

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: 令和元年7月3日、9日

Radioactivity concentration in the seawater around coast of Miyagi Prefecture
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Jul 3, 9, 2019

令和元年8月6日
 Aug 6, 2019

Cs-134	Cs-137
放射性物質濃度 (検出下限値) (Bq/L) (ND ^{※2} : 不検出)	
Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND ^{※2} : Not Detectable)	

T-MG0	2019/4/3 10:50	ND(0.0014)	0.0010	O
	2019/4/3 10:59	ND(0.0014)	0.0015	L
	2019/5/14 11:37	ND(0.0014)	0.0019	O
	2019/5/14 11:49	ND(0.0014)	0.0013	L
	2019/6/6 8:26	ND(0.0013)	0.0015	O
	2019/6/6 8:45	ND(0.0014)	0.0019	L
	2019/7/9 8:27	ND(0.0014)	0.0016	O
	2019/7/9 8:45	ND(0.0014)	0.0016	L

T-MG5	2019/4/4 9:29	ND(0.0015)	0.0031	O
	2019/4/4 9:34	ND(0.0014)	0.0021	L
	2019/5/10 9:16	ND(0.0013)	0.0027	O
	2019/5/10 9:26	ND(0.0014)	0.0024	L
	2019/6/6 9:23	ND(0.0014)	0.0026	O
	2019/6/6 9:26	ND(0.0014)	0.0033	L
	2019/7/3 9:06	ND(0.0014)	0.0026	O
	2019/7/3 9:11	ND(0.0015)	0.0020	L

T-MG1	2019/4/10 10:28	ND(0.0013)	0.0031	O
	2019/4/10 10:32	ND(0.0013)	0.0031	L
	2019/5/9 10:49	ND(0.0014)	0.0031	O
	2019/5/9 10:54	ND(0.0014)	0.0027	L
	2019/6/4 10:28	ND(0.0014)	0.0029	O
	2019/6/4 10:30	ND(0.0015)	0.0036	L
	2019/7/3 10:25	ND(0.0014)	0.0022	O
	2019/7/3 10:28	ND(0.0014)	0.0028	L

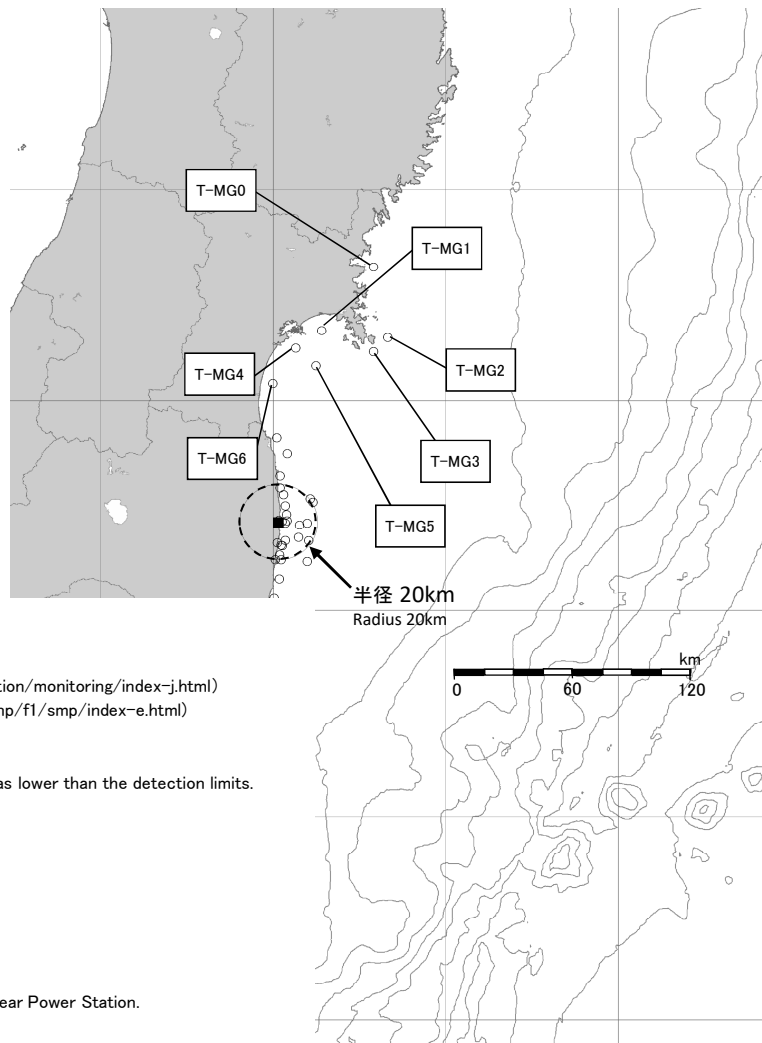
T-MG6	2019/4/4 11:13	ND(0.0013)	0.0021	O
	2019/4/4 11:16	ND(0.0013)	0.0033	L
	2019/5/10 11:14	ND(0.0013)	0.0033	O
	2019/5/10 11:19	ND(0.0013)	0.0028	L
	2019/6/6 11:18	ND(0.0014)	0.0031	O
	2019/6/6 11:23	ND(0.0014)	0.0038	L
	2019/7/3 12:52	ND(0.0015)	0.0030	O
	2019/7/3 12:55	ND(0.0013)	0.0029	L

T-MG2	2019/4/10 8:30	ND(0.0014)	0.0010	O
	2019/4/10 8:43	ND(0.0014)	0.0020	L
	2019/5/9 8:32	ND(0.0014)	0.0012	O
	2019/5/9 8:48	ND(0.0014)	0.0016	L
	2019/6/4 8:17	ND(0.0013)	0.0016	O
	2019/6/4 8:40	ND(0.0014)	0.0015	L
	2019/7/3 8:17	ND(0.0014)	0.0012	O
	2019/7/3 8:26	ND(0.0014)	0.0016	L

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

T-MG3	2019/4/10 9:15	ND(0.0012)	0.0013	O
	2019/4/10 9:19	ND(0.0014)	0.0016	L
	2019/5/9 9:32	ND(0.0012)	0.0015	O
	2019/5/9 9:47	ND(0.0015)	0.0011	L
	2019/6/4 9:11	ND(0.0013)	0.0023	O
	2019/6/4 9:17	ND(0.0017)	0.0012	L
	2019/7/3 9:05	ND(0.0012)	0.0021	O
	2019/7/3 9:15	ND(0.0013)	0.0014	L

T-MG4	2019/4/4 10:12	ND(0.0013)	0.0024	O
	2019/4/4 10:16	ND(0.0013)	0.0028	L
	2019/5/10 10:07	ND(0.0015)	0.0029	O
	2019/5/10 10:12	ND(0.0014)	0.0026	L
	2019/6/6 10:18	ND(0.0013)	0.0033	O
	2019/6/6 10:20	ND(0.0013)	0.0038	L
	2019/7/3 11:53	ND(0.0013)	0.0025	O
	2019/7/3 11:56	ND(0.0014)	0.0018	L



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 legend ■ indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP.)

※1 東京電力ホールディングス㈱の発表 (<http://www.tepco.co.jp/decommission/planaction/monitoring/index-j.html>)
 ※1 Based on the press release of TEPCO (<http://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.html>)

※2 NDの記載は、海水の放射性物質濃度の検出値が検出下限値を下回る場合。
 ※2 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in seawater was lower than the detection limits.

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

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.nsr.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.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf)