

福島県沿岸海域の海水の放射性物質濃度測定結果
(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12月3日、9日、11日、16日～18日、令和7年2月5日、12日、15日、17日、20日、26日、27日

Radioactivity concentration in the seawater around coast of Fukushima Prefecture
(Based on the press release of TEPCO※¹)
Sampling Date: Dec 3, 9, 11, 16 – 18, 2024, Feb 5, 12, 15, 17, 20, 26, 27, 2025

令和7年4月1日
Apr 1, 2025

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137	H-3		
		放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)				
T-S3	2024/11/6 10:48	－	－	< 5.7	O	
	2024/11/6 10:48	< 0.0014	0.0067	0.40	O	
		< 0.0014	0.0085	－	L	
	2024/11/14 9:47	－	－	< 5.3	O	
	2024/11/14 9:47	< 0.0014	0.0016	< 0.070	O	
		< 0.0014	0.0016	－	L	
	2024/12/11 10:37	－	－	< 6.9	O	
	2024/12/11 10:37	< 0.0014	0.0015	< 0.079	O	
		< 0.0014	0.0018	－	L	
	2025/1/8 9:36	－	－	< 6.9	O	
	2025/1/8 9:36	< 0.0013	0.0010	－	O	
		< 0.0012	0.0022	－	L	
2025/2/26 10:05	－	－	< 8.0	O		
2025/2/26 10:05	< 0.0014	0.0021	－	O		
	< 0.0014	0.0019	－	L		
2025/3/14 10:12	－	－	< 8.2	O		
T-S4	2024/11/6 11:21	－	－	< 5.7	O	
	2024/11/6 11:21	< 0.0014	0.0012	< 0.069	O	
		< 0.0014	0.0017	－	L	
	2024/11/14 10:15	－	－	< 5.3	O	
	2024/11/14 10:15	< 0.0014	0.0016	< 0.072	O	
		< 0.0014	0.0013	－	L	
	2024/12/11 11:06	－	－	< 6.8	O	
	2024/12/11 11:06	< 0.0014	0.0013	< 0.079	O	
		< 0.0014	0.0011	－	L	
	2025/1/8 9:59	－	－	< 6.9	O	
	2025/1/8 9:59	< 0.0014	0.0014	－	O	
		< 0.0014	0.0025	－	L	
2025/2/26 9:46	－	－	< 7.9	O		
2025/2/26 9:46	< 0.0013	0.0029	－	O		
	< 0.0014	0.0021	－	L		
2025/3/14 9:55	－	－	< 8.3	O		
T-S8	2024/11/14 12:18	－	－	< 5.3	O	
	2024/11/14 12:18	< 0.0014	0.0014	0.049	O	
		< 0.0014	0.0012	－	L	
	2024/12/9 10:07	－	－	< 6.9	O	
	2024/12/9 10:07	< 0.0014	0.0034	0.057	O	
		< 0.0014	0.0026	－	L	
	2025/1/15 5:22	－	－	< 6.6	O	
	2025/1/15 5:22	< 0.0014	0.0019	－	O	
		< 0.0014	0.0036	－	L	
	2025/2/5 9:42	－	－	< 5.9	O	
	2025/2/5 9:42	< 0.0014	0.0020	－	O	
		< 0.0014	0.0026	－	L	
2025/3/14 7:13	－	－	< 8.3	O		
T-22	2024/11/21 6:11	< 0.0014	0.0024	< 0.072	O	
