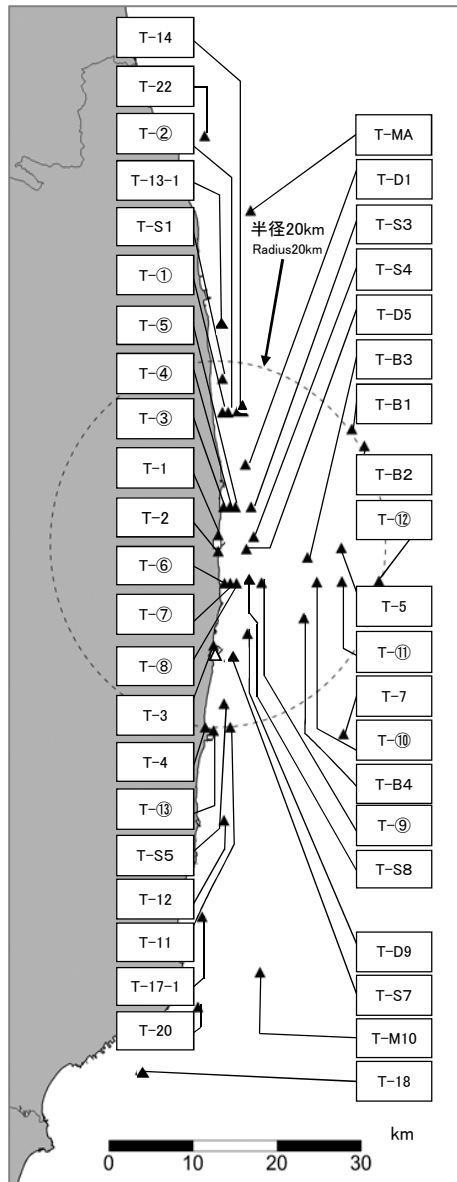


福島第一原子力発電所近傍海域・沿岸海域の海底土の放射性物質濃度分布
 (東京電力ホールディングス㈱の発表をもとに作成^{※1})
 試料採取日:平成30年8月2日~31日
 T-B1、T-B2 は悪天候により採取中止

Radioactivity concentration in the sediment near and around Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Aug 2 - 31, 2018
 No sample due to bad weather for points T-B1 and T-B2

平成30年9月25日
 Sep 25, 2018



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

放射性物質濃度 (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)

Point	Date/Time	Cs-134	Cs-137	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
T-1	2018/5/7 7:10	ND(0.84)	17	160	-	-
	2018/6/4 7:07	-	14	150	-	-
	2018/7/2 7:10	ND(0.62)	23	230	-	-
	2018/8/6 7:15	-	24	270	-	-
T-2	2018/5/7 7:55	ND(0.87)	14	130	-	0.077
	2018/6/4 7:50	-	17	170	-	-
	2018/7/2 8:00	ND(0.62)	25	280	-	-
	2018/8/6 8:10	-	14	150	-	-
T-3	2018/5/2 10:30	8.0	7.7	78	81	110
	2018/6/5 13:50	9.2	5.9	49	-	-
	2018/7/3 13:45	7.7	4.1	40	-	-
	2018/8/14 11:15	9.2	4.1	40	-	-
T-4	2018/5/2 8:05	5.7	5.1	65	57	73
	2018/6/5 14:45	5.5	4.4	44	-	-
	2018/7/3 14:30	5.5	4.4	44	-	-
	2018/8/7 11:50	4.4	4.4	44	-	-
T-5	2018/5/1 9:11	4.6	7.4	53	65	40
	2018/6/4 7:46	7.1	4.1	40	-	-
	2018/7/2 7:32	7.1	4.1	40	-	-
	2018/8/6 7:49	4.1	4.1	40	-	-
T-11	2018/5/1 7:19	11	3.8	35	28	32
	2018/6/4 9:42	4.4	3.4	32	-	-
	2018/7/2 9:40	4.4	3.4	32	-	-
	2018/8/6 9:14	3.4	3.4	32	-	-
T-1	2018/5/24 8:10	ND(2.7)	3.5	26	13	25
	2018/6/8 8:08	2.6	2.6	25	-	-
	2018/7/13 7:37	2.6	2.6	25	-	-
	2018/8/31 7:43	2.6	2.6	25	-	-
T-3	2018/5/24 8:50	19	5.3	57	320	63
	2018/6/8 8:51	35	4.9	63	-	-
	2018/7/13 8:13	35	4.9	63	-	-
	2018/8/31 8:22	4.9	4.9	63	-	-
T-5	2018/5/24 8:34	6.2	7.8	56	71	55
	2018/6/8 8:35	5.5	5.5	55	-	-
	2018/7/13 8:00	5.5	5.5	55	-	-
	2018/8/31 8:07	5.5	5.5	55	-	-
T-7	2018/5/17 7:57	14	13	110	110	130
	2018/6/1 7:48	11	9.9	130	-	-
	2018/7/12 7:46	11	9.9	130	-	-
	2018/8/31 7:50	9.9	9.9	130	-	-
T-9	2018/5/17 7:35	260	70	670	170	240
	2018/6/1 7:26	18	26	240	-	-
	2018/7/12 7:26	18	26	240	-	-
	2018/8/31 7:29	26	26	240	-	-
T-11	2018/5/29 8:42	4.9	7.1	60	41	43
	2018/6/26 7:57	4.7	4.9	43	-	-
	2018/7/18 7:54	4.7	4.9	43	-	-
	2018/8/2 7:47	4.9	4.9	43	-	-
T-D1	2018/5/1 8:34	16	23	210	9.1	130
	2018/6/5 8:40	9.5	9.5	130	-	-
	2018/7/3 8:31	9.5	9.5	130	-	-
	2018/8/6 8:27	9.5	9.5	130	-	-
T-D5	2018/5/1 9:06	ND(2.1)	9.4	15	8.3	72
	2018/6/5 9:05	ND(5.9)	6.5	72	-	-
	2018/7/3 8:58	ND(2.4)	6.5	72	-	-
	2018/8/6 8:58	6.5	6.5	72	-	-
T-D9	2018/5/1 8:04	ND(2.3)	3.0	26	68	22
	2018/6/4 8:52	7.1	2.5	22	-	-
	2018/7/2 8:28	7.1	2.5	22	-	-
	2018/8/6 8:41	2.5	2.5	22	-	-

* 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 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 the sediment was lower than the detection limits.

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

T-12	2018/5/29 8:16	ND(2.6)	32	T-13	2018/5/17 6:50	11	110
	2018/6/26 7:33	4.4	58		2018/6/1 8:57	8.4	83
	2018/7/18 7:31	5.0	42		2018/7/12 6:50	6.7	58
	2018/8/2 7:25	3.4	34		2018/8/31 6:48	12	160
T-S1	2018/5/16 5:47	2.7	25	T-S3	2018/5/10 9:33	ND(2.4)	13
	2018/6/14 5:58	ND(2.8)	8.2		2018/6/7 5:31	ND(2.3)	14
	2018/7/18 5:36	ND(2.5)	20		2018/7/11 6:03	ND(2.4)	7.0
	2018/8/2 5:47	ND(2.6)	7.9		2018/8/29 6:16	ND(2.0)	11
T-S4	2018/5/10 9:08	ND(2.0)	6.6	T-S5	2018/5/14 6:08	9.4	97
	2018/6/7 5:50	ND(2.6)	31		2018/6/4 5:34	12	95
	2018/7/11 5:44	ND(2.5)	8.2		2018/7/2 5:20	4.9	45
	2018/8/29 5:51	ND(2.2)	6.2		2018/8/27 4:49	14	140
T-S7	2018/5/14 5:48	11	90	T-S8	2018/5/10 10:24	ND(2.9)	33
	2018/6/4 5:13	13	130		2018/6/7 5:44	ND(2.6)	36
	2018/7/2 4:56	14	120		2018/7/19 6:26	7.0	65
	2018/8/27 4:28	8.5	99		2018/8/29 5:44	ND(2.2)	21
T-B1	2018/5/22 6:00	ND(2.1)	6.3	T-B2	2018/5/22 6:29	ND(2.8)	9.5
	2018/6/19 6:48	ND(2.5)	3.6		2018/6/19 6:20	7.2	73
	2018/7/10 7:04	ND(2.3)	4.4		2018/7/10 6:36	2.7	19
	*採取中止(No sample)				*採取中止(No sample)		
T-B3	2018/5/21 6:14	ND(2.2)	4.6	T-B4	2018/5/21 6:59	ND(2.1)	5.1
	2018/6/25 4:54	ND(2.5)	4.4		2018/6/25 5:33	ND(2.5)	14
	2018/7/17 6:01	ND(2.4)	ND(2.2)		2018/7/17 6:59	3.7	37
	2018/8/20 5:49	ND(2.0)	ND(2.1)		2018/8/20 6:35	2.8	23
T-13-1	2018/5/25 6:37	ND(2.0)	ND(2.4)	T-7	2018/5/16 7:09	4.2	44
	2018/7/20 6:10	ND(2.7)	ND(2.8)		2018/7/17 6:56	7.1	61
T-18	2018/5/16 10:28	ND(3.0)	29	T-12	2018/5/18 5:45	ND(2.6)	14
	2018/7/17 9:28	3.8	32		2018/7/23 8:18	2.4	21
T-17-1	2018/5/18 6:15	3.8	22	T-20	2018/5/18 6:48	ND(2.4)	25
	2018/7/23 5:37	ND(2.6)	25		2018/7/23 6:25	ND(2.7)	17
T-22	2018/5/25 5:22	31	350	T-MA	2018/5/25 5:55	ND(2.0)	ND(2.1)
	2018/7/20 5:05	11	73		2018/7/20 5:34	ND(2.0)	ND(2.2)
T-M10	2018/5/16 9:01	5.1	90				
	2018/7/17 8:25	ND(3.8)	58				