

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9月8日

Radioactivity concentration in the sediment near and around Fukushima Dai-ichi NPP  
(Based on the press release of TEPCO※1)  
Sampling Date: Sep 8, 2021

令和3年10月26日  
Oct 26, 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	2021/6/7 8:35	5.7	170		
	2021/7/5 8:35	7.2	200	ND(0.80)	
	2021/8/2 8:47	14	350		
	2021/9/8 9:00	14	300	ND(0.65)	

T-2	2021/6/7 7:10	5.1	110		
	2021/7/5 7:15	9.8	190	ND(0.64)	
	2021/8/2 7:36	7.1	150		
	2021/9/8 7:20	6.2	140	ND(0.65)	

沿岸海域

T-3	2021/6/1 10:35	3.6	95	
	2021/7/6 10:50	ND(2.9)	58	
	2021/8/3 15:10	3.4	49	
	2021/9/14 11:00	3.2	53	

T-4	2021/6/1 8:25	ND(2.7)	59
	2021/7/6 9:00	ND(3.6)	36
	2021/8/3 12:30	ND(2.7)	35
	2021/9/7 9:00	ND(2.5)	32

T-5	2021/6/1 8:36	3.0	110
	2021/7/5 7:10	ND(3.9)	33
	2021/8/5 7:21	2.0	24
	2021/9/10 7:36	ND(2.4)	40

T-14	2021/6/1 7:30	ND(2.0)	8.3
	2021/7/5 7:38	ND(2.1)	7.3
	2021/8/2 7:26	ND(2.3)	16
	2021/9/9 7:41	ND(2.0)	4.7

T-①	2021/6/2 7:46	ND(2.7)	27
	2021/7/8 7:33	ND(2.8)	25
	2021/8/25 7:59	ND(2.8)	15
	2021/9/22 7:39	ND(2.7)	21

T-②	2021/6/2 7:38	ND(3.8)	27
	2021/7/8 7:28	ND(2.2)	18
	2021/8/25 7:51	ND(2.3)	20
	2021/9/22 7:29	ND(2.7)	17

T-③	2021/6/2 8:28	7.9	220
	2021/7/8 8:12	10	230
	2021/8/25 8:43	7.5	210
	2021/9/22 8:31	13	330

T-④	2021/6/2 8:20	ND(2.5)	57
	2021/7/8 8:06	ND(2.7)	51
	2021/8/25 8:35	ND(2.6)	60
	2021/9/22 8:20	ND(3.0)	78

T-⑤	2021/6/2 8:11	8.3	170
	2021/7/8 7:57	ND(3.3)	21
	2021/8/25 8:26	7.5	210
	2021/9/22 8:08	24	730

T-⑥	2021/6/10 7:16	8.9	170
	2021/7/9 7:27	16	390
	2021/8/26 7:33	10	260
	2021/9/28 8:09	4.4	150

T-⑦	2021/6/10 7:09	3.3	99
	2021/7/9 7:21	6.1	140
	2021/8/26 7:26	3.1	88
	2021/9/28 8:01	2.9	73

T-⑧	2021/6/10 7:02	ND(2.5)	32
	2021/7/9 7:14	ND(2.3)	30
	2021/8/26 7:18	ND(2.5)	32
	2021/9/28 7:49	ND(2.5)	29

T-⑨	2021/6/10 6:51	8.6	180
	2021/7/9 7:01	ND(3.2)	30
	2021/8/26 7:06	4.9	130
	2021/9/28 7:27	ND(2.1)	3.1

T-⑩	2021/6/2 7:44	ND(3.0)	20
	2021/7/1 8:09	ND(2.1)	13
	2021/8/31 8:22	ND(2.4)	22
	2021/9/28 8:11	ND(2.7)	35

T-⑪	2021/6/2 7:26	ND(3.0)	34
	2021/7/1 7:36	ND(2.6)	36
	2021/8/31 7:51	ND(2.4)	50
	2021/9/28 7:48	ND(2.7)	42

\* 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 (<https://www.tepco.co.jp/decommission/data/analysis/index-j.html>)

※1 Based on the press release of TEPCO (<https://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.html>)

