	0.0013			
	2025/6/9	100	< 0.00010	0.0012			
	2025/6/9	145	< 0.000065	0.0012			
【M-B1】	2025/6/22	1	< 0.000065	0.0016			0.092 <sup>※3</sup>
	2025/6/22	35	< 0.000067	0.0013			
【M-B3】	2025/6/8	1	< 0.00012	0.0013		<b>0.00084</b>	
	2025/6/8	50	< 0.00012	0.0013			
	2025/6/8	109	< 0.00011	0.0013			
【M-B5】	2025/6/10	1	< 0.00011	0.0015			
	2025/6/10	100	< 0.000099	0.0013			
	2025/6/10	346	< 0.000055	0.00083			
【M-C1】	2025/6/8	1	< 0.00012	0.0013		<b>0.00079</b>	0.088 <sup>※3</sup>
	2025/6/8	45	< 0.00012	0.0012			0.096 <sup>※3</sup>
【M-C3】	2025/6/8	1	< 0.00011	0.0012	0.023	<b>0.00085</b>	0.066
	2025/6/8	50	< 0.00011	0.0013			
	2025/6/8	125	< 0.00011	0.0013			
【M-D1】	2025/6/11	1	< 0.000068	0.0013		<b>0.00083</b>	0.072 <sup>※3</sup>
	2025/6/11	50	< 0.000072	0.0013			
	2025/6/11	115	< 0.000069	0.0013			0.062 <sup>※3</sup>
【M-D3】	2025/6/11	1	< 0.000067	0.0013	0.020	<b>0.00083</b>	0.063
	2025/6/11	100	< 0.000066	0.0012			
	2025/6/11	208	< 0.00011	0.0011			

採取場所 <sup>※1</sup> Sampling Point <sup>※1</sup>	採取日 Sampling Date	採取深度 Sampling Depth (m)	放射性物質濃度 (Bq / L) Radioactivity Concentration (Bq / L)				
			Cs-134	Cs-137	全β <sup>※2</sup> gross β <sup>※2</sup>	Sr-90	H-3
【M-E1】	2025/6/12	1	< 0.000091	0.0014		<b>0.00085</b>	0.070 <sup>※3</sup>
	2025/6/12	50	< 0.000093	0.0012			
	2025/6/12	121	< 0.000095	0.0012			0.046 <sup>※3</sup>
【M-E3】	2025/6/11	1	< 0.00012	0.0018	0.020	<b>0.00066</b>	0.074
	2025/6/11	100	< 0.00012	0.0013			
	2025/6/11	218	< 0.00011	0.0012			
【M-E5】	2025/6/10	1	< 0.00011	0.0012	0.026	<b>0.00074</b>	0.054
	2025/6/10	100	< 0.00011	0.0015			
	2025/6/10	497	< 0.000041	0.0006			
【M-F1】	2025/6/14	1	< 0.00012	0.0017			0.075 <sup>※3</sup>
	2025/6/14	137	< 0.00011	0.0013			0.066 <sup>※3</sup>
【M-F3】	2025/6/12	1	< 0.00012	0.0012	0.027	<b>0.00086</b>	0.052
	2025/6/12	100	< 0.00012	0.0014			
	2025/6/12	220	< 0.00011	0.0011			
【M-G0】	2025/6/21	1	< 0.000093	0.0016			
	2025/6/21	50	< 0.00011	0.0014			
	2025/6/21	98	< 0.00012	0.0015			
【M-G1】	2025/6/21	1	< 0.00011	0.0013			0.094 <sup>※3</sup>
	2025/6/21	128	< 0.00012	0.0015			0.095 <sup>※3</sup>
【M-G3】	2025/6/14	1	< 0.00011	0.0011	0.028	<b>0.00084</b>	0.044
	2025/6/14	100	< 0.00011	0.0015			
	2025/6/14	194	< 0.00011	0.0013			
【M-G4】	2025/6/12	1	< 0.00011	0.0012	0.026	<b>0.00077</b>	0.053
	2025/6/12	100	< 0.00011	0.0015			
	2025/6/12	632	< 0.000054	0.00043			
【M-H1】	2025/6/21	1	< 0.00013	0.0012			0.054 <sup>※3</sup>
	2025/6/21	124	< 0.00012	0.0013			
【M-H3】	2025/6/20	1	< 0.00011	0.0012	0.027	<b>0.00088</b>	0.048
	2025/6/20	100	< 0.00013	0.0015			
	2025/6/20	218	< 0.00011	0.0015			
【M-IO】	2025/6/17	1	< 0.00011	0.0015		<b>0.00098</b>	
	2025/6/17	65	< 0.000097	0.0015			
【M-I1】	2025/6/17	1	< 0.00011	0.0014			0.057 <sup>※3</sup>
	2025/6/17	50	< 0.000097	0.0015			
	2025/6/17	95	< 0.00012	0.0016			
【M-I3】	2025/6/17	1	< 0.000068	0.0013			
	2025/6/17	100	< 0.000069	0.0016			
	2025/6/17	176	< 0.000068	0.0015			

採取場所 <sup>※1</sup> Sampling Point <sup>※1</sup>	採取日 Sampling Date	採取深度 Sampling Depth (m)	放射性物質濃度 (Bq / L) Radioactivity Concentration (Bq / L)				
			Cs-134	Cs-137	全 $\beta$ <sup>※2</sup> gross $\beta$ <sup>※2</sup>	Sr-90	H-3
【M-J1】	2025/6/16	1	< 0.000099	0.0014		<b><u>0.00072</u></b>	
	2025/6/16	40	< 0.00011	0.0015			
【M-J3】	2025/6/20	1	< 0.00011	0.0013			
	2025/6/20	100	< 0.00011	0.0016			
	2025/6/20	543	< 0.000051	0.00057			
【M-IB2】	2025/6/16	1	< 0.00011	0.0014			
	2025/6/16	110	< 0.00011	0.0012			
【M-K1】	2025/6/15	1	< 0.00011	0.0015			
	2025/6/15	23	< 0.000067	0.0014			
【M-IB4】	2025/6/16	1	< 0.000067	0.0013			
	2025/6/16	115	< 0.000067	0.0013			
【M-L1】	2025/6/18	1	< 0.000067	0.0014			
	2025/6/18	35	< 0.000076	0.0015			
【M-L3】	2025/6/18	1	< 0.00011	0.0014			
	2025/6/18	100	< 0.000071	0.0012			
	2025/6/18	160	< 0.000073	0.0013			
【M-M1】	2025/6/18	1	< 0.000073	0.0013			
	2025/6/18	109	< 0.000070	0.0015			

\* 「< XX」は、放射性物質濃度が検出下限値(XX)未満であることを表す。

\* "< XX" means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

※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 鉄バリウム共沈法で測定。

※2 Measured by Fe(OH)<sub>3</sub>-BaSO<sub>4</sub> coprecipitation method.

\* 原子力規制委員会の委託事業により、(公財)海洋生物環境研究所が採取した試料を(株)KANSOテクノス[C<sub>s</sub>、Sr]、(一財)九州環境管理協会[H-3、全 $\beta$ ]が分析。

\* The samples of seawater collected by Marine Ecology Research Institute (MERI) were analyzed by KANSO Co.,Ltd [C<sub>s</sub>, Sr]

and Kyushu Environmental Evaluation Association (KEEA) [H-3, Gross  $\beta$ ] on the request of Nuclear Regulation Authority (NRA).

※3(株)KANSOテクノス[H-3]が分析。

※3 Analyzed by KANSO Co.,Ltd.[H-3].

\* 太字下線データが今回追加分。

\* Boldface and underlined readings are new.

