

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5年10月3日、4日

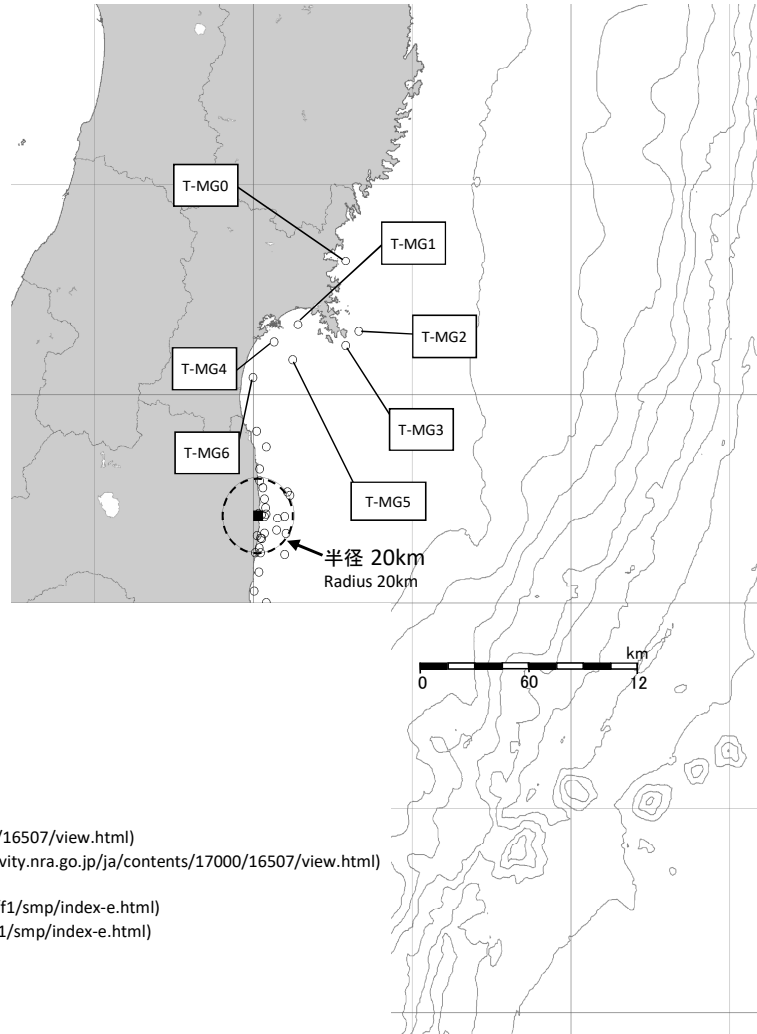
Radioactivity concentration in the seawater around coast of Miyagi Prefecture
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Oct 3, 4, 2023

令和5年11月14日
 Nov 14, 2023

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	2023/7/5 8:21	< 0.00092	0.0011	O
	2023/7/5 8:35	< 0.0011	0.0013	L
	2023/8/2 8:27	< 0.0010	0.0014	O
	2023/8/2 8:42	< 0.0014	0.0010	L
	2023/9/12 8:40	< 0.0011	0.0012	O
	2023/9/12 9:00	< 0.0014	0.0016	L
	2023/10/4 8:46	< 0.0011	0.0015	O
	2023/10/4 8:50	< 0.0014	0.0012	L
T-MG1	2023/7/11 10:18	< 0.0010	0.0024	O
	2023/7/11 10:22	< 0.0013	0.00099	L
	2023/8/5 9:27	< 0.0011	0.0023	O
	2023/8/5 9:30	< 0.0012	0.0018	L
	2023/9/16 10:10	< 0.0011	0.0023	O
	2023/9/16 10:14	< 0.0013	0.0029	L
	2023/10/3 11:32	< 0.0011	0.0019	O
	2023/10/3 11:37	< 0.0011	0.0019	L
T-MG2	2023/7/11 8:05	< 0.0011	0.0014	O
	2023/7/11 8:20	< 0.0014	0.0012	L
	2023/8/5 7:36	< 0.0011	0.0022	O
	2023/8/5 7:48	< 0.0013	0.0016	L
	2023/9/16 8:08	< 0.0011	0.0011	O
	2023/9/16 8:22	< 0.0014	0.0022	L
	2023/10/3 8:44	< 0.0011	0.0012	O
	2023/10/3 9:27	< 0.0014	0.0018	L
T-MG3	2023/7/11 9:03	< 0.00092	0.0020	O
	2023/7/11 9:12	< 0.0014	0.0012	L
	2023/8/5 8:18	< 0.0010	0.0017	O
	2023/8/5 8:27	< 0.0013	0.0020	L
	2023/9/16 8:59	< 0.0011	0.0012	O
	2023/9/16 9:07	< 0.0011	0.0013	L
	2023/10/3 10:03	< 0.0012	0.0016	O
	2023/10/3 10:15	< 0.0014	0.0015	L
T-MG4	2023/7/19 9:19	< 0.0011	0.0021	O
	2023/7/19 9:21	< 0.0014	0.0021	L
	2023/8/21 9:21	< 0.0011	0.0028	O
	2023/8/21 9:20	< 0.0013	0.0022	L
	2023/9/13 9:21	< 0.0011	0.0022	O
	2023/9/13 9:25	< 0.0011	0.0014	L
	2023/10/4 9:28	< 0.0010	0.0016	O
	2023/10/4 9:25	< 0.0014	0.0034	L

T-MG5	2023/7/19 8:32	< 0.0011	0.0017	O
	2023/7/19 8:35	< 0.0014	0.0019	L
	2023/8/21 8:28	< 0.0011	0.0030	O
	2023/8/21 8:33	< 0.0012	0.0031	L
	2023/9/13 8:33	< 0.0011	0.0020	O
	2023/9/13 8:38	< 0.0013	0.0010	L
	2023/10/4 8:34	< 0.0010	0.0018	O
	2023/10/4 8:37	< 0.0013	0.0017	L
T-MG6	2023/7/19 10:23	< 0.0010	0.0021	O
	2023/7/19 10:27	< 0.0014	0.0045	L
	2023/8/21 10:23	< 0.0011	0.0022	O
	2023/8/21 10:28	< 0.0014	0.0043	L
	2023/9/13 10:26	< 0.0011	0.0018	O
	2023/9/13 10:30	< 0.0013	0.0016	L
	2023/10/4 10:33	< 0.0012	0.0021	O
	2023/10/4 10:31	< 0.0012	0.0036	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/contents/17000/16507/view.html)

* Refer to the URL for the latitude and longitude of the sampling points. (https://radioactivity.nra.go.jp/ja/contents/17000/16507/view.html)

※1 東京電力ホールディングス㈱の発表 (https://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.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/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf)

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

(https://radioactivity.nra.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf)