

宮城県沿岸の海水の放射性物質濃度分布
(東京電力ホールディングス㈱の発表をもとに作成※¹)
試料採取日: 令和7年11月4日、5日、15日

Radioactivity concentration in the seawater around coast of Miyagi Prefecture
(Based on the press release of TEPCO※¹)
Sampling Date: Nov 4, 5, 15, 2025

令和7年12月9日
Dec 9, 2025

		Cs-134	Cs-137	
採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)		
T-MG0	2025/8/7 8:30	< 0.0011	0.0012	O
	2025/8/7 8:43	< 0.0014	0.0014	L
	2025/9/8 9:15	< 0.0011	0.0010	O
	2025/9/8 9:05	< 0.0011	0.0014	L
	2025/10/21 8:40	< 0.00098	0.0012	O
	2025/10/21 8:43	< 0.00097	0.0016	L
	2025/11/4 8:19	< 0.0011	0.0014	O
	2025/11/4 8:37	< 0.0011	0.0014	L

T-MG1	2025/8/5 10:49	< 0.0011	0.0018	O
	2025/8/5 10:53	< 0.0011	0.0014	L
	2025/9/9 10:27	< 0.0011	0.0019	O
	2025/9/9 10:30	< 0.0010	0.0012	L
	2025/10/21 10:37	< 0.0010	0.0018	O
	2025/10/21 10:40	< 0.0011	0.0016	L
	2025/11/15 10:23	< 0.0011	0.0021	O
	2025/11/15 10:30	< 0.0013	0.0014	L

T-MG2	2025/8/5 8:43	< 0.00099	0.0016	O
	2025/8/5 8:56	< 0.0014	0.0012	L
	2025/9/9 8:18	< 0.0011	0.0011	O
	2025/9/9 8:30	< 0.0013	0.0012	L
	2025/10/21 8:08	< 0.0011	0.0015	O
	2025/10/21 8:27	< 0.0014	0.0016	L
	2025/11/15 8:14	< 0.0010	0.0013	O
	2025/11/15 8:25	< 0.0010	0.0011	L

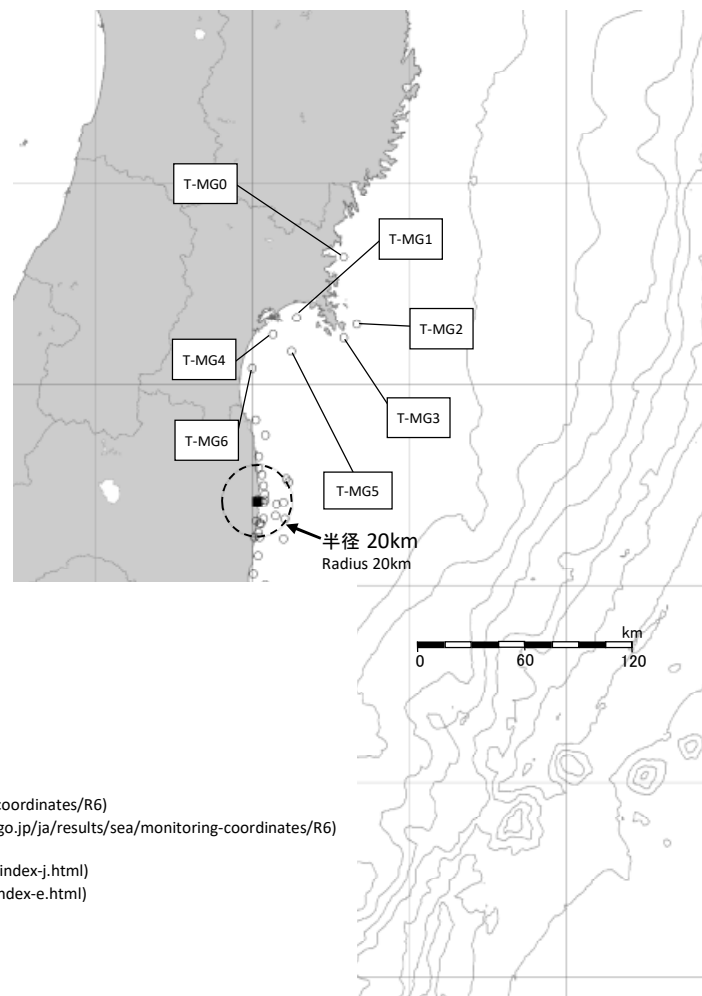
T-MG3	2025/8/5 9:33	< 0.0011	0.0013	O
	2025/8/5 9:43	< 0.0014	0.0016	L
	2025/9/9 9:03	< 0.0011	0.0012	O
	2025/9/9 9:20	< 0.0011	0.0013	L
	2025/10/21 9:01	< 0.0010	0.0013	O
	2025/10/21 9:20	< 0.0012	0.0015	L
	2025/11/15 8:57	< 0.0011	0.0012	O
	2025/11/15 9:16	< 0.0013	0.0011	L

T-MG4	2025/8/19 8:48	< 0.0011	0.0017	O
	2025/8/19 8:50	< 0.0011	0.0017	L
	2025/9/19 10:33	< 0.0011	0.0012	O
	2025/9/19 10:36	< 0.0011	0.0031	L
	2025/10/15 9:38	< 0.0014	0.0019	O
	2025/10/15 9:36	< 0.0011	0.0034	L
	2025/11/5 9:20	< 0.0010	0.0023	O
	2025/11/5 9:18	< 0.00099	0.0019	L

T-MG5	2025/8/19 8:00	< 0.0011	0.0016	O
	2025/8/19 8:02	< 0.0014	0.0013	L
	2025/9/19 9:54	< 0.0011	0.0016	O
	2025/9/19 9:57	< 0.0010	0.0018	L
	2025/10/15 8:35	< 0.0013	0.0013	O
	2025/10/15 8:40	< 0.0011	0.0015	L
	2025/11/5 8:27	< 0.0011	0.0018	O
	2025/11/5 8:31	< 0.0013	0.0015	L

T-MG6	2025/8/19 9:50	< 0.00099	0.0021	O
	2025/8/19 9:48	< 0.0013	0.0029	L
	2025/9/19 11:30	< 0.0011	0.0017	O
	2025/9/19 11:33	< 0.0010	0.0019	L
	2025/10/15 10:41	< 0.0011	0.0024	O
	2025/10/15 10:46	< 0.0014	0.0036	L
	2025/11/5 10:27	< 0.0011	0.0019	O
	2025/11/5 10:28	< 0.0013	0.0023	L

O: 上層(表層~2m) Outer Layer
L: 下層(海底より2~3m上) Lower Layer



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

* 太字下線データが今回追加分。

* Boldface and underlined readings are new.

* 「< 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.

* 採取場所の緯度経度はURLを参照。(https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/sea/monitoring-coordinates/R6)

* Refer to the URL for the latitude and longitude of the sampling points. (https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/sea/monitoring-coordinates/R6)

※1 東京電力ホールディングス㈱の発表 (https://www.tepco.co.jp/decommission/data/analysis/index-j.html)

※1 Based on the press release of TEPCO (https://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.html)

参考

reference

福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(https://radioactivity.nra.go.jp/cont/ja/results/sea/Beforedisaster.pdf)

Results of radiation monitoring before the accident at TEPCO's Fukushima Daiichi Nuclear Power Station.

(https://radioactivity.nra.go.jp/cont/ja/results/sea/Beforedisaster.pdf)