

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6年5月6日~6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: May 6 - Jun 6, 2024

令和6年7月2日
 Jul 2, 2024

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
		放射性物質濃度 (Bq/kg・乾土) Radioactivity concentration (Bq/kg・dry soil)				

近傍海域

T-1	2024/2/5 7:54	< 5.5	150			
	2024/3/19 8:00	4.4	170	< 0.83		
	2024/4/11 7:52	3.6	200		< 0.011	0.064
	2024/5/6 7:46	6.8	280	< 0.81		

T-2	2024/2/5 7:00	< 3.6	180			
	2024/3/19 7:25	< 3.0	140	< 0.75		
	2024/4/11 12:01	< 4.5	160		< 0.0098	0.082
	2024/5/6 7:55	< 4.2	170	< 0.84		

沿岸海域

T-3	2024/2/13 11:25	< 3.1	50			
	2024/3/12 11:55	< 3.0	70			
	2024/4/16 13:50	< 2.8	60			
	2024/5/10 11:50	< 2.9	64			

T-4	2024/2/7 13:30	< 3.7	30			
	2024/3/5 14:25	< 2.7	22			
	2024/4/2 13:35	< 2.9	39			
	2024/5/10 14:05	< 2.6	39			

T-5	2024/2/8 7:41	< 3.8	83			
	2024/3/11 7:28	< 3.5	72			
	2024/4/3 7:31	< 2.3	37			
	2024/5/10 8:20	< 2.8	28			

T-11	2024/2/8 9:16	< 4.9	100			
	2024/3/4 8:35	< 3.1	95			
	2024/4/3 8:59	< 3.3	38			
	2024/5/10 10:10	< 3.2	16			

T-14	2024/2/5 7:58	< 3.1	13			
	2024/3/4 8:50	< 2.7	10			
	2024/4/2 8:45	< 2.2	7.7			
	2024/5/10 7:32	< 2.5	5.7			

T-①	2024/2/13 7:57	< 3.5	58			
	2024/3/11 8:52	< 4.3	39			
	2024/4/18 7:42	< 4.8	42			
	2024/5/15 8:01	< 3.7	24			

T-②	2024/2/13 7:50	< 4.0	19			
	2024/3/11 8:40	< 3.0	84			
	2024/4/18 7:30	< 4.2	48			
	2024/5/15 7:52	< 3.1	48			

T-③	2024/2/13 8:49	< 3.2	110			
	2024/3/11 9:55	4.9	170			
	2024/4/18 8:23	< 3.6	76			
	2024/5/15 8:58	< 2.7	95			

T-④	2024/2/13 8:41	< 2.8	120			
	2024/3/11 9:46	< 3.5	100			
	2024/4/18 8:16	< 3.3	47			
	2024/5/15 8:49	< 2.9	47			

T-⑤	2024/2/13 8:34	< 3.0	35			
	2024/3/11 9:38	< 3.7	79			
	2024/4/18 8:06	< 3.7	48			
	2024/5/15 8:39	< 3.4	48			

T-⑥	2024/2/21 9:31		5.7	220		
	2024/3/15 9:12		4.9	140		
	2024/4/4 7:51	< 3.5		210		
	2024/5/28 9:23	< 3.2		250		

T-⑦	2024/2/21 9:23	< 3.3	83			
	2024/3/15 8:25	< 3.9	95			
	2024/4/4 7:45	< 5.0	120			
	2024/5/28 9:12	3.8	120			

T-⑧	2024/2/21 9:15	< 3.6	20			
	2024/3/15 8:04	< 3.5	29			
	2024/4/4 7:39	< 3.1	47			
	2024/5/28 9:01	< 3.1	28			

T-⑨	2024/2/21 9:00	< 4.9	26			
	2024/3/15 7:19	< 2.8	5.0			
	2024/4/4 7:27	< 7.6	580			
	2024/5/28 8:43	15	890			

採取中止(No samples)						
T-⑩	2024/3/25 9:20	< 3.0			7.7	
	2024/4/15 9:06	< 2.6			3.5	
	2024/5/16 8:58	< 2.8			6.7	

採取中止(No samples)						
T-⑪	2024/3/25 8:50	< 3.4			56	
	2024/4/15 8:48	< 4.1			34	
	2024/5/16 8:31	< 3.1			120	

* 太字下線データが今回追加分。

* Boldface and underlined readings are new.

