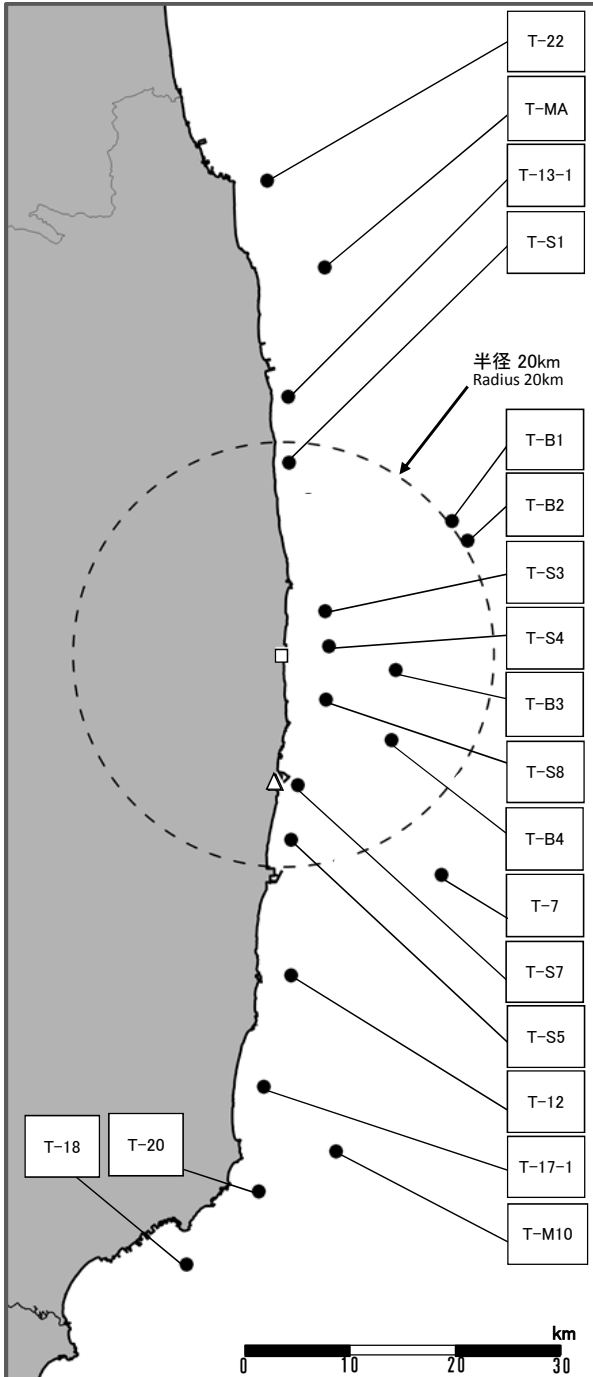


福島県沿岸・沖合の海水の放射能濃度分布
 (東京電力ホールディングス㈱の発表をもとに作成^{*1})
 試料採取日:平成29年4月10日~27日

Radioactivity concentration in the seawater around coast and at offshore of Fukushima Prefecture
 (Based on the press release of TEPCO^{*1})
 Sampling Date: Apr 10 - 27, 2017

平成29年6月1日
 Jun 1, 2017

Cs-134	Cs-137
放射能濃度(検出下限値)(Bq/L)(ND ^{*1} :不検出)	
Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND ^{*1} : Not Detectable)	



T-13-1	2017/2/16 5:40	ND(0.0016)	0.0058	O
		ND(0.0014)	0.0055	L
	2017/3/23 7:19	0.0014	0.0077	O
	2017/4/19 5:48	ND(0.0013)	0.0060	L
		0.0019	0.0079	O
T-S1	2017/2/8 9:08	0.0020	0.012	O
		0.0018	0.016	L
	2017/3/9 5:36	ND(0.0014)	0.0056	O
	2017/4/13 5:27	ND(0.0015)	0.0050	L
		ND(0.0012)	0.0074	O
T-S7	2017/2/13 5:49	ND(0.0014)	0.0055	O
		0.0017	0.012	L
	2017/3/13 5:55	ND(0.0014)	0.010	O
	2017/4/16 5:02	ND(0.0014)	0.0078	L
		0.0021	0.014	O
T-S5	2017/2/13 6:10	ND(0.0014)	0.0084	O
		ND(0.0015)	0.011	L
	2017/3/13 6:23	0.0031	0.015	O
	2017/4/16 5:25	ND(0.0012)	0.0056	L
		0.0016	0.016	O
T-12	2017/2/25 7:32	ND(0.0012)	0.0043	O
		ND(0.0012)	0.0093	L
	2017/3/24 5:37	ND(0.0012)	0.011	O
	2017/4/17 8:38	ND(0.0011)	0.011	L
		ND(0.0014)	0.0093	O
T-17-1	2017/2/25 7:01	ND(0.0014)	0.0038	O
		ND(0.0013)	0.0040	L
	2017/3/24 6:11	0.0026	0.022	O
	2017/4/17 6:47	0.0012	0.0078	L
		ND(0.0014)	0.0075	O
T-18	2017/2/15 5:57	ND(0.0013)	0.0034	O
		ND(0.0011)	0.0045	L
	2017/3/1 10:26	ND(0.0012)	0.0038	O
	2017/4/27 9:49	ND(0.0013)	0.0044	L
		ND(0.0012)	0.0048	O
T-20	2017/2/25 6:29	ND(0.0014)	0.0028	O
		ND(0.0013)	0.0040	L
	2017/3/24 6:41	ND(0.0014)	0.010	O
	2017/4/17 7:26	ND(0.0014)	0.010	L
		ND(0.0014)	0.0049	O
		ND(0.0016)	0.0048	L

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

Cs-134	Cs-137
放射能濃度 (検出下限値) (Bq/L) (ND※1: 不検出)	
Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND※1: Not Detectable)	

T-22	2017/2/16 4:29	ND(0.0014)	0.0071	O	T-MA	2017/2/16 5:00	ND(0.0015)	0.0053	O
		ND(0.0015)	0.0066	L			ND(0.0015)	0.0054	L
	2017/3/23 6:19	ND(0.0015)	0.0066	O		2017/3/23 6:46	ND(0.0013)	0.0048	O
		ND(0.0013)	0.0049	L			ND(0.0015)	0.0044	L
	2017/4/19 4:39	ND(0.0014)	0.0045	O		2017/4/19 5:11	ND(0.0012)	0.0044	O
		ND(0.0014)	0.0072	L			ND(0.0013)	0.0047	L
T-B1	2017/2/23 5:47	ND(0.0014)	0.0033	O	T-B2	2017/2/23 6:19	ND(0.0014)	0.0037	O
		ND(0.0015)	0.0045	L			ND(0.0014)	0.0049	L
	2017/3/30 6:34	ND(0.0015)	0.0025	O		2017/3/30 5:57	ND(0.0015)	0.0022	O
		ND(0.0015)	0.0028	L			ND(0.0014)	0.0022	L
	2017/4/21 5:55	ND(0.0013)	0.0058	O		2017/4/21 6:23	ND(0.0012)	0.0024	O
		ND(0.0013)	0.0028	L			ND(0.0013)	0.0027	L
T-S3	2017/2/8 6:53	0.0017	0.018	O	T-S4	2017/2/8 6:31	ND(0.0014)	0.0062	O
		0.0017	0.011	L			ND(0.0012)	0.0090	L
	2017/3/8 6:27	ND(0.0013)	0.0089	O		2017/3/8 5:51	ND(0.0014)	0.0073	O
		ND(0.0016)	0.0078	L			ND(0.0014)	0.0063	L
	2017/4/19 5:23	0.0014	0.010	O		2017/4/19 5:45	ND(0.0013)	0.0044	O
		ND(0.0013)	0.0050	L			ND(0.0013)	0.0074	L
T-B3	2017/2/25 5:33	ND(0.0013)	0.0034	O	T-S8	2017/2/27 6:11	ND(0.0013)	0.0039	O
		ND(0.0014)	0.0047	L			ND(0.0013)	0.0052	L
	2017/3/18 6:04	ND(0.0012)	0.0029	O		2017/3/6 6:25	0.0049	0.034	O
		ND(0.0015)	0.0030	L			ND(0.0013)	0.0090	L
	2017/4/24 5:11	ND(0.0013)	0.0038	O		2017/4/10 6:19	ND(0.0011)	0.0089	O
		ND(0.0014)	0.0040	L			ND(0.0011)	0.0092	L
T-B4	2017/2/25 6:17	ND(0.0013)	0.0036	O	T-7	2017/2/15 8:23	ND(0.0013)	0.0022	O
		ND(0.0013)	0.0044	L			ND(0.0013)	0.0062	L
	2017/3/18 6:48	ND(0.0013)	0.0025	O		2017/3/1 7:43	ND(0.0012)	0.0034	O
		ND(0.0012)	0.0041	L			ND(0.0012)	0.0026	L
	2017/4/24 5:44	ND(0.0013)	0.0031	O		2017/4/27 7:35	ND(0.0012)	0.0032	O
		ND(0.0015)	0.0038	L			ND(0.0012)	0.0020	L
T-M10	2017/2/15 6:50	ND(0.0012)	0.0024	O					
		ND(0.0013)	0.0042	L					
	2017/3/1 9:16	ND(0.0013)	0.0031	O					
		ND(0.0013)	0.0043	L					
	2017/4/27 5:55	ND(0.0012)	0.0037	O					
		ND(0.0012)	0.0022	L					

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

* 図中の□及び△は東京電力ホールディングス㈱福島第一原子力発電所及び福島第二原子力発電所を示す。
 * The legends □ and △ indicate the locations of TEPCO Fukushima Dai-ichi and Dai-ni NPPs, respectively.

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

※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 Press release of TEPCO (<http://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.html>)

※2 NDの記載は、海水の放射能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.

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:

(<http://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.

(<http://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf>)