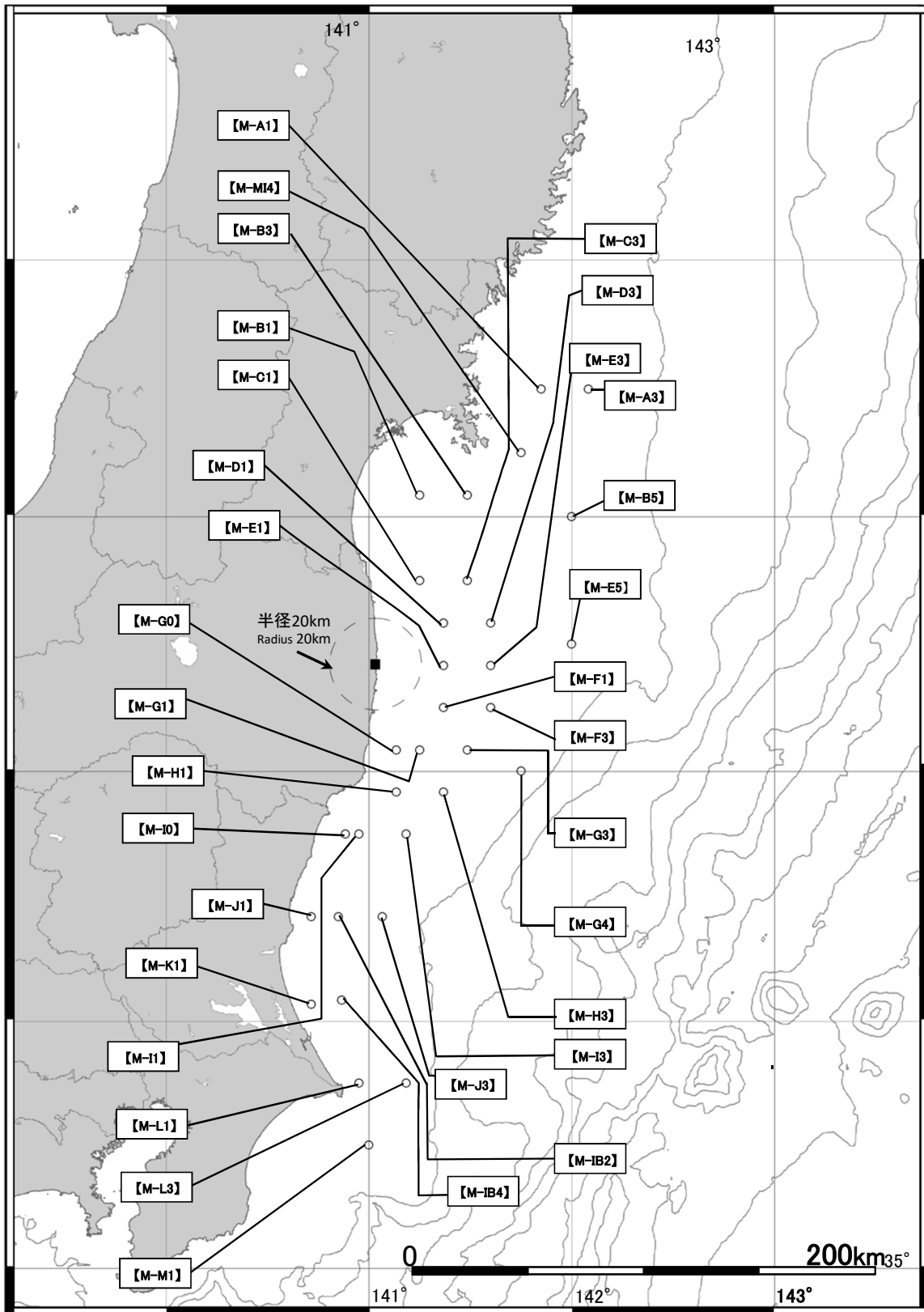
\* 採取場所の緯度経度は下記 URL を参照。

\* Refer to the URL below for the latitude and longitude of the sampling points.

\* <https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/sea/monitoring-coordinates/R6>

宮城県・福島県・茨城県・千葉県沖における海域の海水採取場所

Seawater sampling points offshore of Miyagi, Fukushima, Ibaraki and Chiba Prefecture



\* 図中の■は東京電力ホールディングス株式会社福島第一原子力発電所を示す。  
 \* The mark ■ indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP.