

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6年10月8日、16日

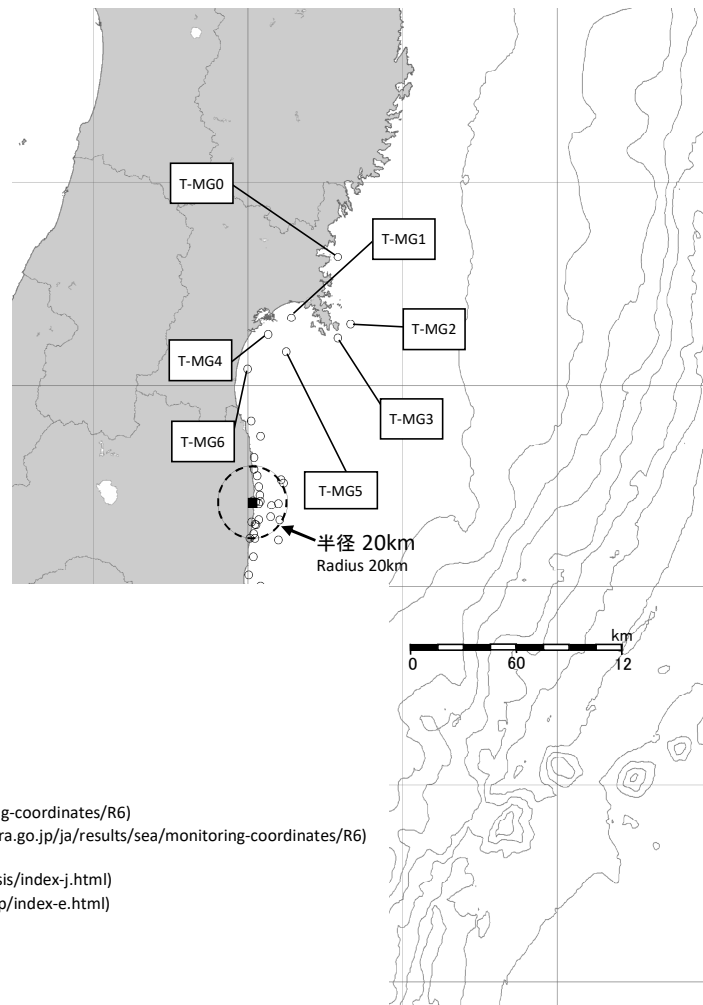
Radioactivity concentration in the seawater around coast of Miyagi Prefecture
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Oct 8, 16, 2024

令和6年11月19日
 Nov 19, 2024

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137	
		放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)		
T-MG0	2024/7/2 8:40	< 0.0011	0.0015	O
	2024/7/2 8:48	< 0.0012	0.0013	L
	2024/8/1 8:23	< 0.00099	0.0014	O
	2024/8/1 8:47	< 0.0014	0.0018	L
	2024/9/5 8:45	< 0.0010	0.0018	O
	2024/9/5 8:55	< 0.0013	0.00091	L
	2024/10/8 8:35	< 0.0011	0.0014	O
	2024/10/8 8:48	< 0.0014	0.0013	L
T-MG1	2024/7/9 10:07	< 0.0011	0.0023	O
	2024/7/9 10:10	< 0.0011	0.0018	L
	2024/8/6 9:39	< 0.0010	0.0018	O
	2024/8/6 9:43	< 0.0014	0.0014	L
	2024/9/10 7:01	< 0.0011	0.0023	O
	2024/9/10 7:03	< 0.0014	0.0014	L
	2024/10/8 10:59	< 0.0011	0.0018	O
	2024/10/8 11:03	< 0.0013	0.0025	L
T-MG2	2024/7/9 8:06	< 0.0011	0.0017	O
	2024/7/9 8:19	< 0.0014	0.0014	L
	2024/8/6 7:38	< 0.0011	0.0014	O
	2024/8/6 7:51	< 0.0013	0.0016	L
	2024/9/10 8:19	< 0.0011	0.0015	O
	2024/9/10 8:32	< 0.0011	0.0014	L
	2024/10/8 8:53	< 0.00093	0.0015	O
	2024/10/8 9:08	< 0.0014	0.0014	L
T-MG3	2024/7/9 8:49	< 0.0011	0.0014	O
	2024/7/9 9:07	< 0.0012	0.0015	L
	2024/8/6 8:23	< 0.0010	0.0018	O
	2024/8/6 8:34	< 0.0014	0.0018	L
	2024/9/10 9:01	< 0.0010	0.0011	O
	2024/9/10 9:18	< 0.0014	0.0013	L
	2024/10/8 9:41	< 0.0010	0.0013	O
	2024/10/8 9:52	< 0.0012	0.0017	L
T-MG4	2024/7/4 9:27	< 0.0010	0.0029	O
	2024/7/4 9:25	< 0.00099	0.0036	L
	2024/8/8 9:28	< 0.0011	0.0020	O
	2024/8/8 9:27	< 0.0014	0.0016	L
	2024/9/5 10:52	< 0.0010	0.0019	O
	2024/9/5 10:49	< 0.00096	0.0021	L
	2024/10/16 9:33	< 0.0012	0.0036	O
	2024/10/16 9:31	< 0.0014	0.0028	L

T-MG5	2024/7/4 8:36	< 0.0010	0.0024	O
	2024/7/4 8:38	< 0.0014	0.0023	L
	2024/8/8 8:40	< 0.0010	0.0014	O
	2024/8/8 8:42	< 0.0013	0.0017	L
	2024/9/5 7:40	< 0.0010	0.0014	O
	2024/9/5 7:42	< 0.0014	0.0015	L
	2024/10/16 8:34	< 0.0011	0.0016	O
	2024/10/16 8:35	< 0.0011	0.0015	L
T-MG6	2024/7/4 10:38	< 0.0011	0.0028	O
	2024/7/4 10:42	< 0.0013	0.0030	L
	2024/8/8 10:30	< 0.0011	0.0026	O
	2024/8/8 10:33	< 0.0013	0.0019	L
	2024/9/5 11:54	< 0.0011	0.0018	O
	2024/9/5 11:50	< 0.0013	0.0026	L
	2024/10/16 10:43	< 0.0011	0.0029	O
	2024/10/16 10:45	< 0.0014	0.0040	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)