

福島第一原子力発電所近傍海域の海水の放射性物質濃度測定結果(毎日)
 (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7年1月27日~2月1日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Jan 27 - Feb 1, 2025

令和7年2月4日
 Feb 4, 2025

1. 採取場所T-1[上層] Sampling Point T-1[Outer Layer]

採取日時 Sampling Time and Date	放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※2} gross β	H-3
2025/1/1 7:38	< 0.78	< 0.83	-	-
2025/1/2 6:52	< 0.78	< 0.71	-	-
2025/1/3 7:07	< 0.65	< 0.71	-	-
2025/1/4 7:17	< 0.88	< 0.93	-	-
2025/1/5 7:37	< 0.86	< 0.77	-	-
2025/1/6 7:47	< 0.84	< 0.86	12	< 7.7
2025/1/6 7:47	-	-	-	< 0.31
2025/1/7 7:47	< 0.89	< 0.77	-	-
2025/1/8 7:40	< 0.61	< 0.64	-	-
2025/1/9 7:12	< 0.67	< 0.72	-	-
2025/1/10 7:56	< 0.89	< 0.61	-	-
2025/1/11 7:16	< 0.84	< 0.86	-	-
2025/1/12 7:42	< 0.98	< 0.52	-	-
2025/1/13 6:55	< 0.58	< 0.78	9.9	-
2025/1/14 7:03	< 0.75	< 0.69	-	-
2025/1/15 7:00	< 0.82	< 0.56	-	-
2025/1/16 7:28	< 0.88	< 0.86	-	-
2025/1/17 6:58	< 0.79	< 0.66	-	-
2025/1/18 7:15	< 0.75	< 0.74	-	-
2025/1/19 7:17	< 0.68	< 0.82	-	-
2025/1/20 7:16	< 0.80	< 0.62	14	-
2025/1/21 6:51	< 0.73	< 0.69	-	-
2025/1/22 7:08	< 0.82	< 0.69	-	-
2025/1/23 7:12	< 0.82	< 0.82	-	-
2025/1/24 7:08	< 0.75	< 0.86	-	-
2025/1/25 7:24	< 0.72	< 0.87	-	-
2025/1/26	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2025/1/27 7:00	<u>< 0.82</u>	<u>< 0.57</u>	-	-
2025/1/28 7:05	<u>< 0.75</u>	<u>< 0.78</u>	-	-
2025/1/29 7:20	<u>< 0.75</u>	<u>< 0.74</u>	9.7	-
2025/1/30 7:00	<u>< 0.88</u>	<u>< 0.78</u>	-	-
2025/1/31 7:30	<u>< 0.75</u>	<u>< 0.74</u>	-	-
2025/2/1 7:25	<u>< 0.68</u>	<u>< 0.74</u>	-	-

* 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 分析方法: 蒸発乾固法

※2 Analytical method: Evaporation drying method

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)

福島第一原子力発電所近傍海域の海水の放射性物質濃度測定結果(毎日)
 (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7年1月27日~2月1日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Jan 27 - Feb 1, 2025

令和7年2月4日
 Feb 4, 2025

2. 採取場所T-2^{※3}[上層] Sampling Point T-2^{※3}[Outer Layer]

