

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3月2日

Radioactivity concentration in the sediment near and around Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO※1)
 Sampling Date: Mar 2, 2020

令和2年5月12日
 May 12, 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	2019/12/2 8:00	9.6	200			
	2020/1/6 7:50	14	210	ND(0.79)		
	2020/2/3 7:50	54	880			
	2020/3/2 7:30	14	250	ND(0.78)		
T-2	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			
	2020/3/2 6:50	11	230	ND(0.78)		

沿岸海域

T-3	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			
	2020/3/3 14:20	2.7	67			
T-5	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			
	2020/3/2 9:26	ND(2.5)	47			
T-11	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			
	2020/3/2 10:39	2.8	38			
T-①	2019/12/6 8:57	25	420			
	2020/1/23 8:44	20	380			
	2020/2/13 8:32	21	380			
	2020/3/19 8:37	6.9	140			
T-③	2019/12/6 9:44	7.1	120			
	2020/1/23 9:21	5.9	110			
	2020/2/13 9:10	8.1	120			
	2020/3/19 9:12	13	230			
T-⑤	2019/12/6 9:22	ND(2.9)	64			
	2020/1/23 9:08	15	230			
	2020/2/13 8:56	12	250			
	2020/3/19 9:00	8.6	140			
T-⑦	2019/12/4 8:30	6.7	100			
	2020/1/17 8:31	13	200			
	2020/2/14 8:29	31	540			
	2020/3/26 8:23	11	180			
T-⑨	2019/12/4 8:09	44	660			
	2020/1/17 8:10	210	3600			
	2020/2/14 7:59	4.2	87			
	2020/3/26 7:57	42	730			
T-⑪	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			
	2020/3/4 8:37	3.5	65			
T-4	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			
	2020/3/3 8:10	ND(2.3)	34			
T-②	2019/12/6 8:44	7.7	130			
	2020/1/23 8:36	7.0	110			
	2020/2/13 8:24	8.8	120			
	2020/3/19 8:29	4.7	79			
T-④	2019/12/6 9:33	3.5	59			
	2020/1/23 9:14	14	200			
	2020/2/13 9:03	16	240			
	2020/3/19 9:06	8.4	150			
T-⑥	2019/12/4 8:39	61	970			
	2020/1/17 8:43	21	350			
	2020/2/14 8:36	19	330			
	2020/3/26 8:31	16	240			
T-⑧	2019/12/4 8:22	4.4	63			
	2020/1/17 8:24	3.8	61			
	2020/2/14 8:21	5.6	76			
	2020/3/26 8:13	4.1	58			
T-⑩	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			
	2020/3/4 8:56	ND(2.0)	9.0			

* 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>)