* 「< XX」は放射性物質濃度が検出下限値(XX)未満であることを表す。

* "< XX" means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

* 採取場所の緯度経度は URL を参照。(https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/sea/monitoring-coordinates/R6)

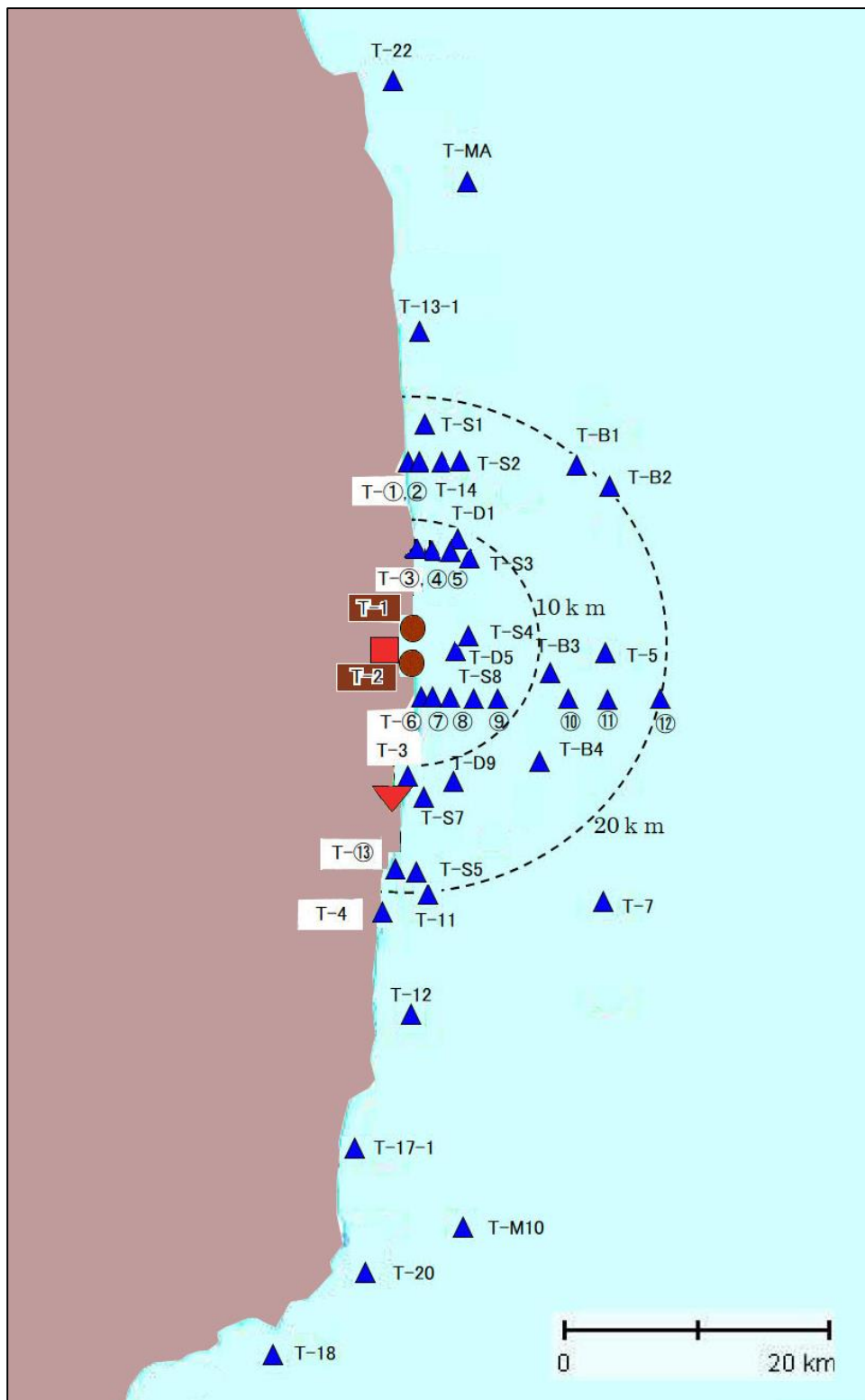
* Refer to the URL for the latitude and longitude of the sampling points. (https://radioactivity.nra.go.jp/ja/results/sea/monitoring-coordinates/R6)

