

福島第一原子力発電所近傍・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: 令和2年2月3日～21日

Radioactivity concentration in the sediment near and around Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO※1)
 Sampling Date: Feb 3 - 21, 2020

令和2年3月17日
 Mar 17, 2020

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)

近傍海域

T-1	2019/11/4 8:05	18	280	ND(0.81)		
	2019/12/2 8:00	9.6	200			
	2020/1/6 7:50	14	210	ND(0.79)		
	2020/2/3 7:50	54	880			

T-2	2019/11/4 7:15	11	160	ND(0.79)		
	2019/12/2 7:10	6.4	120			
	2020/1/6 6:55	9.5	160	ND(0.83)		
	2020/2/7 6:55	12	230			

沿岸海域

T-3	2019/11/5 11:35	4.6	71		
	2019/12/10 11:10	3.6	49		
	2020/1/14 14:00	ND(2.6)	48		
	2020/2/12 14:40	3.0	53		

T-4	2019/11/5 14:05	ND(3.5)	32	
	2019/12/3 13:55	ND(3.1)	51	
	2020/1/7 13:50	ND(2.7)	27	
	2020/2/4 15:00	ND(2.1)	36	

T-5	2019/11/5 7:25	5.2	86	
	2019/12/5 8:26	ND(2.6)	45	
	2020/1/6 8:20	ND(2.8)	28	
	2020/2/3 8:22	3.5	41	

T-11	2019/11/5 8:47	4.8	66	
	2019/12/5 9:58	2.3	24	
	2020/1/6 9:41	ND(2.3)	37	
	2020/2/3 9:40	ND(2.4)	27	

T-14	2019/11/7 5:06	30	470	
	2019/12/3 8:21	ND(2.2)	21	
	2020/1/6 8:30	ND(2.3)	12	
	2020/2/3 8:29	2.3	21	

T-①	2019/11/22 7:48	7.9	150	
	2019/12/6 8:57	25	420	
	2020/1/23 8:44	20	380	
	2020/2/13 8:32	21	380	

T-②	2019/11/22 7:39	27	410	
	2019/12/6 8:44	7.7	130	
	2020/1/23 8:36	7.0	110	
	2020/2/13 8:24	8.8	120	

T-③	2019/11/22 8:27	13	210	
	2019/12/6 9:44	7.1	120	
	2020/1/23 9:21	5.9	110	
	2020/2/13 9:10	8.1	120	

T-④	2019/11/22 8:19	6.2	87	
	2019/12/6 9:33	3.5	59	
	2020/1/23 9:14	14	200	
	2020/2/13 9:03	16	240	

T-⑤	2019/11/22 8:12	5.1	56	
	2019/12/6 9:22	ND(2.9)	64	
	2020/1/23 9:08	15	230	
	2020/2/13 8:56	12	250	

T-⑥	2019/11/6 7:44	20	280	
	2019/12/4 8:39	61	970	
	2020/1/17 8:43	21	350	
	2020/2/14 8:36	19	330	

T-⑦	2019/11/6 7:36	22	340	
	2019/12/4 8:30	6.7	100	
	2020/1/17 8:31	13	200	
	2020/2/14 8:29	31	540	

T-⑧	2019/11/6 7:27	9.3	120	
	2019/12/4 8:22	4.4	63	
	2020/1/17 8:24	3.8	61	
	2020/2/14 8:21	5.6	76	

T-⑨	2019/11/6 7:11	89	1300	
	2019/12/4 8:09	44	660	
	2020/1/17 8:10	210	3600	
	2020/2/14 7:59	4.2	87	

T-⑩	2019/11/22 8:45	ND(2.1)	14	
	2019/12/5 9:38	ND(1.6)	10	
	2020/1/8 8:59	ND(2.3)	5.4	
	2020/2/12 9:01	ND(2.0)	7.2	

T-⑪	2019/11/22 8:30	ND(2.5)	38	
	2019/12/5 9:12	ND(3.0)	29	
	2020/1/8 8:07	3.1	31	
	2020/2/12 8:35	ND(2.7)	48	

* 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>)