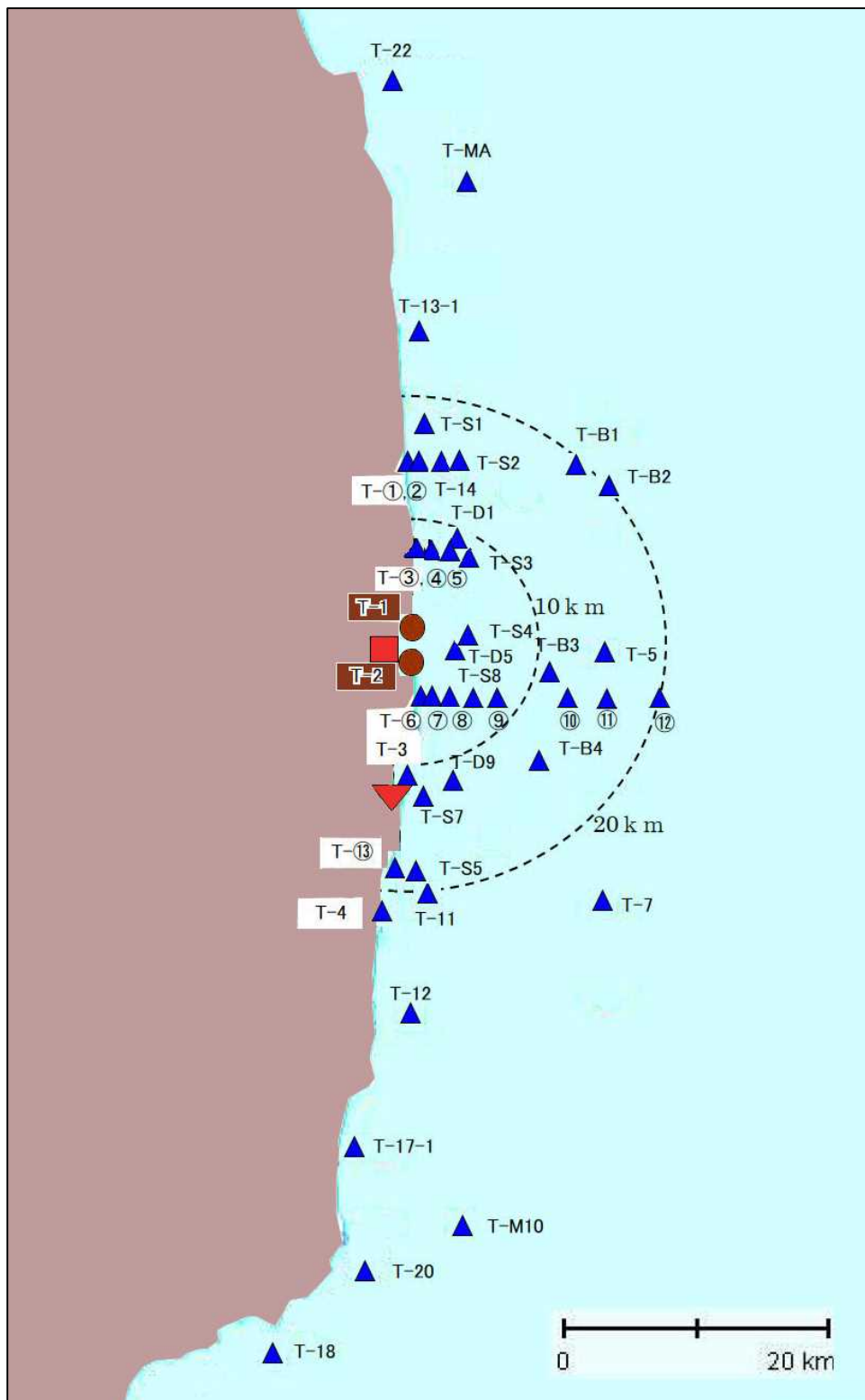
※2 NDの記載は、海底土の放射性物質濃度の検出値が検出下限値を下回る場合。

※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	2021/6/1 7:53	ND(2.2)	5.1
	2021/7/5 8:01	ND(2.3)	7.3
	2021/8/2 7:52	4.8	160
	2021/9/9 8:06	ND(1.7)	4.6
T-D5	2021/6/1 8:23	ND(2.6)	20
	2021/7/5 8:35	ND(2.2)	14
	2021/8/2 8:25	ND(2.1)	5.1
	2021/9/9 8:36	ND(1.8)	5.5
T-D9	2021/6/1 9:47	3.2	62
	2021/7/5 7:59	ND(2.8)	34
	2021/8/5 8:12	8.0	150
	2021/9/10 8:32	ND(2.5)	14
T-⑫	2021/6/2 7:01	ND(3.2)	26
	2021/7/1 7:10	ND(3.4)	44
	2021/8/31 7:28	ND(3.0)	42
	2021/9/28 7:25	ND(2.5)	29
T-⑬	2021/6/10 7:51	3.1	85
	2021/7/9 8:02	ND(2.6)	93
	2021/8/26 8:10	3.1	110
	2021/9/28 9:01	6.0	160
T-S1	2021/6/16 8:04	ND(3.4)	7.9
	2021/8/3 6:00	ND(2.8)	14
	2021/8/18 6:09	ND(2.9)	8.9
	2021/9/1 11:19	ND(3.4)	15
T-S3	2021/6/17 10:07	ND(2.5)	16
	2021/8/5 5:20	ND(1.9)	4.2
	2021/8/25 9:58	ND(2.0)	5.7
	2021/9/2 11:24	ND(2.5)	18
T-S4	2021/6/17 10:40	2.8	40
	2021/8/5 5:38	ND(2.1)	43
	2021/8/25 10:29	6.4	180
	2021/9/2 11:41	ND(2.6)	31
T-S5	2021/6/23 6:05	ND(2.5)	39
	2021/8/2 5:55	ND(2.0)	3.9
	2021/8/30 6:17	ND(2.0)	10
	2021/9/21 9:50	5.9	160
T-S7	2021/6/23 5:40	8.0	200
	2021/8/2 5:30	ND(1.9)	14
