

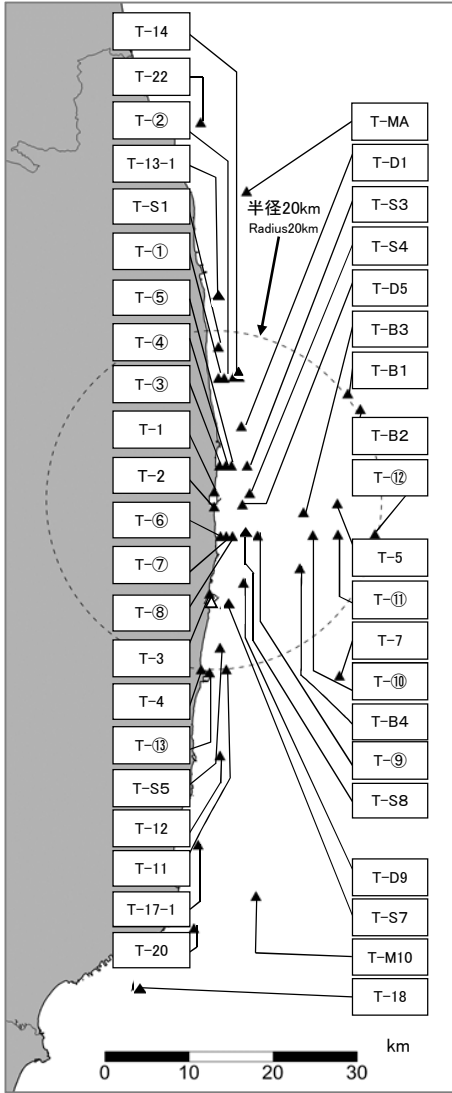
福島第一原子力発電所近傍海域・沿岸海域の海底土の放射能濃度分布
(東京電力ホールディングス㈱の発表をもとに作成^{※1}) 試料採取日:平成29年5月1日～5月29日

Radioactivity concentration in the sediment near and around Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of TEPCO^{※1}) Sampling Date: May 1 - May 29, 2017

平成29年6月15日
Jun 15, 2017

Cs-134	Cs-137
Sr-90	
Pu-238	Pu-239+240

放射能濃度 (検出下限値) (Bq/kg・乾土)(ND^{※2}: 不検出)
Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/kg・dry soil) (ND^{※2}: Not Detectable)



Sample ID	Date/Time	Cs-134	Cs-137	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
T-1	2017/2/6 8:00	62	420			
	2017/3/6 7:00	32	180			
	2017/4/17 8:15	ND(0.59)	57	350		
	2017/5/1 7:40	ND(0.0091)	43	270	0.034	
T-2	2017/2/6 7:15	33	210			
	2017/3/6 7:45	29	200			
	2017/4/17 11:30	29	190			
	2017/5/1 6:50	23	180			
T-3	2017/2/14 10:00	9.3	57			
	2017/3/7 14:20	9.7	69			
	2017/4/4 11:15	13	85			
	2017/5/2 14:20	15	96			
T-4	2017/2/8 14:45	7.5	47			
	2017/3/7 16:30	11	70			
	2017/4/4 15:00	11	82			
	2017/5/2 11:40	10	74			
T-5	2017/2/9 8:22	34	220			
	2017/3/6 8:22	7.0	37			
	2017/4/17 8:55	8.5	58			
	2017/5/9 7:44	10	55			
T-11	2017/2/13 9:43	19	130			
	2017/3/6 9:53	23	160			
	2017/4/17 6:58	23	160			
	2017/5/9 9:52	25	150			
T-①	2017/2/15 8:46	2.9	26			
	2017/3/2 8:36	2.8	26			
	2017/4/4 8:43	4.9	23			
	2017/5/17 8:29	ND(2.8)	24			
T-③	2017/2/15 9:18	3.0	10			
	2017/3/2 7:54	5.6	48			
	2017/4/4 9:13	3.9	16			
	2017/5/17 9:01	17	120			
T-⑤	2017/2/15 9:30	21	130			
	2017/3/2 7:41	7.9	60			
	2017/4/4 9:27	39	280			
	2017/5/17 9:17	13	73			
T-⑦	2017/2/16 8:30	5.2	44			
	2017/3/2 8:06	19	120			
	2017/4/14 8:14	24	160			
	2017/5/11 8:06	29	200			
T-⑨	2017/2/16 8:12	42	270			
	2017/3/2 7:43	6.5	34			
	2017/4/14 7:52	250	1800			
	2017/5/11 7:34	10	72			
T-⑪	2017/2/16 8:27	6.2	43			
	2017/3/1 9:05	8.1	56			
	2017/4/5 8:22	9.0	73			
	2017/5/12 8:01	8.9	56			
T-D1	2017/2/9 10:21	44	280			
	2017/3/6 9:02	68	440			
	2017/4/20 8:50	13	96			
	2017/5/10 8:47	17	110			
T-D5	2017/2/9 10:48	3.2	12			
	2017/3/6 9:42	ND(2.4)	11			
	2017/4/20 9:20	3.9	24			
	2017/5/10 9:15	5.9	43			
T-D9	2017/2/13 9:08	42	280			
	2017/3/6 9:18	31	210			
	2017/4/17 7:39	17	130			
	2017/5/9 9:03	3.3	28			
T-14	2017/2/9 9:39	ND(2.4)	5.8			
	2017/3/6 8:36	ND(2.2)	8.2			
	2017/4/20 8:11	ND(2.2)	ND(2.6)			
	2017/5/10 8:07	ND(2.0)	3.8			
T-②	2017/2/15 8:36	2.9	20			
	2017/3/2 8:26	ND(2.9)	15			
	2017/4/4 8:34	4.5	26			
	2017/5/17 8:21	3.8	19			
T-④	2017/2/15 9:24	28	160			
	2017/3/2 7:48	13	120			
	2017/4/4 9:20	13	83			
	2017/5/17 9:10	13	93			
T-⑥	2017/2/16 8:40	16	120			
	2017/3/2 8:13	29	200			
	2017/4/14 8:22	31	220			
	2017/5/11 8:14	43	310			
T-⑧	2017/2/16 8:22	ND(2.3)	5.5			
	2017/3/2 7:59	4.2	35			
	2017/4/14 8:07	5.3	38			
	2017/5/11 7:57	3.0	33			
T-⑩	2017/2/16 8:47	6.6	33			
	2017/3/1 9:31	3.8	21			
	2017/4/5 8:46	ND(2.2)	8.5			
	2017/5/12 8:22	ND(2.1)	4.7			

