

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5月5日、25日～31日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
(Based on the press release of TEPCO※¹)
Sampling Date: May 5, 25 – 31, 2025

令和7年6月3日
Jun 3, 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
2025/5/1 6:40	< 0.84	< 0.74	—	< 5.6
2025/5/2 7:14	< 0.82	< 0.74	—	—
2025/5/3 7:10	< 0.91	< 0.86	—	—
2025/5/4 7:42	< 0.67	< 0.68	—	—
2025/5/5 7:11	< 0.81	< 0.68	13	< 6.8
2025/5/5 7:11	—	—	—	<u>0.36</u>
2025/5/6 6:45	< 0.58	< 0.63	—	—
2025/5/7 7:21	< 0.75	< 0.73	—	—
2025/5/8 8:00	< 0.92	< 0.68	—	—
2025/5/9 6:56	< 0.75	< 0.74	—	—
2025/5/10 7:05	< 0.93	< 0.74	—	—
2025/5/11 7:18	< 0.75	< 0.79	—	—
2025/5/12 7:25	< 0.88	< 0.74	15	—
2025/5/13 7:15	< 0.66	< 0.71	—	—
2025/5/14 7:10	< 0.57	< 0.82	—	—
2025/5/15 7:20	< 0.68	< 0.63	—	—
2025/5/16 7:00	< 0.81	< 0.85	—	—
2025/5/17 6:34	< 0.75	< 0.82	—	—
2025/5/18 7:40	< 0.64	< 0.62	—	—
2025/5/19 7:25	< 0.87	< 0.63	9.2	—
2025/5/20 6:53	< 0.88	< 0.75	—	—
2025/5/21 7:02	< 0.68	< 0.79	—	—
2025/5/22 7:06	< 0.93	< 0.89	—	—
2025/5/23 7:13	< 0.68	< 0.78	—	—
2025/5/24 6:50	< 0.62	< 0.65	—	—
2025/5/25 7:45	<u>< 0.88</u>	<u>< 0.82</u>	—	—
2025/5/26 7:10	<u>< 0.75</u>	<u>< 0.73</u>	<u>9.5</u>	—
2025/5/27 7:18	<u>< 0.75</u>	<u>< 0.57</u>	—	—
2025/5/28 7:14	<u>< 0.82</u>	<u>< 0.90</u>	—	—
2025/5/29 7:21	<u>< 0.55</u>	<u>< 0.66</u>	—	—
2025/5/30 7:13	<u>< 0.81</u>	<u>< 0.77</u>	—	—
2025/5/31 7:25	<u>< 0.78</u>	<u>< 0.61</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5月5日、9日、25日～31日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
(Based on the press release of TEPCO^{※1})
Sampling Date: May 5, 9, 25 – 31, 2025

令和7年6月3日
Jun 3, 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
2025/5/1 6:30	< 0.69	< 0.86	8.4	< 5.6
2025/5/2 6:40	< 0.75	< 0.85	9.2	< 0.33
2025/5/3 6:15	< 0.97	< 0.90	7.7	–
2025/5/4 8:20	< 0.91	< 0.78	10	–
2025/5/5 8:00	< 0.57	< 0.85	5.9	< 6.8
2025/5/5 8:00	–	–	–	<u>0.48</u>
2025/5/6 6:15	< 0.57	< 0.89	7.4	–
2025/5/7 9:00	< 0.58	< 0.86	9.1	–
2025/5/8 8:15	< 0.64	< 0.62	6.9	–
2025/5/9 6:35	< 0.75	< 0.86	10	<u>< 0.28</u>
2025/5/10 6:10	< 0.75	< 0.96	9.4	–
2025/5/11 7:50	< 0.78	< 0.61	9.3	–
2025/5/12 7:50	< 0.67	< 0.82	8.5	–
2025/5/13 6:37	< 0.93	< 0.69	7.1	–
2025/5/14 6:27	< 0.87	< 0.77	4.4	–
2025/5/15 6:20	< 0.75	< 0.73	7.0	–
2025/5/16 6:27	< 0.75	< 0.74	8.9	–
2025/5/17 7:50	< 0.53	< 0.69	8.7	–
2025/5/18 8:40	< 0.66	< 0.66	12	–
2025/5/19 8:00	< 0.58	< 0.86	5.6	–
2025/5/20 6:30	< 0.75	< 0.85	14	–
2025/5/21 6:40	< 0.98	< 0.71	9.9	–
2025/5/22 6:35	< 0.68	< 0.83	7.3	–
2025/5/23 6:27	< 0.88	< 0.90	11	–
2025/5/24 6:00	< 0.64	< 0.68	13	–
2025/5/25 6:20	<u>< 0.88</u>	<u>< 0.79</u>	<u>7.0</u>	–
2025/5/26 7:50	<u>< 0.75</u>	<u>< 0.78</u>	<u>8.8</u>	–
2025/5/27 6:23	<u>< 0.64</u>	<u>< 0.79</u>	<u>11</u>	–
2025/5/28 6:20	<u>< 0.81</u>	<u>< 0.85</u>	<u>12</u>	–
2025/5/29 6:30	<u>< 0.89</u>	<u>< 0.79</u>	<u>8.4</u>	–
2025/5/30 6:20	<u>< 0.84</u>	<u>< 0.82</u>	<u>13</u>	–
2025/5/31 6:30	<u>< 0.75</u>	<u>< 0.68</u>	<u>10</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