採取日時 Sampling Time and Date	放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※2} gross β	H-3
2025/1/1 6:25	< 0.75	< 0.74	9.3	-
2025/1/2 6:15	< 0.72	< 0.61	13	-
2025/1/3 6:30	< 0.93	< 0.86	13	-
2025/1/4 6:30	< 0.88	< 0.86	9.9	< 0.29
2025/1/5 6:30	< 0.86	< 0.86	12	-
2025/1/6 7:00	< 0.77	< 0.82	11	< 7.6
2025/1/6 7:00	-	-	-	< 0.32
2025/1/7 6:40	< 0.84	< 0.82	9.9	-
2025/1/8 6:25	< 0.67	< 0.71	9.0	-
2025/1/9 6:28	< 0.84	< 0.61	11	-
2025/1/10 6:34	< 0.55	< 0.66	13	< 0.33
2025/1/11 6:28	< 0.86	< 0.60	14	-
2025/1/12 8:35	< 0.79	< 0.66	12	-
2025/1/13 7:45	< 0.75	< 0.74	11	-
2025/1/14 6:30	< 0.93	< 0.63	13	-
2025/1/15 7:30	< 0.68	< 0.79	9.9	-
2025/1/16 6:35	< 0.98	< 0.86	12	-
2025/1/17 6:30	< 0.56	< 0.62	12	-
2025/1/18 6:20	< 0.93	< 0.63	15	-
2025/1/19 8:35	< 0.88	< 0.69	10	-
2025/1/20 8:40	< 0.75	< 0.78	11	-
2025/1/21 6:40	< 0.68	< 0.74	12	-
2025/1/22 7:45	< 0.58	< 0.78	12	-
2025/1/23 6:26	< 0.88	< 0.74	10	-
2025/1/24 6:23	< 0.68	< 0.74	8.6	-
2025/1/25 6:18	< 0.73	< 0.61	13	-
2025/1/26	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2025/1/27 7:40	< 0.75	< 0.82	9.9	-
2025/1/28 6:30	< 0.98	< 0.78	12	-
2025/1/29 8:00	< 0.75	< 0.86	14	-
2025/1/30 6:35	< 0.75	< 0.74	13	-
2025/1/31 6:40	< 0.82	< 0.90	14	-
2025/2/1 6:30	< 0.93	< 0.78	8.1	-

* 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 分析方法: 蒸発乾固法 ※2 Analytical method: Evaporation drying method

※3 試料採取作業の安全確保のため、令和6年6月11日より採取場所を1~4号機放水口から南側に約1300mの地点に一時的に変更。

※3 Because of ensuring safety in sampling operation, sampling point has been moved to approximately 1300 m south from discharge outlet of Fukushima Dai-ichi NPP (unit 1 to 4) temporarily since Jun. 11, 2024.

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)

福島第一原子力発電所近傍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)
 採取日: 令和6年12月30日、令和7年1月6日、29日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO※¹)
 Sampling Date: Dec 30, 2024, Jan 6, 29, 2025

令和7年2月4日
 Feb 4, 2025

3. 採取場所T-0-1[上層] Sampling Point T-0-1[Outer Layer]

採取日時 Sampling Time and Date	放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※2} gross β	H-3
2024/12/30 7:06	< 0.25	< 0.34	< 13	< 7.5
2024/12/30 7:06	-	-	-	< 0.34
2025/1/6 6:56	< 0.33	< 0.32	< 14	< 7.7
2025/1/6 6:56	-	-	-	< 0.34
2025/1/13 7:06	< 0.40	< 0.30	< 14	< 6.3
2025/1/20 7:08	< 0.33	< 0.37	< 15	< 7.1
2025/1/29 7:13	< 0.26	< 0.35	< 13	< 7.6

4. 採取場所T-0-1A[上層] Sampling Point T-0-1A[Outer Layer]

採取日時 Sampling Time and Date	放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※2} gross β	H-3
2024/12/30 7:21	< 0.29	< 0.27	17	< 7.5
2024/12/30 7:21	-	-	-	< 0.37
2025/1/6 7:13	< 0.32	< 0.25	< 13	< 5.9
2025/1/6 7:13	-	-	-	< 0.37
2025/1/13 7:23	< 0.27	< 0.26	< 14	< 7.4
2025/1/20 7:27	< 0.36	< 0.29	< 12	< 7.0
2025/1/29 7:33	< 0.37	< 0.34	< 13	< 7.3

5. 採取場所T-0-2[上層] Sampling Point T-0-2[Outer Layer]

