

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<sup>※1</sup>)  
 試料採取日: 令和3年3月9日、12日

Radioactivity concentration in the seawater around coast of Miyagi Prefecture  
 (Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
 Sampling Date: Mar 9, 12, 2021

令和3年4月6日  
 Apr 6, 2021

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

T-MG0	2020/12/9 9:20	ND(0.0014)	0.0017	O
	2020/12/9 9:45	ND(0.0014)	0.0012	L
	2021/1/15 8:25	ND(0.0013)	0.0014	O
	2021/1/15 9:23	ND(0.0014)	0.0014	L
	2021/2/10 10:43	ND(0.0017)	0.0011	O
	2021/2/10 10:53	ND(0.0013)	0.0018	L
	2021/3/9 10:42	<b>ND(0.0015)</b>	<b>0.0019</b>	O
	2021/3/9 10:57	<b>ND(0.0014)</b>	<b>0.0013</b>	L

T-MG5	2020/12/9 9:19	ND(0.0014)	0.0024	O
	2020/12/9 9:24	ND(0.0013)	0.0026	L
	2021/1/21 9:25	ND(0.0013)	0.0021	O
	2021/1/21 9:32	ND(0.0014)	0.0016	L
	2021/2/10 9:24	ND(0.0013)	0.0021	O
	2021/2/10 9:40	ND(0.0014)	0.0021	L
	2021/3/12 9:26	<b>ND(0.0014)</b>	<b>0.0026</b>	O
	2021/3/12 9:34	<b>ND(0.0013)</b>	<b>0.0020</b>	L

T-MG1	2020/12/22 10:25	ND(0.0014)	0.0029	O
	2020/12/22 10:33	ND(0.0014)	0.0024	L
	2021/1/22 10:54	ND(0.0013)	0.0020	O
	2021/1/22 10:58	ND(0.0013)	0.0029	L
	2021/2/12 10:25	ND(0.0014)	0.0025	O
	2021/2/12 10:29	ND(0.0012)	0.0030	L
	2021/3/9 10:13	<b>ND(0.0014)</b>	<b>0.0025</b>	O
	2021/3/9 10:20	<b>ND(0.0014)</b>	<b>0.0025</b>	L

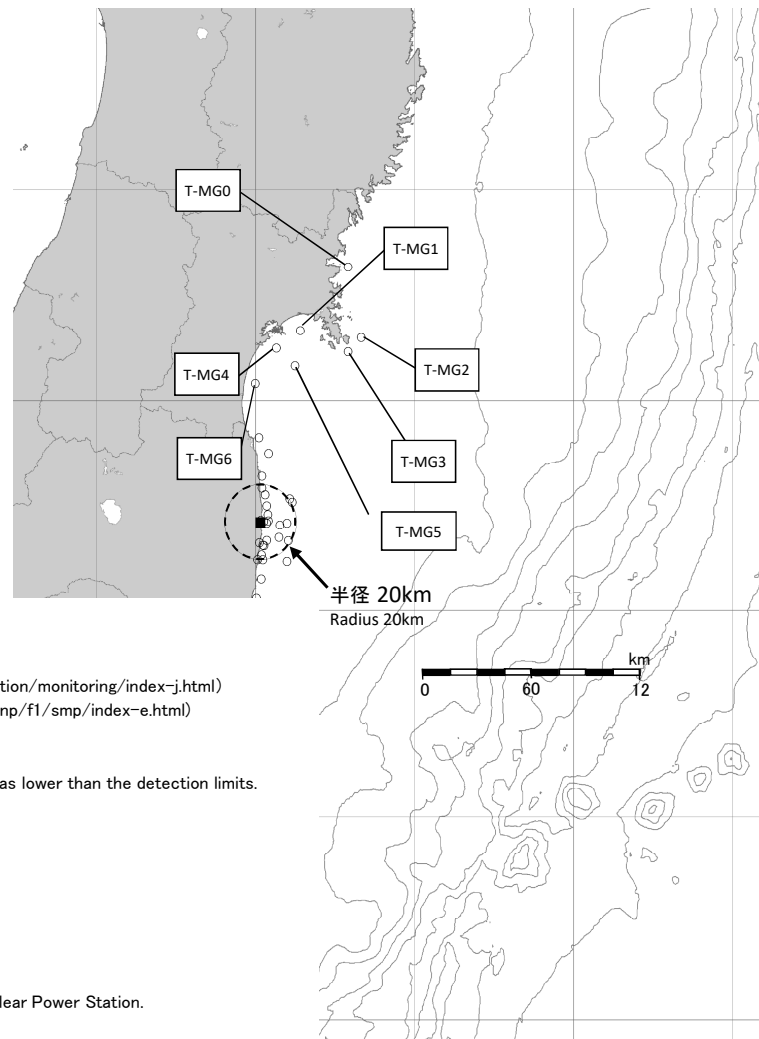
T-MG6	2020/12/9 10:58	ND(0.0013)	0.0022	O
	2020/12/9 11:02	ND(0.0013)	0.0057	L
	2021/1/21 11:16	ND(0.0015)	0.0028	O
	2021/1/21 11:14	ND(0.0013)	0.0029	L
	2021/2/10 11:16	ND(0.0014)	0.0021	O
	2021/2/10 11:14	ND(0.0013)	0.0023	L
	2021/3/12 11:06	<b>ND(0.0013)</b>	<b>0.0023</b>	O
	2021/3/12 11:10	<b>ND(0.0014)</b>	<b>0.0027</b>	L

T-MG2	2020/12/22 8:09	ND(0.0015)	0.0014	O
	2020/12/22 8:24	ND(0.0014)	0.0014	L
	2021/1/22 8:10	ND(0.0014)	0.0014	O
	2021/1/22 8:37	ND(0.0013)	0.0039	L
	2021/2/12 8:15	ND(0.0014)	0.0013	O
	2021/2/12 8:37	ND(0.0014)	0.0015	L
	2021/3/9 8:06	<b>ND(0.0015)</b>	<b>0.0012</b>	O
	2021/3/9 8:21	<b>ND(0.0013)</b>	<b>0.0016</b>	L

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

T-MG3	2020/12/22 9:02	ND(0.0013)	0.0020	O
	2020/12/22 9:12	ND(0.0014)	0.0012	L
	2021/1/22 9:12	ND(0.0013)	0.0019	O
	2021/1/22 9:42	ND(0.0014)	0.0015	L
	2021/2/12 9:07	ND(0.0012)	0.0021	O
	2021/2/12 9:18	ND(0.0013)	0.0016	L
	2021/3/9 8:54	<b>ND(0.0014)</b>	<b>0.0018</b>	O
	2021/3/9 9:07	<b>ND(0.0013)</b>	<b>0.0015</b>	L

T-MG4	2020/12/9 10:01	ND(0.0014)	0.0026	O
	2020/12/9 10:05	ND(0.0013)	0.0032	L
	2021/1/21 10:13	ND(0.0014)	0.0019	O
	2021/1/21 10:16	ND(0.0014)	0.0025	L
	2021/2/10 10:17	ND(0.0013)	0.0025	O
	2021/2/10 10:13	ND(0.0014)	0.0020	L
	2021/3/12 10:12	<b>ND(0.0013)</b>	<b>0.0033</b>	O
	2021/3/12 10:14	<b>ND(0.0014)</b>	<b>0.0058</b>	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)