※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7年4月28日、5月5日、26日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of TEPCO^{※1})
Sampling Date: Apr 28, May 5, 26, 2025

令和7年6月3日
Jun 3, 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
2025/4/28 7:03	< 0.33	< 0.37	< 13	< 7.2
2025/4/28 7:03	—	—	—	<u>0.37</u>
2025/4/29 7:13	—	—	—	< 8.1
2025/4/30 7:02	—	—	—	< 7.5
2025/5/1 6:57	—	—	—	< 5.6
2025/5/2 6:52	—	—	—	< 6.6
2025/5/3	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2025/5/4 7:11	—	—	—	< 5.4
2025/5/5 6:46	< 0.34	< 0.30	< 14	< 5.4
2025/5/12 7:10	< 0.26	< 0.30	< 12	< 5.9
2025/5/19 7:20	< 0.32	< 0.28	< 12	< 6.3
2025/5/26 7:01	<u>< 0.37</u>	<u>< 0.37</u>	<u>< 13</u>	<u>< 8.5</u>

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
2025/4/28 7:22	< 0.35	< 0.31	< 13	< 5.5
2025/4/28 7:22	—	—	—	<u>0.47</u>
2025/4/29 7:18	—	—	—	< 8.1
2025/4/30 7:06	—	—	—	< 7.5
2025/5/1 7:12	—	—	—	< 7.6
2025/5/2 6:56	—	—	—	< 6.6
2025/5/3	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2025/5/4 7:15	—	—	—	< 5.4
2025/5/5 7:04	< 0.27	< 0.32	< 14	< 8.2
2025/5/5 7:04	—	—	—	<u>< 0.34</u>
2025/5/12 7:28	< 0.34	< 0.34	14	< 6.0
2025/5/19 7:38	< 0.38	< 0.29	< 12	< 6.3
2025/5/26 7:20	<u>< 0.27</u>	<u>< 0.29</u>	<u>< 13</u>	<u>< 8.5</u>

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
2025/4/28 7:37	< 0.31	< 0.28	< 13	< 7.2
2025/4/28 7:37	—	—	—	0.36
2025/4/29 7:27	—	—	—	< 8.1
2025/4/30 7:15	—	—	—	< 7.5
2025/5/1 7:21	—	—	—	< 5.6
2025/5/2 7:06	—	—	—	< 6.6
2025/5/3	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2025/5/4 7:24	—	—	—	< 5.4
2025/5/5 7:15	< 0.25	< 0.32	< 14	< 5.4
2025/5/5 7:15	—	—	—	<u>0.50</u>
2025/5/12 7:40	< 0.35	< 0.31	< 12	< 5.9
2025/5/19 7:48	< 0.25	< 0.26	< 12	< 6.3
2025/5/26 7:32	<u>< 0.29</u>	<u>< 0.27</u>	<u>< 13</u>	<u>< 8.5</u>

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
2025/4/28 8:28	< 0.34	< 0.28	< 13	< 5.5
2025/4/28 8:28	—	—	—	<u>< 0.32</u>
2025/5/1 7:26	—	—	—	< 7.5
2025/5/5 8:08	< 0.32	< 0.39	< 14	< 8.2
2025/5/5 8:08	—	—	—	<u>< 0.34</u>
2025/5/12 8:23	< 0.32	< 0.34	14	—
2025/5/19 8:32	< 0.31	< 0.23	< 12	—
2025/5/26 8:12	<u>< 0.24</u>	<u>< 0.26</u>	<u>< 13</u>	—

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
2025/4/28 8:33	< 0.35	< 0.31	< 13	< 7.2
2025/4/28 8:33	—	—	—	<u>0.44</u>
2025/5/1 7:38	—	—	—	< 7.5
2025/5/5 8:13	< 0.32	< 0.32	< 14	< 5.4
2025/5/5 8:13	—	—	—	<u>< 0.34</u>
2025/5/12 8:28	< 0.27	< 0.28	15	—
2025/5/19 8:38	< 0.31	< 0.28	15	—
2025/5/26 8:17	<u>< 0.30</u>	<u>< 0.30</u>	<u>< 13</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株の発表 (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5月26日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of TEPCO※¹)
Sampling Date: May 26, 2025

令和7年6月3日
Jun 3, 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
2025/4/28 7:14	< 0.32	< 0.29	< 5.6
2025/4/28 7:14	—	—	0.52
2025/5/1 7:06	—	—	< 6.4
2025/5/5 6:56	< 0.29	< 0.28	< 6.9
2025/5/12 7:20	< 0.32	< 0.30	—
2025/5/19 7:30	< 0.25	< 0.28	—
2025/5/26 7:12	< 0.33	< 0.32	—