	2024/11/21 6:11	< 0.0014	0.0026	－	L	
		2024/12/18 9:02	< 0.0014	0.0023	< 0.071	O
	2024/12/18 9:02	< 0.0014	0.0026	－	L	
		2025/2/5 8:09	< 0.0014	0.0022	－	O
	2025/2/5 8:09	< 0.0014	0.0026	－	L	
		2025/2/17 6:32	< 0.0014	0.0022	－	O
	2025/2/17 6:32	< 0.0014	0.0024	－	L	
		T-MA	2024/11/21 6:46	< 0.0014	0.0013	< 0.070
	2024/11/21 6:46		< 0.0014	0.0017	－	L
			2024/12/18 9:32	< 0.0014	0.0017	0.072
	2024/12/18 9:32		< 0.0014	0.0018	－	L
2025/2/5 6:25			< 0.0014	0.0021	－	O
2025/2/5 6:25	< 0.0014		0.0019	－	L	
	2025/2/17 7:00		< 0.0014	0.0024	－	O
2025/2/17 7:00	< 0.0014		0.0018	－	L	
	T-13-1		2024/11/21 7:24	< 0.0014	0.0022	< 0.070
2024/11/21 7:24			< 0.0013	0.0032	－	L
			2024/12/18 10:06	< 0.0014	0.0018	< 0.070
2024/12/18 10:06			< 0.0014	0.0016	－	L
		2025/2/5 7:12	< 0.0014	0.0028	－	O
2025/2/5 7:12		< 0.0014	0.0023	－	L	
		2025/2/17 7:32	< 0.00097	0.0021	－	O
2025/2/17 7:32		< 0.0014	0.0019	－	L	
		T-S1	2024/12/4 9:43	< 0.0010	0.0026	< 0.071
2024/12/4 9:43			< 0.0012	0.0024	－	L
			2024/12/18 9:40	< 0.0012	0.0020	< 0.069
2024/12/18 9:40			< 0.0011	0.0013	－	L
	2025/1/23 9:30		< 0.0012	0.0016	－	O
2025/1/23 9:30	< 0.0012		0.0015	－	L	
	2025/2/20 6:17		< 0.0012	0.0021	－	O
2025/2/20 6:17	< 0.0011		0.0014	－	L	
	※2 T-S2		2024/9/4 12:40	－	－	< 0.068
2024/10/28 9:30			－	－	0.16	O
2024/12/4 9:32			－	－	< 0.071	O
2024/12/18 9:24			－	－	< 0.069	O
T-B1	2024/11/12 6:15	< 0.0014	0.0013	< 0.075	O	
	2024/11/12 6:15	< 0.0014	0.0020	－	L	
		2024/12/17 6:05	< 0.0013	0.0013	0.12	O
	2024/12/17 6:05	< 0.0014	0.0019	－	L	
		2025/1/21	採取中止 (No samples)			O
	2025/1/21	採取中止 (No samples)			L	
		2025/2/18	採取中止 (No samples)※3			O
	2025/2/18	採取中止 (No samples)※3			L	
		T-B2	2024/11/12 7:00	< 0.0014	0.0015	< 0.069
	2024/11/12 7:00		< 0.0014	0.0016	－	L
			2024/12/17 6:34	< 0.0014	0.0014	< 0.078
	2024/12/17 6:34		< 0.0014	0.0019	－	L
2025/1/21			採取中止 (No samples)			O
2025/1/21	採取中止 (No samples)			L		
	2025/2/18		採取中止 (No samples)※3			O
2025/2/18	採取中止 (No samples)※3			L		