採取日時 Sampling Time and Date	放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※2} gross β	H-3
2024/12/30 7:31	< 0.35	< 0.24	< 13	< 7.5
2024/12/30 7:31	-	-	-	< 0.34
2025/1/6 7:21	< 0.25	< 0.30	< 11	< 5.9
2025/1/6 7:21	-	-	-	< 0.33
2025/1/13 7:31	< 0.34	< 0.34	< 14	< 6.4
2025/1/20 7:43	< 0.29	< 0.26	< 15	< 7.1
2025/1/29 7:44	< 0.32	< 0.39	< 13	< 7.6

6. 採取場所T-0-3A[上層] Sampling Point T-0-3A[Outer Layer]

採取日時 Sampling Time and Date	放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※2} gross β	H-3
2024/12/30 7:56	< 0.33	< 0.22	14	< 0.37
2025/1/6 7:48	< 0.35	< 0.32	< 13	< 5.8
2025/1/6 7:48	-	-	-	< 0.37
2025/1/13 8:01	< 0.27	< 0.26	< 14	-
2025/1/20 8:15	< 0.30	< 0.32	< 13	-
2025/1/29 8:13	< 0.36	< 0.34	14	-

7. 採取場所T-0-3[上層] Sampling Point T-0-3[Outer Layer]

採取日時 Sampling Time and Date	放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※2} gross β	H-3
2024/12/30 8:00	< 0.37	< 0.27	< 13	< 0.37
2025/1/6 7:52	< 0.35	< 0.31	< 11	< 5.8
2025/1/6 7:52	-	-	-	< 0.37
2025/1/13 8:05	< 0.35	< 0.35	< 14	-
2025/1/20 8:20	< 0.34	< 0.30	14	-
2025/1/29 8:17	< 0.34	< 0.32	< 13	-

* 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 分析方法: 蒸発乾固法

※2 Analytical method: Evaporation drying method

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)

福島第一原子力発電所近傍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})
 採取日: 令和7年1月6日、29日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Jan 6, 29, 2025

令和7年2月4日
 Feb 4, 2025

8. 採取場所T-A1〔上層〕 Sampling Point T-A1〔Outer Layer〕

採取日時 Sampling Time and Date	放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)		
	Cs-134	Cs-137	H-3
2024/12/30 7:14	< 0.33	< 0.29	-
2025/1/6 7:05	< 0.31	< 0.28	< 7.6
2025/1/6 7:05	-	-	< 0.36
2025/1/13 7:15	< 0.30	< 0.29	-
2025/1/20 7:17	< 0.31	< 0.28	-
2025/1/29 7:26	< 0.27	< 0.28	-

9. 採取場所T-A2〔上層〕 Sampling Point T-A2〔Outer Layer〕

採取日時 Sampling Time and Date	放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)		
	Cs-134	Cs-137	H-3
2024/12/30 7:26	< 0.39	< 0.38	< 6.9
2025/1/6 7:16	< 0.22	< 0.27	< 7.6
2025/1/6 7:16	-	-	< 0.36
2025/1/13 7:27	< 0.29	< 0.33	< 7.4
2025/1/20 7:36	< 0.36	< 0.31	< 7.4
2025/1/29 7:39	< 0.36	< 0.32	< 7.2

10. 採取場所T-A3〔上層〕 Sampling Point T-A3〔Outer Layer〕

採取日時 Sampling Time and Date	放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)		
	Cs-134	Cs-137	H-3
2024/12/30 7:51	< 0.27	< 0.29	-
2025/1/6 7:43	< 0.27	< 0.31	< 7.5
2025/1/6 7:43	-	-	< 0.36
2025/1/13 7:55	< 0.30	< 0.25	-
2025/1/20 8:08	< 0.29	< 0.26	-
2025/1/29 8:07	< 0.27	< 0.21	-

* 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)