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
2025/4/28 7:31	< 0.30	< 0.27	< 5.6
2025/4/28 7:31	—	—	< 0.36
2025/4/29 7:22	—	—	< 8.1
2025/4/30 7:11	—	—	< 7.5
2025/5/1 7:17	—	—	< 6.4
2025/5/2 7:01	—	—	< 6.6
2025/5/3	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		
2025/5/4 7:20	—	—	< 5.4
2025/5/5 7:09	< 0.36	< 0.28	< 6.8
2025/5/12 7:35	< 0.38	< 0.37	< 7.6
2025/5/19 7:44	< 0.31	< 0.29	< 7.7
2025/5/26 7:26	< 0.36	< 0.29	< 6.8

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
2025/4/28 8:21	< 0.31	< 0.32	< 5.6
2025/4/28 8:21	—	—	< 0.36
2025/5/1 7:31	—	—	< 6.4
2025/5/5 8:03	< 0.32	< 0.29	< 6.8
2025/5/12 8:16	< 0.27	< 0.35	—
2025/5/19 8:26	< 0.36	< 0.29	—
2025/5/26 8:05	< 0.27	< 0.24	—

* 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

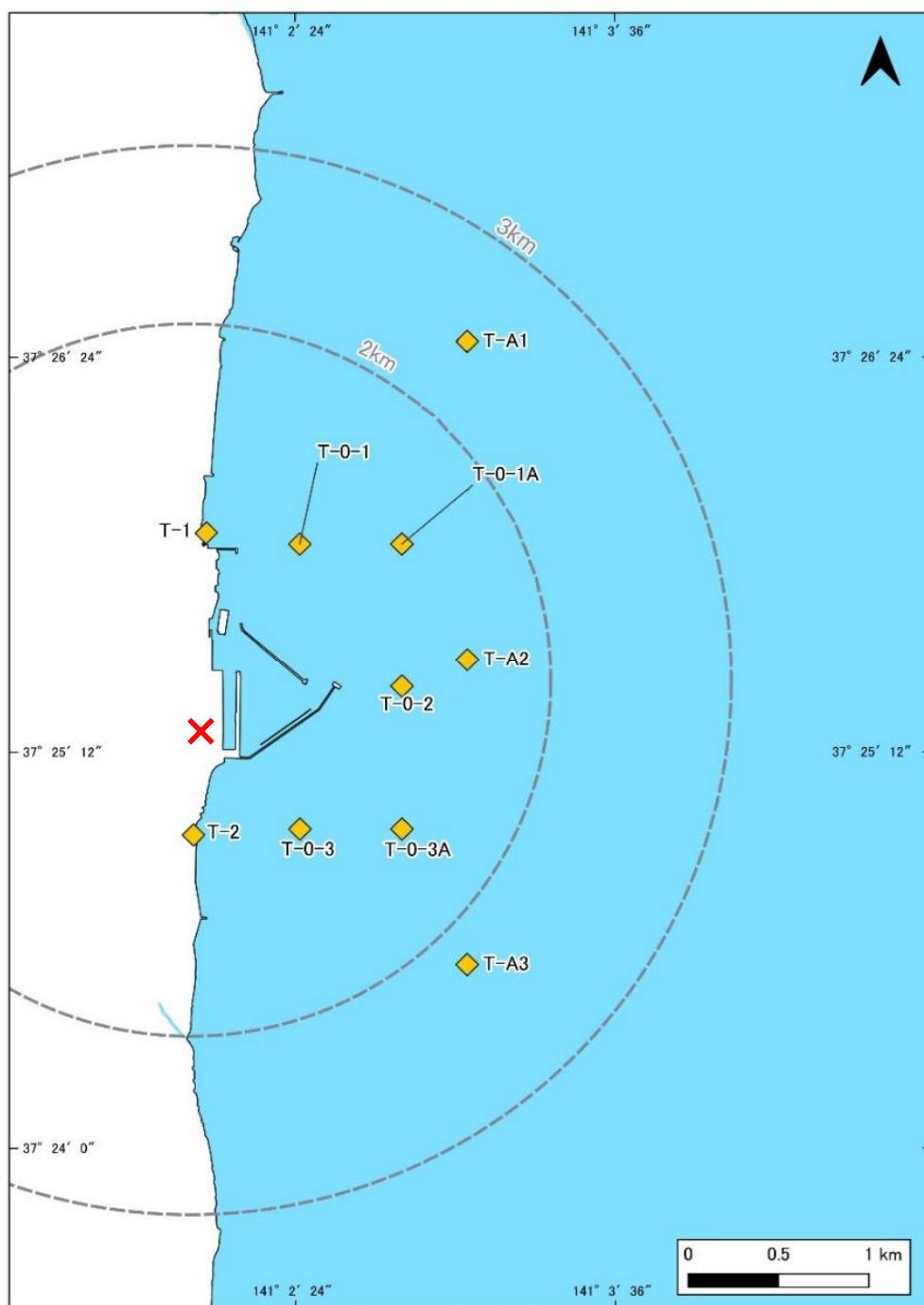
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(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