O: 上層(表層～2m) Outer Layer
L: 下層(海底より2～3m上) Lower Layer

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137	H-3
		放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)		

T-B3	2024/11/26 5:11	< 0.0014	0.0059	0.089	O
		< 0.0014	0.0024	-	L
	2024/12/24	採取中止 (No samples)			O
	2025/1/18 5:54	< 0.0014	0.0017	-	O
		< 0.0014	0.0022	-	L
	2025/2/15 5:08	< 0.0014	0.0017	-	O
		< 0.0014	0.0019	-	L
T-12	2024/11/20 9:54	< 0.0013	0.0015	< 0.070	O
		< 0.0014	0.0021	-	L
	2024/12/16 5:45	< 0.0014	0.0014	< 0.078	O
		< 0.0014	0.0017	-	L
	2025/1/23 5:41	< 0.0013	0.0017	-	O
		< 0.0014	0.0020	-	L
	2025/2/26 8:00	< 0.0014	0.0018	-	O
		< 0.0012	0.0020	-	L

T-B4	2024/11/26 6:18	< 0.0014	0.0056	< 0.067	O
		< 0.0014	0.0028	-	L
	2024/12/24	採取中止 (No samples)			O
	2025/1/18 6:40	< 0.0014	0.0016	-	O
		< 0.0014	0.0017	-	L
	2025/2/15 6:07	< 0.0014	0.0019	-	O
		< 0.0014	0.0028	-	L
T-17-1	2024/11/20 10:27	< 0.0014	0.0013	< 0.071	O
		< 0.0014	0.0027	-	L
	2024/12/16 6:41	< 0.0014	0.0017	< 0.070	O
		< 0.0014	0.0018	-	L
	2025/1/23 6:26	< 0.0014	0.0019	-	O
		< 0.0014	0.0028	-	L
	2025/2/26 5:55	< 0.0014	0.0014	-	O
		< 0.0014	0.0015	-	L

T-S7	2024/12/3 5:46	< 0.0014	0.0048	< 0.078	O
		< 0.0014	0.0044	-	L
	2024/12/19	採取中止 (No samples)			O
	2025/1/22	採取中止 (No samples)			O
					L
	2025/2/27 5:49	< 0.0014	0.0025	-	O
		< 0.0014	0.0020	-	L
T-M10	2024/11/20 10:52	< 0.0013	0.0013	< 0.067	O
		< 0.0014	0.0015	-	L
	2024/12/3 8:41	< 0.0014	0.0012	< 0.070	O
		< 0.0013	0.0019	-	L
	2025/1/23 8:53	< 0.0014	0.0016	-	O
		< 0.0013	0.0021	-	L
	2025/2/12 8:24	< 0.0014	0.0014	-	O
		< 0.0014	0.0018	-	L

T-S5	2024/12/3 6:13	< 0.0014	0.0020	< 0.071	O
		< 0.0014	0.0022	-	L
	2024/12/19	採取中止 (No samples)			O
	2025/1/22	採取中止 (No samples)			O
					L
	2025/2/27 6:16	< 0.0014	0.0028	-	O
		< 0.0014	0.0019	-	L
T-20	2024/11/20 10:57	< 0.0014	0.0016	< 0.070	O
		< 0.0014	0.0015	-	L
	2024/12/16 7:35	< 0.0014	0.0015	0.072	O
		< 0.0014	0.0015	-	L
	2025/1/23 7:02	< 0.0013	0.0016	-	O
		< 0.0014	0.0019	-	L
	2025/2/26 6:46	< 0.0014	0.0021	-	O
		< 0.0014	0.0014	-	L

T-7	2024/11/20 9:11	< 0.0014	0.0013	< 0.068	O
		< 0.0014	0.0018	-	L
	2024/12/3 7:07	< 0.0014	0.0018	< 0.078	O
		< 0.0014	0.0017	-	L
	2025/1/23 7:15	< 0.0014	0.0017	-	O
		< 0.0013	0.0015	-	L
	2025/2/12 6:53	< 0.0014	0.0021	-	O
		< 0.0014	0.0017	-	L
T-18	2024/11/20 11:50	< 0.0012	0.0017	0.074	O
		< 0.0014	0.0018	-	L
	2024/12/3 9:48	< 0.0014	0.0013	< 0.068	O
		< 0.0014	0.0019	-	L
	2025/1/23 9:58	< 0.0014	0.0011	-	O
		< 0.0014	0.0012	-	L
	2025/2/12 9:34	< 0.0013	0.0016	-	O
		< 0.0014	0.0017	-	L

O : 上層 (表層～2m)	Outer Layer
L : 下層 (海底より2～3m上)	Lower Layer

* 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)