参考 reference

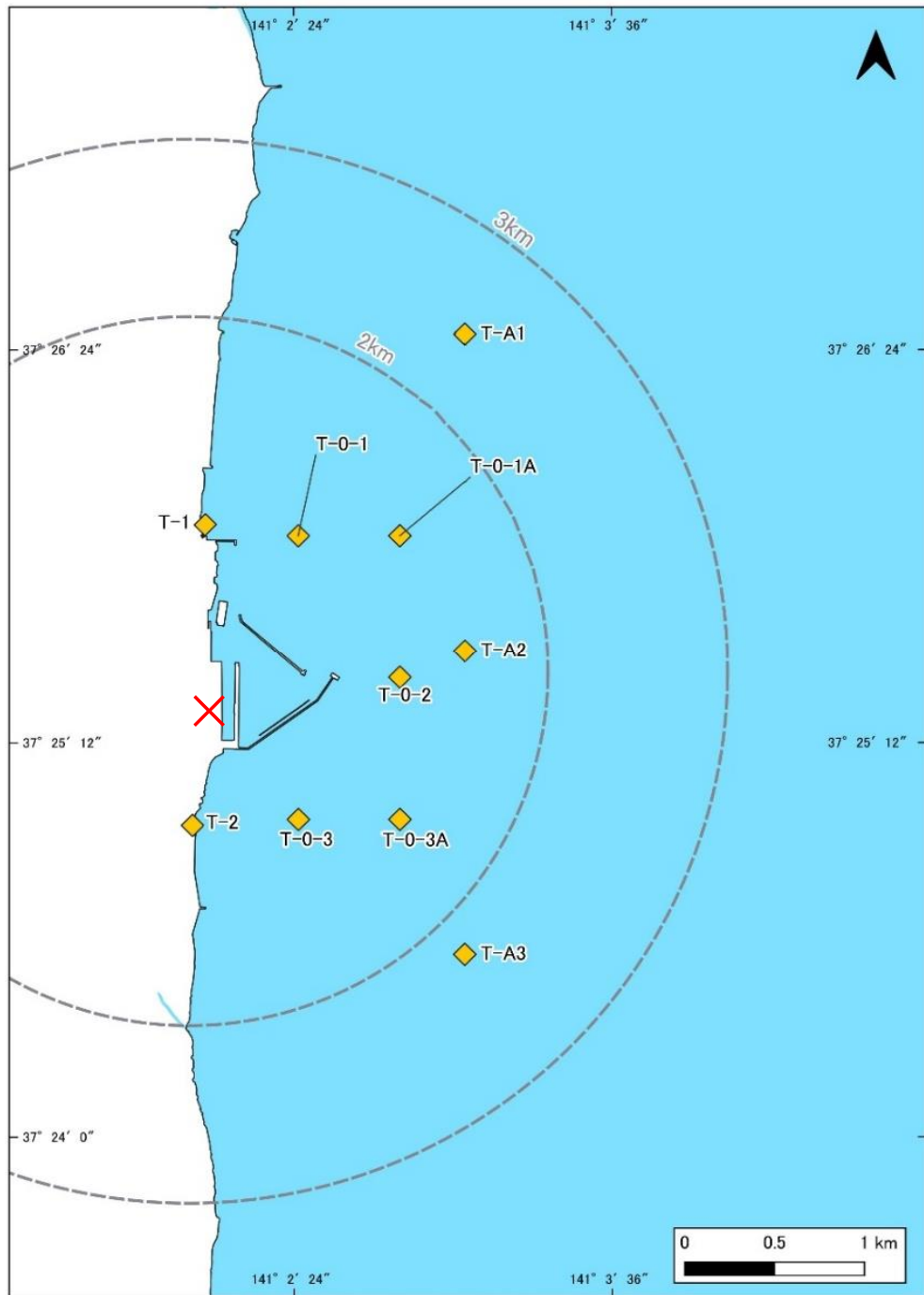
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(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)

福島第一原子力発電所近傍海域の海水採取ポイント (Seawater sampling points near Fukushima Dai-ichi NPP)



* 図中の × は東京電力ホールディングス(株)福島第一原子力発電所

*The mark × indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP