

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3年3月1日~24日

Radioactivity concentration in the sediment near and around Fukushima Dai-ichi NPP  
 (Based on the press release of TEPCO※1)  
 Sampling Date: Mar 1 - 24, 2021

令和3年4月20日  
 Apr 20, 2021

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	2020/12/7 8:30	11	270		
	2021/1/4 8:20	6.2	190	ND(0.62)	
	2021/2/1 8:30	11	270		
	2021/3/1 8:10	<b>8.1</b>	<b>260</b>	<b>ND(0.75)</b>	

T-2	2020/12/7 7:15	9.6	160		
	2021/1/4 7:10	7.4	140	ND(0.68)	
	2021/2/1 7:10	5.1	110		
	2021/3/1 7:00	<b>5.7</b>	<b>140</b>	<b>ND(0.80)</b>	

沿岸海域

T-3	2020/12/1 11:45	ND(2.6)	52	
	2021/1/5 14:00	ND(4.1)	68	
	2021/2/2 14:20	4.0	51	
	2021/3/2 13:50	<b>ND(2.8)</b>	<b>56</b>	

T-4	2020/12/1 8:55	2.8	79	
	2021/1/5 8:35	ND(2.9)	43	
	2021/2/2 8:35	ND(2.3)	29	
	2021/3/2 8:30	<b>2.8</b>	<b>42</b>	

T-5	2020/12/1 8:26	ND(2.5)	35	
	2021/1/4 8:19	ND(2.3)	38	
	2021/2/1 8:04	ND(2.3)	45	
	2021/3/1 8:12	<b>2.4</b>	<b>38</b>	

T-14	2020/12/1 7:47	ND(2.4)	13	
	2021/1/4 7:41	ND(2.5)	18	
	2021/2/1 7:31	ND(2.2)	4.5	
	2021/3/1 7:39	<b>ND(1.9)</b>	<b>7.2</b>	

T-①	2020/12/22 7:36	ND(2.6)	25	
	2021/1/20 7:50	ND(2.2)	27	
	2021/2/11 7:46	ND(3.2)	27	
	2021/3/18 7:42	<b>ND(2.6)</b>	<b>20</b>	

T-②	2020/12/22 7:29	ND(2.7)	31	
	2021/1/20 7:43	ND(2.2)	26	
	2021/2/11 7:35	ND(2.2)	10	
	2021/3/18 7:36	<b>ND(2.6)</b>	<b>14</b>	

T-③	2020/12/22 8:11	3.8	110	
	2021/1/20 8:34	19	380	
	2021/2/11 8:29	11	240	
	2021/3/18 8:23	<b>10</b>	<b>230</b>	

T-④	2020/12/22 8:05	8.6	130	
	2021/1/20 8:28	ND(2.6)	68	
	2021/2/11 8:20	4.3	91	
	2021/3/18 8:16	<b>3.3</b>	<b>74</b>	

T-⑤	2020/12/22 7:59	6.2	150	
	2021/1/20 8:18	4.3	140	
	2021/2/11 8:10	5.4	99	
	2021/3/18 8:07	<b>3.8</b>	<b>110</b>	

T-⑥	2020/12/22 8:39	7.6	180	
	2021/1/22 7:32	16	310	
	2021/2/12 9:01	12	280	
	2021/3/5 7:38	<b>11</b>	<b>280</b>	

T-⑦	2020/12/22 8:30	ND(3.0)	53	
	2021/1/22 7:25	3.7	65	
	2021/2/12 8:47	3.2	67	
	2021/3/5 7:28	<b>3.6</b>	<b>77</b>	

T-⑧	2020/12/22 8:23	ND(2.3)	27	
	2021/1/22 7:19	ND(2.2)	32	
	2021/2/12 8:30	ND(2.0)	9.4	
	2021/3/5 7:20	<b>3.5</b>	<b>33</b>	

T-⑨	2020/12/22 7:49	ND(2.1)	24	
	2021/1/22 7:06	ND(3.4)	46	
	2021/2/12 8:01	27	650	
	2021/3/5 7:06	<b>12</b>	<b>290</b>	

T-⑩	2020/12/24 8:09	ND(1.9)	9.9	
	2021/1/15 9:37	ND(2.3)	11	
	2021/2/26 9:04	ND(2.8)	33	
	2021/3/4 9:06	<b>2.9</b>	<b>71</b>	