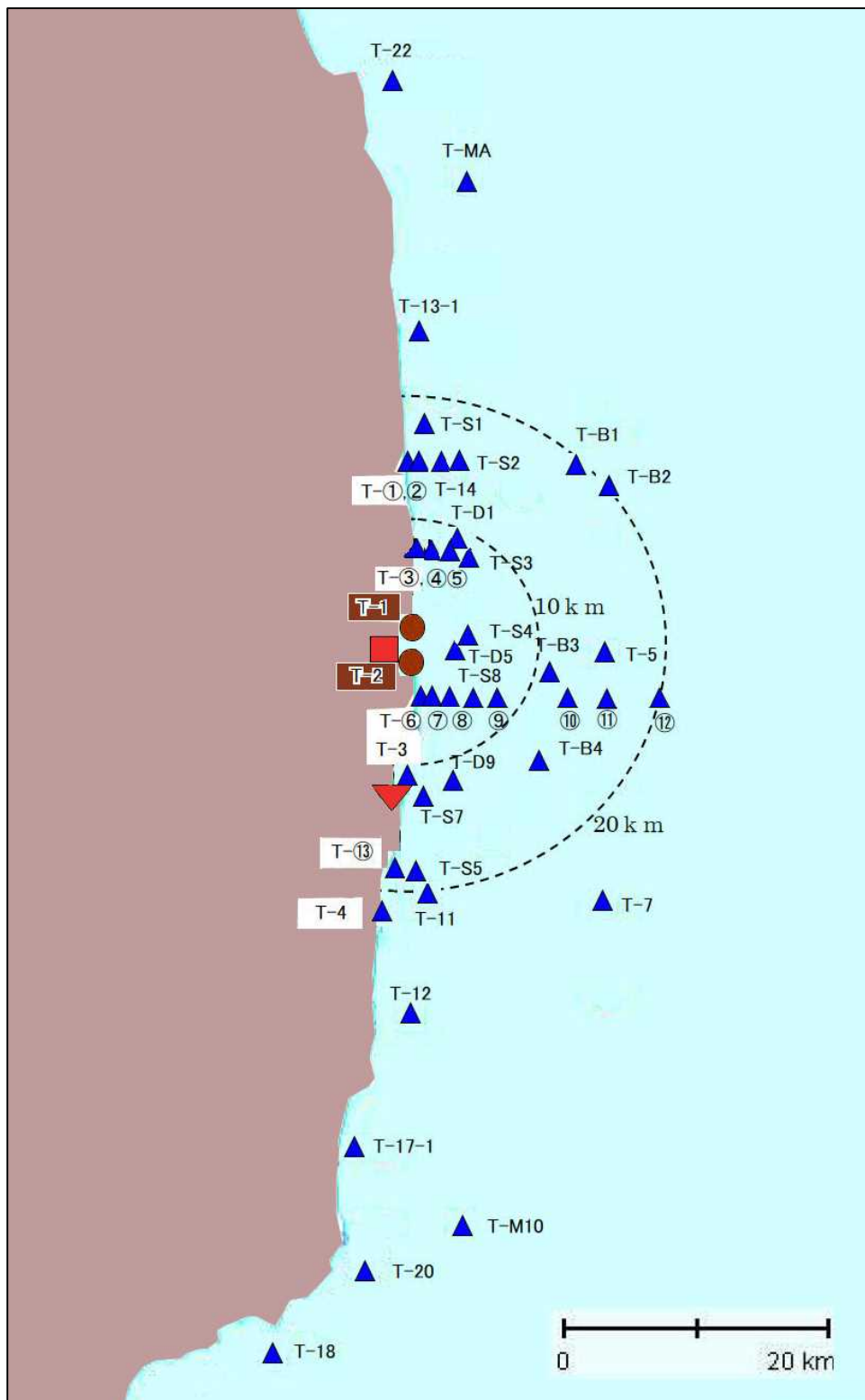
※2 NDの記載は、海底土の放射性物質濃度の検出値が検出下限値を下回る場合。

※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	2019/12/3 8:49	50	860
	2020/1/6 8:57	18	300
	2020/2/3 8:53	ND(3.1)	11
	2020/3/2 9:09	67	1100
T-D5	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
	2020/3/2 9:32	ND(2.1)	12
T-D9	2019/12/5 9:25	ND(3.2)	50
	2020/1/6 9:07	76	1100
	2020/2/3 9:09	12	260
	2020/3/2 10:11	ND(2.1)	33
T-⑫	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
	2020/3/4 8:13	3.2	35
T-⑬	2019/12/4 9:13	12	170
	2020/1/17 9:16	8.9	110
	2020/2/14 9:12	6.9	110
	2020/3/26 9:08	6.2	150
T-S1	2019/12/11 7:20	4.4	70
	2020/1/16 13:52	3.9	34
	2020/2/13 9:27	5.9	73
	2020/3/12 10:41	ND(2.4)	23
T-S3	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
	2020/3/16 10:29	ND(2.0)	7.8
T-S4	2019/12/4 12:42	ND(2.0)	3.6
	2020/1/23 10:23	ND(2.4)	28
	2020/2/6 6:06	ND(2.1)	14
	2020/3/16 10:51	ND(2.3)	7.8
T-S5	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
	2020/3/18 6:29	ND(2.3)	5.3
T-S7	2019/12/19 9:38	4.5	86
	2020/1/26 5:49	13	210
	2020/2/19 5:45	4.9	93
	2020/3/18 6:06	ND(3.2)	46
T-S8	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
	2020/3/17 6:04	ND(2.7)	49
T-B1	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
	2020/3/24 6:25	ND(2.3)	8.2
T-B2	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
	2020/3/24 7:00	ND(2.5)	36
T-B3	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
	2020/3/3 5:58	ND(1.8)	5.9
T-B4	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
	2020/3/3 6:37	ND(2.3)	15
T-13-1	2020/1/24 8:01	4.9	99
	2020/3/12 6:48	ND(2.1)	25
T-7	2020/1/8 7:00	ND(3.1)	25
	2020/3/4 7:38	3.9	34
T-18	2020/1/8 9:27	ND(3.2)	28
	2020/3/4 9:42	3.3	49
T-12	2020/1/22 7:31	ND(2.4)	14
	2020/3/25 6:30	ND(2.7)	19
T-17-1	2020/1/22 6:54	5.2	63
	2020/3/25 7:20	ND(2.5)	21
T-20	2020/1/22 6:07	ND(2.2)	19
	2020/3/25 8:10	ND(2.8)	32
T-22	2020/1/24 6:48	ND(3.2)	47
	2020/3/12 5:45	14	300
T-MA	2020/1/24 7:25	ND(0.99)	ND(1.0)
	2020/3/12 6:10	ND(1.1)	1.1
T-M10	2020/1/8 8:25	ND(3.6)	58
	2020/3/4 8:55	3.9	47

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.