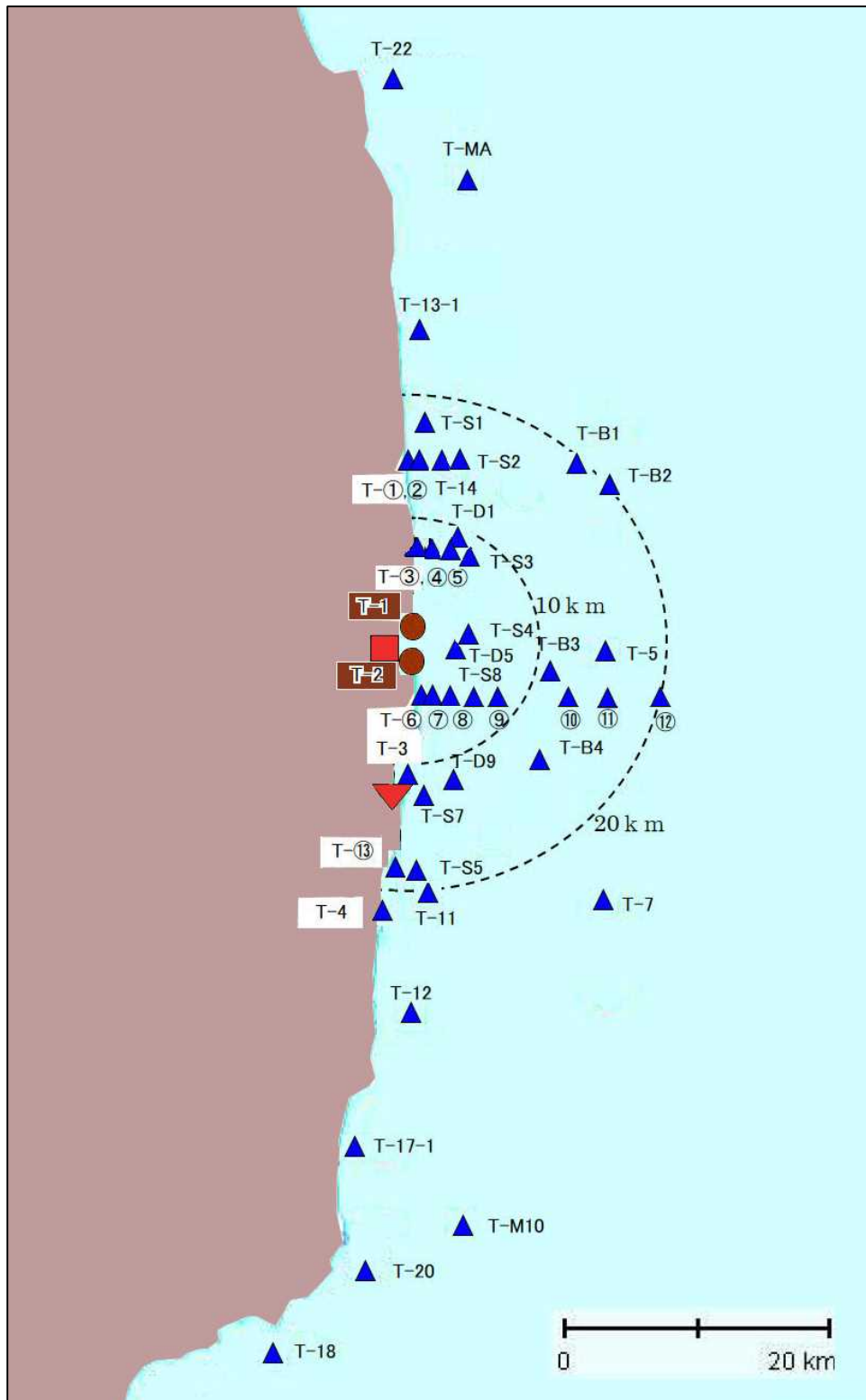
※2 NDの記載は、海底土の放射性物質濃度の検出値が検出下限値を下回る場合。

※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-D1	2019/11/7 5:35	ND(2.4)	12
	2019/12/3 8:49	50	860
	2020/1/6 8:57	18	300
	2020/2/3 8:53	ND(3.1)	11
T-D5	2019/11/7 6:05	ND(2.6)	18
	2019/12/3 9:12	ND(2.2)	12
	2020/1/6 9:28	ND(2.5)	10
	2020/2/3 9:23	3.1	42
T-D9	2019/11/5 8:16	130	2100
	2019/12/5 9:25	ND(3.2)	50
	2020/1/6 9:07	76	1100
	2020/2/3 9:09	12	260
T-⑫	2019/11/22 7:55	2.5	31
	2019/12/5 8:27	ND(4.3)	44
	2020/1/8 7:42	ND(2.7)	32
	2020/2/12 8:16	ND(2.6)	53
T-⑬	2019/11/6 8:22	14	190
	2019/12/4 9:13	12	170
	2020/1/17 9:16	8.9	110
	2020/2/14 9:12	6.9	110
T-S1	2019/11/7 5:55	ND(3.9)	30
	2019/12/11 7:20	4.4	70
	2020/1/16 13:52	3.9	34
	2020/2/13 9:27	5.9	73
T-S3	2019/11/13 12:27	ND(2.2)	22
	2019/12/4 12:11	3.5	63
	2020/1/23 10:34	3.7	58
	2020/2/6 5:40	ND(2.2)	38
T-S4	2019/11/13 12:53	3.0	56
	2019/12/4 12:42	ND(2.0)	3.6
	2020/1/26 10:23	ND(2.4)	28
	2020/2/6 6:06	ND(2.1)	14
T-S5	2019/11/5 10:04	2.8	30
	2019/12/19 10:07	ND(2.1)	6.9
	2020/1/26 6:19	ND(1.8)	5.2
	2020/2/19 6:16	ND(2.0)	7.9
T-S7	2019/11/5 9:42	6.8	60
	2019/12/19 9:38	4.5	86
	2020/1/26 5:49	13	210
	2020/2/19 5:45	4.9	93
T-S8	2019/11/20 5:46	3.6	78
	2019/12/12 5:39	4.4	80