T-⑪	2020/12/24 7:44	ND(3.5)	35	
	2021/1/15 8:51	ND(2.6)	40	
	2021/2/26 8:01	3.2	39	
	2021/3/4 8:42	<b>ND(2.7)</b>	<b>37</b>	

\* 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>)

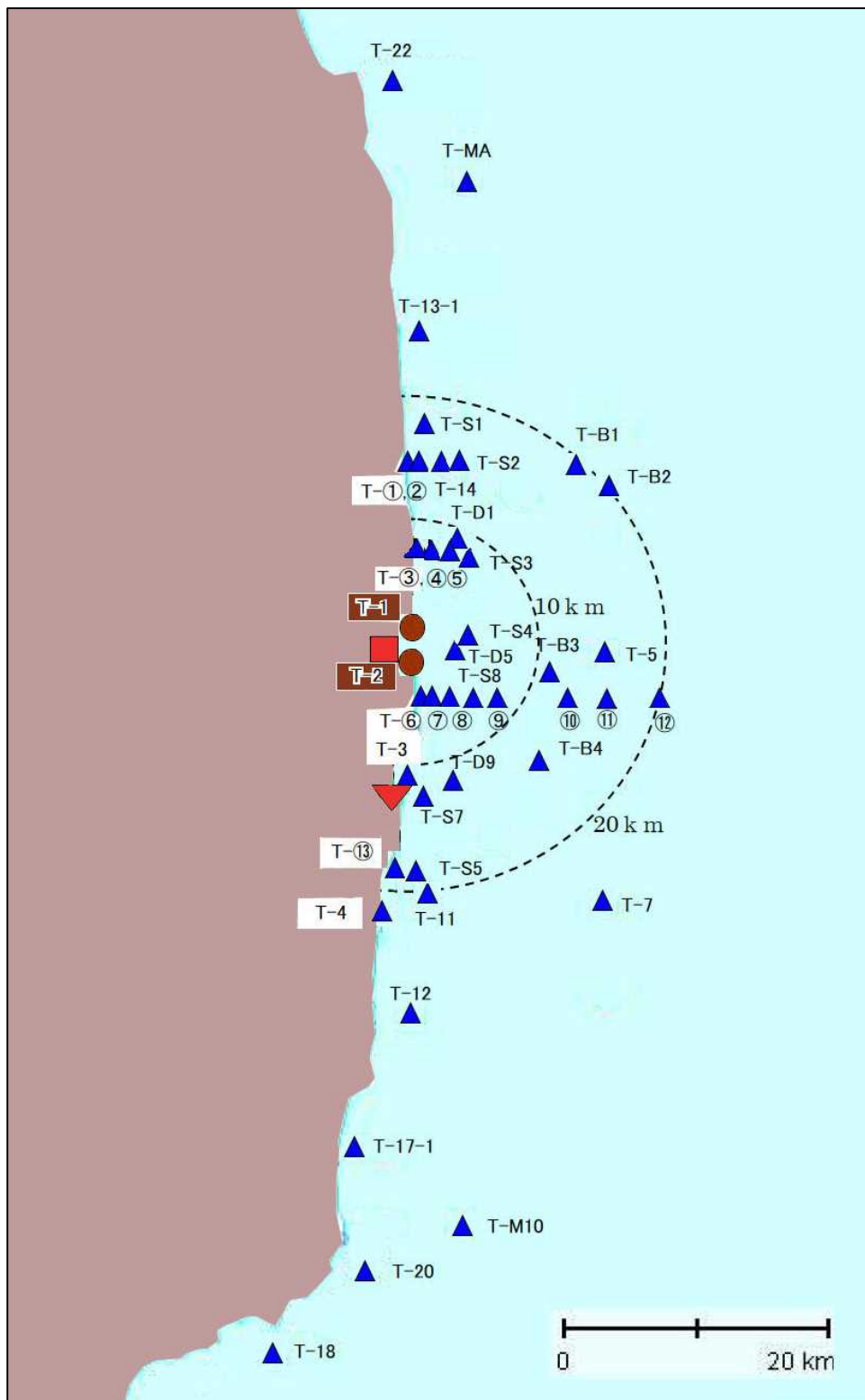
※2 NDの記載は、海底土の放射性物質濃度の検出値が検出下限値を下回る場合。

※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	2020/12/1 8:15	4.4	76
	2021/1/4 8:14	ND(2.2)	6.2
	2021/2/1 7:55	ND(1.9)	4.1
	2021/3/1 8:05	ND(2.5)	7.9
T-D5	2020/12/1 8:49	ND(2.7)	27
	2021/1/4 8:52	ND(2.5)	21
	2021/2/1 8:22	3.2	53
	2021/3/1 8:40	ND(2.3)	25
T-D9	2020/12/1 9:32	ND(2.6)	17
	2021/1/4 9:21	ND(2.2)	14
	2021/2/1 9:15	ND(2.4)	16
	2021/3/1 9:21	28	770
T-⑫	2020/12/24 7:25	ND(3.2)	57
	2021/1/15 8:15	ND(3.8)	83
	2021/2/26 7:17	ND(3.1)	40
	2021/3/4 8:12	3.2	42
T-⑬	2020/12/22 9:36	4.3	120
	2021/1/22 8:06	8.2	170
	2021/2/12 9:53	5.2	130
	2021/3/5 8:18	7.6	140
T-S1	2020/12/3 12:40	ND(2.6)	13
	2021/1/13 9:29	ND(2.9)	25
	2021/2/3 11:15	ND(2.4)	19
	2021/3/24 9:18	ND(3.1)	15
T-S3	2020/12/2 11:27	ND(2.7)	42
	2021/1/14 10:15	ND(2.2)	24
	2021/2/4 12:21	ND(2.1)	8.1
	2021/3/4 11:00	ND(2.3)	13
T-S4	2020/12/2 11:10	ND(2.1)	4.6
	2021/1/14 10:36	4.1	79
	2021/2/4 12:06	ND(2.1)	9.2
	2021/3/4 10:42	22	530
T-S5	2020/12/9 6:28	10	200
	2021/1/21 6:31	6.3	120
	2021/2/11 6:16	5.2	120
	2021/3/8 6:12	ND(2.6)	3.1
T-S7	2020/12/9 6:07	5.8	130
	2021/1/21 5:54	5.1	110
	2021/2/11 5:50	ND(2.1)	12
	2021/3/8 5:48	5.4	150
T-S8	2020/12/16 11:11	ND(2.4)	32
	2021/1/20 5:58	ND(2.6)	45
	2021/2/18 6:06	ND(2.6)	18
	2021/3/16 5:41	ND(2.7)	28
T-B1	採取中止(No samples)		
	採取中止(No samples)		
	2021/2/26 6:47	ND(1.8)	7.2
	2021/3/19 10:10	ND(2.3)	3.6
T-B2	採取中止(No samples)		
	採取中止(No samples)		
	2021/2/26 6:23	ND(2.3)	13
	2021/3/19 10:42	ND(3.8)	40
T-B3	2020/12/24 5:54	ND(2.3)	2.3
	2021/1/13 5:46	ND(1.9)	4.5
	採取中止(No samples)		
	2021/3/18 5:54	ND(2.7)	2.7
T-B4	2020/12/24 6:41	ND(2.1)	20
	2021/1/13 6:42	ND(1.8)	2.5
	採取中止(No samples)		
	2021/3/18 6:43	ND(2.5)	13
T-13-1	2021/1/26 7:34	ND(2.4)	13
	採取中止(No samples)		
	2021/3/10 6:39	ND(0.83)	ND(1.0)
	採取中止(No samples)		
T-7	2021/1/7 7:40	ND(2.9)	27
	採取中止(No samples)		
	2021/3/12 6:39	ND(3.0)	37
	採取中止(No samples)		
T-18	2021/1/7 10:55	ND(2.7)	51
	採取中止(No samples)		
	2021/3/12 9:15	8.6	200
	採取中止(No samples)		
T-12	採取中止(No samples)		
	採取中止(No samples)		
	2021/3/11 5:42	ND(2.5)	19
	採取中止(No samples)		
T-17-1	採取中止(No samples)		
	採取中止(No samples)		
	2021/3/11 6:08	ND(2.2)	32
	採取中止(No samples)		
T-20	採取中止(No samples)		
	採取中止(No samples)		
	2021/3/11 6:32	ND(2.6)	25
	採取中止(No samples)		
T-22	2021/1/26 6:15	ND(2.5)	14
	採取中止(No samples)		
	2021/3/10 5:40	ND(2.4)	2.5
	採取中止(No samples)		
T-MA	2021/1/26 6:35	ND(2.2)	3.0
	採取中止(No samples)		
	2021/3/10 6:12	ND(2.2)	2.5
	採取中止(No samples)		
T-M10	2021/1/7 9:38	ND(3.9)	46
	採取中止(No samples)		
	2021/3/12 8:18	ND(3.8)	67
	採取中止(No samples)		

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.