

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4月6日

Radioactivity concentration in the sediment near and around Fukushima Dai-ichi NPP  
 (Based on the press release of TEPCO※1)  
 Sampling Date: Apr 6, 2020

令和2年6月9日  
 Jun 9, 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 <sup>※2</sup> : 不検出) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/kg・dry soil) (ND <sup>※2</sup> : Not Detectable)				

近傍海域

T-1	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)		
	2020/4/6 8:00	12	250		<b>ND(0.0087)</b>	<b>0.061</b>

T-2	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)		
	2020/4/6 7:00	14	200		<b>ND(0.0098)</b>	<b>0.051</b>

沿岸海域

T-3	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		
	2020/4/7 13:55	3.2	64		

T-4	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		
	2020/4/7 8:15		4.7	49	

T-5	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		
	2020/4/3 7:28	ND(2.6)	31		

T-14	2020/1/6 8:30	ND(2.3)	12		
	2020/2/3 8:29	2.3	21		
	2020/3/2 8:37	7.6	100		
	2020/4/3 7:40	ND(2.2)	29		

T-①	2020/1/23 8:44	20	380		
	2020/2/13 8:32	21	380		
	2020/3/19 8:37	6.9	140		
	2020/4/7 8:24	5.4	97		

T-②	2020/1/23 8:36	7.0	110		
	2020/2/13 8:24	8.8	120		
	2020/3/19 8:29	4.7	79		
	2020/4/7 8:16	6.3	91		

T-③	2020/1/23 9:21	5.9	110		
	2020/2/13 9:10	8.1	120		
	2020/3/19 9:12	13	230		
	2020/4/7 9:08	6.7	100		

T-④	2020/1/23 9:14	14	200		
	2020/2/13 9:03	16	240		
	2020/3/19 9:06	8.4	150		
	2020/4/7 9:00	20	380		

T-⑤	2020/1/23 9:08	15	230		
	2020/2/13 8:56	12	250		
	2020/3/19 9:00	8.6	140		
	2020/4/7 8:53	26	430		

T-⑥	2020/1/17 8:43	21	350		
	2020/2/14 8:36	19	330		
	2020/3/26 8:31	16	240		
	2020/4/6 8:04	24	430		

T-⑦	2020/1/17 8:31	13	200		
	2020/2/14 8:29	31	540		
	2020/3/26 8:23	11	180		
	2020/4/6 7:53	15	240		

T-⑧	2020/1/17 8:24	3.8	61		
	2020/2/14 8:21	5.6	76		
	2020/3/26 8:13	4.1	58		
	2020/4/6 7:44	2.9	70		

T-⑨	2020/1/17 8:10	210	3600		
	2020/2/14 7:59	4.2	87		
	2020/3/26 7:57	42	730		
	2020/4/6 7:24	79	1400		

T-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		
	2020/4/3 8:37	ND(2.4)	19		

T-⑪	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		
	2020/4/3 8:16	ND(2.8)	52		

\* 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>)

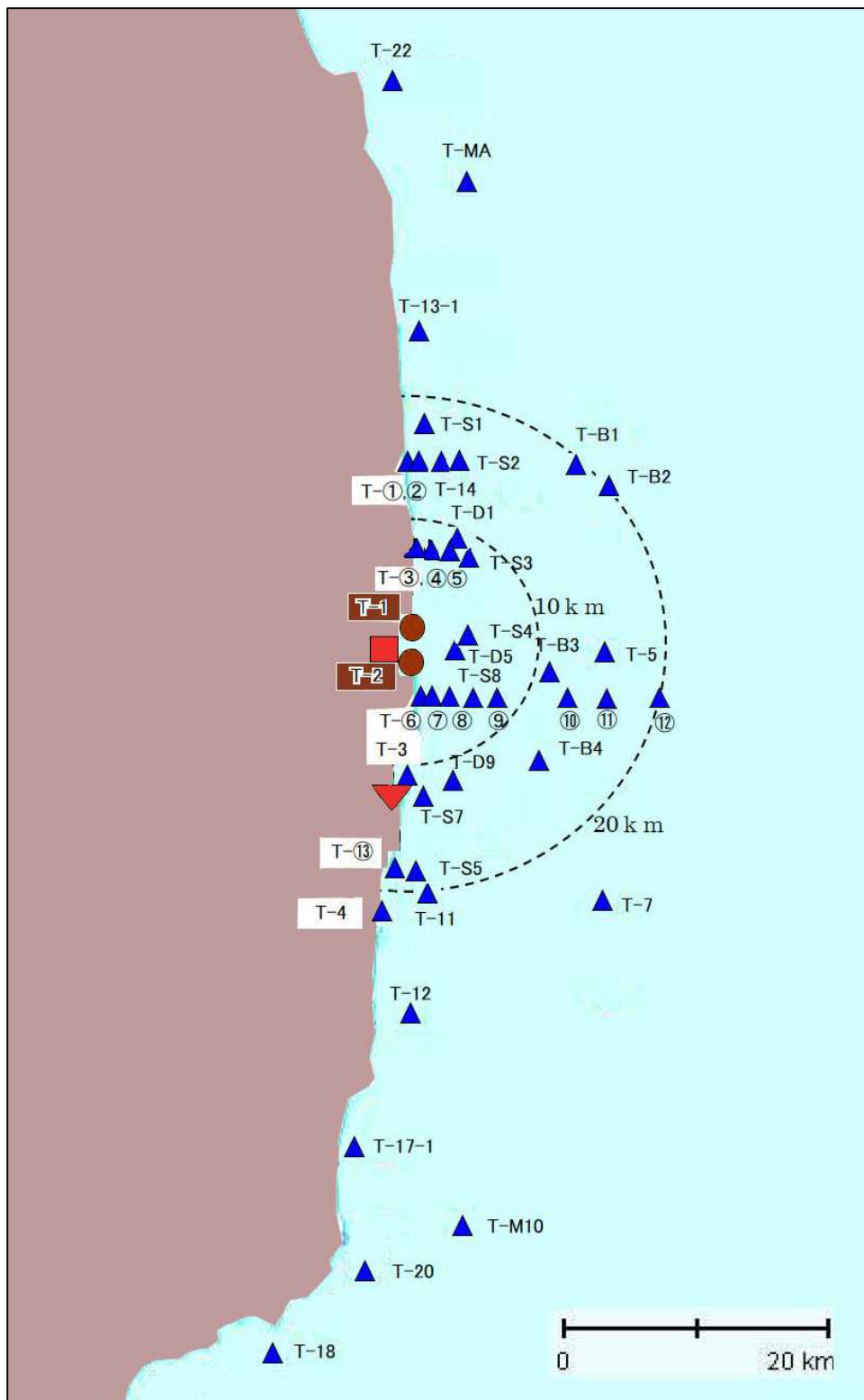
※2 NDの記載は、海底土の放射性物質濃度の検出値が検出下限値を下回る場合。

※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	2020/1/6 8:57	18	300	T-D9	2020/1/6 9:07	76	1100
	2020/2/3 8:53	ND(3.1)	11		2020/2/3 9:09	12	260
	2020/3/2 9:09	67	1100		2020/3/2 10:11	ND(2.1)	33
	2020/4/3 8:23	ND(2.1)	9.9		2020/4/3 8:19	ND(3.9)	14
T-D5	2020/1/6 9:28	ND(2.5)	10	T-⑩	2020/1/17 9:16	8.9	110
	2020/2/3 9:23	3.1	42		2020/2/14 9:12	6.9	110
	2020/3/2 9:32	ND(2.1)	12		2020/3/26 9:08	6.2	150
	2020/4/3 9:02	ND(2.2)	6.7		2020/4/6 8:53	6.4	110
T-⑪	2020/1/8 7:42	ND(2.7)	32	T-S1	2020/1/23 10:34	3.7	58
	2020/2/12 8:16	ND(2.6)	53		2020/2/6 5:40	ND(2.2)	38
	2020/3/4 8:13	3.2	35		2020/3/16 10:29	ND(2.0)	7.8
	2020/4/3 7:37	4.3	52		2020/4/22 10:13	ND(2.4)	19
T-S1	2020/1/16 13:52	3.9	34	T-S4	2020/1/23 10:23	ND(2.4)	28
	2020/2/13 9:27	5.9	73		2020/2/6 6:06	ND(2.1)	14
	2020/3/12 10:41	ND(2.4)	23		2020/3/16 10:51	ND(2.3)	7.8
	2020/4/9 9:13	ND(3.4)	6.1		2020/4/22 9:55	ND(2.4)	45
T-S4	2020/1/23 10:23	ND(2.4)	28	T-S5	2020/1/26 6:19	ND(1.8)	5.2
	2020/2/6 6:06	ND(2.1)	14		2020/2/19 6:16	ND(2.0)	7.9
	2020/3/16 10:51	ND(2.3)	7.8		2020/3/18 6:29	ND(2.3)	5.3
	2020/4/22 9:55	ND(2.4)	45		2020/4/27 6:04	ND(1.9)	6.8
T-S7	2020/1/26 5:49	13	210	T-S8	2020/1/22 6:46	ND(2.9)	52
	2020/2/19 5:45	4.9	93		2020/2/19 5:40	3.8	93
	2020/3/18 6:06	ND(3.2)	46		2020/3/17 6:04	ND(2.7)	49
	2020/4/27 5:41	14	240		2020/4/22 5:51	5.3	97
T-B1	2020/1/28	採取中止(No sample)		T-B2	2020/1/28	採取中止(No sample)	
	2020/2/4 6:11	ND(1.7)	2.8		2020/2/4 6:41	ND(2.5)	11
	2020/3/24 6:25	ND(2.3)	8.2		2020/3/24 7:00	ND(2.5)	36
	2020/4/24 6:11	ND(2.1)	3.7		2020/4/24 5:40	ND(2.7)	22
T-B3	2020/1/28	採取中止(No sample)		T-B4	2020/1/28	採取中止(No sample)	
	2020/2/21 5:57	ND(2.0)	6.5		2020/2/21 6:39	ND(2.7)	15
	2020/3/3 5:58	ND(1.8)	5.9		2020/3/3 6:37	ND(2.3)	15
	2020/4/21 5:17	ND(1.0)	2.3		2020/4/21 5:57	ND(2.7)	6.6
T-13-1	2020/1/24 8:01	4.9	99	T-7	2020/1/8 7:00	ND(3.1)	25
					2020/3/4 7:38	3.9	34
	2020/3/12 6:48	ND(2.1)	25				
T-18	2020/1/8 9:27	ND(3.2)	28	T-12	2020/1/22 7:31	ND(2.4)	14
	2020/3/4 9:42	3.3	49		2020/3/25 6:30	ND(2.7)	19
T-17-1	2020/1/22 6:54	5.2	63	T-20	2020/1/22 6:07	ND(2.2)	19
	2020/3/25 7:20	ND(2.5)	21		2020/3/25 8:10	ND(2.8)	32
T-22	2020/1/24 6:48	ND(3.2)	47	T-MA	2020/1/24 7:25	ND(0.99)	ND(1.0)
	2020/3/12 5:45	14	300		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.