	2021/8/24 5:48	ND(2.3)	11
	2021/9/21 9:30	6.6	170
T-S8	2021/6/24 5:50	ND(4.3)	53
	2021/8/4 5:38	7.4	160
	2021/8/26 7:03	ND(2.4)	6.6
	2021/9/14 6:11	23	610
T-B1	2021/6/15 6:11	ND(2.1)	3.6
	2021/7/20 6:14	ND(2.2)	5.7
	2021/8/24 6:28	ND(2.3)	7.5
	2021/9/24 5:49	ND(2.4)	3.4
T-B2	2021/6/15 6:44	ND(2.7)	28
	2021/7/20 6:40	ND(2.7)	17
	2021/8/24 5:51	ND(2.6)	23
	2021/9/24 6:22	ND(2.2)	14
T-B3	採取中止(No samples)		
	2021/7/21 6:00	ND(2.3)	4.5
	2021/8/27 5:56	ND(2.1)	3.0
	2021/9/14 5:56	ND(1.6)	4.2
T-B4	採取中止(No samples)		
	2021/7/21 6:46	ND(2.1)	12
	2021/8/27 6:36	ND(3.1)	13
	2021/9/14 6:40	ND(2.3)	8.6
T-13-1	2021/7/6 5:17	ND(1.7)	3.2
	2021/9/1 10:10	ND(3.1)	94
T-7	2021/7/1 6:48	ND(2.7)	50
	2021/9/22 6:54	ND(3.4)	51
T-18	2021/7/1 11:00	7.3	170
	2021/9/22 9:34	ND(3.6)	83
T-12	2021/7/7 6:42	ND(2.3)	17
	2021/9/28 5:36	ND(3.5)	14
T-17-1	2021/7/7 5:20	ND(2.8)	19
	2021/9/28 6:02	ND(2.6)	23
T-20	2021/7/7 5:51	ND(2.4)	26
	2021/9/28 6:31	ND(2.5)	18
T-22	2021/7/6 4:18	ND(1.1)	2.9
	2021/9/1 9:05	6.3	170
T-MA	2021/7/6 4:47	ND(2.0)	3.0
	2021/9/1 9:35	ND(1.7)	3.0
T-M10	2021/7/1 9:55	3.1	63
	2021/9/22 8:25	ND(3.1)	90

# 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.