※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)

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137
		放射性物質濃度 (Bq/kg・乾土) Radioactivity concentration (Bq/kg・dry soil)	
T-D1	2024/2/5 8:19	< 4.5	190
	2024/3/4 9:29	< 0.95	3.7
	2024/4/2 9:05	< 2.6	38
	2024/5/10 7:54	< 2.4	33
T-D5	2024/2/5 8:47	< 3.2	47
	2024/3/4 10:06	< 2.7	11
	2024/4/2 9:35	< 2.8	24
	2024/5/10 9:09	< 2.8	16
T-D9	2024/2/8 8:37	< 4.0	28
	2024/3/4 7:58	< 3.5	94
	2024/4/3 8:26	< 2.7	29
	2024/5/10 9:33	< 2.9	58
T-⑫	採取中止(No samples)		
	2024/3/25 8:27	< 4.4	44
	2024/4/15 8:24	< 3.9	48
	2024/5/16 8:08	< 4.1	36
T-⑬	2024/2/21 10:06	< 4.4	130
	2024/3/15 9:49	< 3.6	120
	2024/4/4 8:57	4.7	110
	2024/5/28 9:57	< 3.0	97
T-S1	採取中止(No samples)		
	2024/4/2 5:55	< 4.8	19
	2024/4/17 5:21	< 3.7	23
	2024/5/20 5:43	< 4.0	16
T-S3	2024/2/7 7:24	< 2.9	14
	2024/3/4 11:35	< 2.8	11
	2024/4/11 10:15	< 2.7	11
	2024/5/8 9:52	< 3.2	39
T-S4	2024/2/7 7:05	< 2.5	6.3
	2024/3/4 11:09	< 3.1	35
	2024/4/11 9:58	< 4.4	210
	2024/5/8 10:16	< 3.3	4.5
T-S5	採取中止(No samples)		
	2024/4/5 6:19	< 1.0	3.0
	2024/4/23 6:05	< 2.6	6.8
	2024/6/6 6:02	< 3.7	100
T-S7	採取中止(No samples)		
	2024/4/5 5:53	< 4.2	110
	2024/4/23 5:41	< 3.7	190
	2024/6/6 5:38	< 4.0	70
T-S8	2024/3/4 7:13	< 4.1	36
	2024/3/25 9:53	< 4.1	98
	2024/4/15 9:44	< 2.6	23
	2024/5/22 5:32	< 3.9	57
T-B1	採取中止(No samples)		
	2024/3/15 10:24	< 3.1	4.0
	2024/4/9 6:06	< 3.0	2.7
	2024/5/28 5:35	< 2.6	6.5
T-B2	採取中止(No samples)		
	2024/3/15 9:53	< 2.9	6.6
	2024/4/9 6:33	< 2.6	11
	2024/5/28 6:05	< 2.9	8.0
T-B3	採取中止(No samples)		
	2024/3/24 5:42	< 3.1	11
	2024/4/16 6:12	< 2.5	10
	2024/5/11 5:15	< 3.5	5.0
T-B4	採取中止(No samples)		
	2024/3/24 6:24	< 3.6	49
	2024/4/16 7:07	< 3.1	7.7
	2024/5/11 6:00	< 3.8	11
T-13-1	2024/3/19 7:50	< 3.2	66
	2024/5/24 9:30	< 4.2	28
T-7	2024/3/20 6:50	< 4.1	45
	2024/5/24 6:44	< 3.9	48
T-18	2024/3/20 10:03	< 4.1	31
	2024/5/24 9:38	< 3.8	19
T-12	採取中止(No samples)		
	2024/5/23 4:50	< 3.5	12
T-17-1	採取中止(No samples)		
	2024/5/23 6:15	< 3.2	13
T-20	採取中止(No samples)		
	2024/5/23 5:45	< 4.0	13
T-22	2024/3/19 6:55	< 2.8	4.8
	2024/5/24 8:36	< 3.0	5.1
T-MA	2024/3/19 7:23	< 1.1	4.0
	2024/5/24 9:03	< 1.1	3.3
T-M10	2024/3/20 8:59	< 4.5	59
	2024/5/24 8:26	< 3.5	38

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 marks ■ and ▼ indicates the locations of TEPCO Dai-ichi and Dai-ni NPPs, respectively.