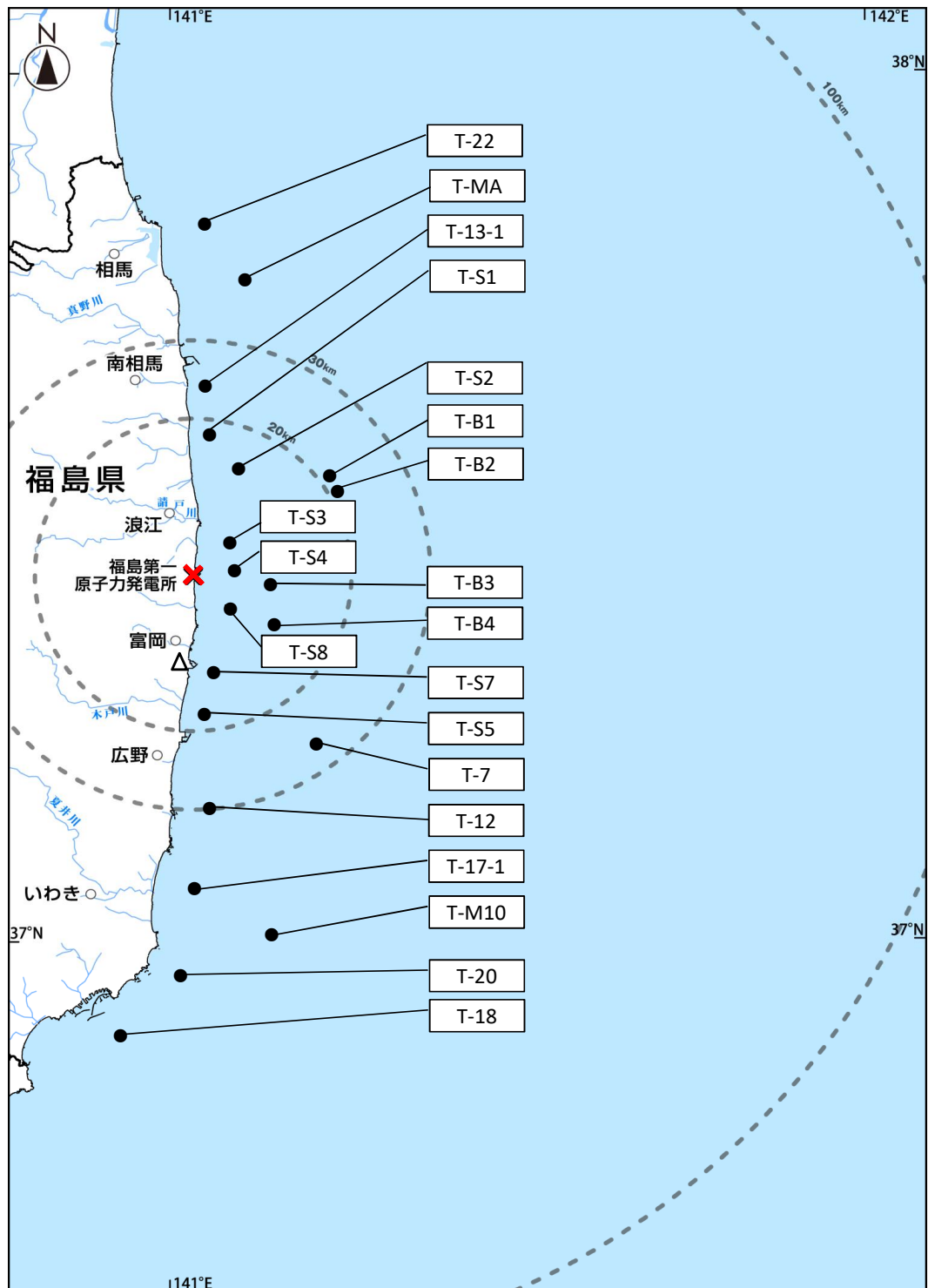
※1 東京電力ホールディングス㈱の発表 (https://www.tepco.co.jp/decommission/data/analysis/index-j.html)
※1 Press release of TEPCO (https://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.html)

※2 採取場所T-S2は令和4年5月より追加。Cs-134およびCs-137については、同一の採取場所である小高区沖合3 km (T-14) で実施。
※2 Sampling point T-S2 has been added since May 2022. Cs-134 and Cs-137 are sampled at 3 km offshore of Odaka ward (T-14) as the same sampling point.

※3 悪天候のため。
※3 Due to bad weather.

参考 reference
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:
(https://radioactivity.nra.go.jp/cont/ja/results/sea/Beforedisaster.pdf)
Results of radiation monitoring before the accident at TEPCO's Fukushima Daiichi Nuclear Power Station.
(https://radioactivity.nra.go.jp/cont/ja/results/sea/Beforedisaster.pdf)

福島県沿岸海域の海水採取ポイント (Seawater sampling points around coast of Fukushima Prefecture)



* 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 Fukushima Dai-ichi and Dai-ni NPPs, respectively.