	2020/1/22 6:46	ND(2.9)	52
	2020/2/19 5:40	3.8	93
T-B1	2019/11/12 6:18	ND(2.5)	22
	2019/12/10 6:18	ND(2.5)	9.4
	2020/1/28	採取中止(No sample)	
	2020/2/4 6:11	ND(1.7)	2.8
T-B2	2019/11/12 6:46	4.7	36
	2019/12/10 6:55	ND(2.3)	12
	2020/1/28	採取中止(No sample)	
	2020/2/4 6:41	ND(2.5)	11
T-B3	2019/11/19 6:02	ND(1.9)	4.9
	2019/12/17 7:10	ND(2.1)	11
	2020/1/28	採取中止(No sample)	
	2020/2/21 5:57	ND(2.0)	6.5
T-B4	2019/11/19 7:01	ND(2.0)	11
	2019/12/17 8:03	2.2	19
	2020/1/28	採取中止(No sample)	
	2020/2/21 6:39	ND(2.7)	15
T-13-1	2019/11/15 7:16	2.0	17
	2020/1/24 8:01	4.9	99
T-7	2019/11/27 8:20	5.1	63
	2020/1/8 7:00	ND(3.1)	25
T-18	2019/11/27 9:49	12	170
	2020/1/8 9:27	ND(3.2)	28
T-12	2019/11/19 5:46	ND(2.7)	26
	2020/1/22 7:31	ND(2.4)	14
T-17-1	2019/11/19 6:19	ND(3.1)	47
	2020/1/22 6:54	5.2	63
T-20	2019/11/19 6:53	ND(2.5)	15
	2020/1/22 6:07	ND(2.2)	19
T-22	2019/11/15 5:50	ND(1.9)	11
	2020/1/24 6:48	ND(3.2)	47
T-MA	2019/11/15 6:40	ND(2.5)	7.9
	2020/1/24 7:25	ND(0.99)	ND(1.0)
T-M10	2019/11/27 9:39	5.1	86
	2020/1/8 8:25	ND(3.6)	58

福島第一及び第二原子力発電所近傍海域の海底土採取ポイント (Sediment sampling points near Fukushima Dai-ichi and Dai-ni NPPs)



- ・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 Dai-ichi and Dai-ni NPPs, respectively.