* 図中の口及び△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 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、海底土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 in the sediment was lower than the detection limits.

Cs-134	Cs-137
放射能濃度 (検出下限値) (Bq/kg・乾土) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/kg・dry soil)(ND※2 : Not Detectable)	

T-⑫	2017/2/16 7:59	7.9	51	T-⑬	2017/2/16 7:27	33	210
	2017/3/1 8:26	9.0	48		2017/3/2 6:55	10	66
	2017/4/5 8:00	4.4	35		2017/4/14 9:05	18	120
	2017/5/12 7:31	4.3	41		2017/5/11 6:49	57	380
T-S1	2017/2/8 9:08	ND(2.3)	11	T-S3	2017/2/8 6:53	ND(2.1)	7.0
	2017/3/9 5:36	4.2	25		2017/3/8 6:27	ND(2.5)	8.4
	2017/4/13 5:27	3.3	17		2017/4/19 5:23	3.2	9.6
	2017/5/10 5:42	3.1	16		2017/5/29 5:20	3.1	21
T-S4	2017/2/8 6:31	2.3	18	T-S5	2017/2/13 6:10	39	230
	2017/3/8 5:51	2.8	19		2017/3/13 6:23	ND(2.3)	6.4
	2017/4/19 5:45	8.2	67		2017/4/16 5:25	19	130
	2017/5/29 5:45	2.7	22		2017/5/16 5:57	14	110
T-S7	2017/2/13 5:49	26	170	T-S8	2017/2/27 6:11	7.8	39
	2017/3/13 5:55	17	110		2017/3/6 6:25	ND(3.4)	11
	2017/4/16 5:02	24	150		2017/4/10 6:19	5.4	36
	2017/5/16 5:36	20	140		2017/5/8 6:24	4.1	24
T-B1	2017/2/23 5:47	ND(2.5)	5.4	T-B2	2017/2/23 6:19	4.3	26
	2017/3/30 6:34	ND(2.4)	7.4		2017/3/30 5:57	2.4	16
	2017/4/21 5:55	ND(2.4)	5.6		2017/4/21 6:23	2.8	21
	2017/5/19 6:17	ND(2.0)	4.1		2017/5/19 6:48	6.2	53
T-B3	2017/2/25 5:33	ND(2.3)	4.3	T-B4	2017/2/25 6:17	12	75
	2017/3/18 6:04	ND(3.0)	2.6		2017/3/18 6:48	ND(2.6)	14
	2017/4/24 5:11	ND(2.1)	2.8		2017/4/24 5:44	2.9	14
	2017/5/8 5:50	ND(2.1)	5.6		2017/5/8 6:46	ND(2.3)	12
T-13-1	2017/3/23 6:33	ND(1.9)	6.7	T-7	2017/3/1 7:43	13	110
	2017/5/18 5:25	ND(2.1)	2.5		2017/5/12 7:06	7.1	66
T-18	2017/3/1 10:26	3.6	27	T-12	2017/3/24 5:56	ND(2.8)	17
	2017/5/12 9:58	ND(2.5)	14		2017/5/23 5:10	ND(2.6)	18
T-17-1	2017/3/24 6:40	3.1	22	T-20	2017/3/24 7:28	3.3	29
	2017/5/23 5:35	ND(3.3)	29		2017/5/23 6:02	4.4	19
T-22	2017/3/23 5:24	2.7	13	T-MA	2017/3/23 5:56	ND(2.0)	ND(2.2)
	2017/5/18 4:20	ND(2.3)	ND(2.9)		2017/5/18 4:50	ND(2.5)	ND(2.4)
T-M10	2017/3/1 9:16	16	92				
	2017/5/12 8:42	18	120				