

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<sup>※1</sup>)  
 試料採取日: 令和5年4月17日、30日～5月6日  
 Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)  
 (Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
 Sampling Date: Apr 17, 30 – May 6, 2023

令和5年5月12日  
 May 12, 2023

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 <sup>※2</sup> gross β	H-3
2023/4/5 7:50	< 0.64	< 0.83	–	–
2023/4/6 7:55	< 0.78	< 0.73	–	–
2023/4/7 8:34	< 0.84	< 0.54	–	–
2023/4/8 8:30	< 0.84	< 0.74	–	–
2023/4/9 8:00	< 0.75	< 0.62	–	–
2023/4/10 8:05	< 0.91	< 0.74	10	0.33
2023/4/11 7:55	< 0.97	< 0.74	–	–
2023/4/12 8:05	< 0.91	< 0.74	–	–
2023/4/13 8:15	< 0.77	< 0.74	–	–
2023/4/14 7:43	< 0.71	< 0.74	–	–
2023/4/15 8:40	< 0.84	< 0.79	–	–
2023/4/16 7:40	< 0.91	< 0.83	–	–
2023/4/17 7:45	< 0.84	< 0.79	11	<u>0.38</u>
2023/4/18 8:50	< 0.64	< 0.65	–	–
2023/4/19 7:55	< 0.97	< 0.74	–	–
2023/4/20 7:55	< 0.64	< 0.68	–	–
2023/4/21 8:00	< 0.85	< 0.74	–	–
2023/4/22 8:10	< 0.91	< 0.68	–	–
2023/4/23 7:45	< 0.75	< 0.83	–	–
2023/4/24 8:25	< 0.74	< 0.83	12	–
2023/4/25 8:31	< 0.75	< 0.68	–	–
2023/4/26 8:15	< 0.91	< 0.83	–	–
2023/4/27 8:15	< 0.92	< 0.66	–	–
2023/4/28 7:45	< 0.71	< 0.86	–	–
2023/4/29 8:20	< 0.63	< 0.88	–	–
2023/4/30 7:58	<u>&lt; 0.74</u>	<u>&lt; 0.67</u>	–	–
2023/5/1 8:00	<u>&lt; 0.86</u>	<u>&lt; 0.66</u>	12	–
2023/5/2 8:16	<u>&lt; 0.65</u>	<u>&lt; 0.64</u>	–	–
2023/5/3 7:55	<u>&lt; 0.66</u>	<u>&lt; 0.72</u>	–	–
2023/5/4 8:20	<u>&lt; 0.77</u>	<u>&lt; 0.81</u>	–	–
2023/5/5 7:46	<u>&lt; 0.98</u>	<u>&lt; 0.96</u>	–	–
2023/5/6 8:10	<u>&lt; 0.74</u>	<u>&lt; 0.62</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.nsr.go.jp/ja/contents/17000/16507/view.html)

\* Refer to the URL for the latitude and longitude of the sampling points. (https://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/17000/16507/view.html)

※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.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf)

Results of radiation monitoring before the accident at TEPCO's Fukushima Daiichi Nuclear Power Station.

(https://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/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<sup>※1</sup>)  
 試料採取日: 令和5年4月17日、20日、30日～5月6日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)  
 (Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
 Sampling Date: Apr 17, 20, 30 – May 6, 2023

令和5年5月12日  
 May 12, 2023

2. 採取場所T-2<sup>※3</sup>[上層] Sampling Point T-2<sup>※3</sup>[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 <sup>※2</sup> gross β	H-3
2023/4/5 8:35	< 0.91	< 0.74	12	-
2023/4/6 6:35	< 0.78	< 0.76	10	< 0.35
2023/4/7 6:33	< 0.80	< 0.65	13	-
2023/4/8 6:43	< 0.72	< 0.76	11	-
2023/4/9 8:45	< 0.79	< 0.74	11	-
2023/4/10 8:45	< 0.84	< 0.68	6.7	< 0.33
2023/4/11 6:50	< 0.97	< 0.74	11	-
2023/4/12 8:45	< 0.75	< 0.68	10	-
2023/4/13 6:35	< 0.75	< 0.74	14	< 0.31
2023/4/14 8:52	< 0.75	< 0.68	10	-
2023/4/15 6:45	< 0.64	< 0.83	13	-
2023/4/16 8:30	< 0.75	< 0.74	10	-
2023/4/17 8:10	< 0.91	< 0.74	10	<b>&lt; 0.28</b>
2023/4/18 6:35	< 0.86	< 0.75	11	-
2023/4/19 9:10	< 0.91	< 0.77	8.9	-
2023/4/20 6:20	< 0.88	< 0.62	13	<b>&lt; 0.28</b>
2023/4/21 6:30	< 0.64	< 0.79	8.9	-
2023/4/22 9:25	< 0.75	< 0.68	15	-
2023/4/23 8:45	< 0.91	< 0.95	8.9	-
2023/4/24 8:15	< 0.74	< 0.54	12	-
2023/4/25 6:45	< 0.75	< 0.64	13	-
2023/4/26 6:30	< 0.84	< 0.79	10	-
2023/4/27 8:00	< 0.86	< 0.86	8.7	-
2023/4/28 9:05	< 0.53	< 0.78	14	-
2023/4/29 9:05	< 0.83	< 0.81	11	-
2023/4/30 6:33	<b>&lt; 0.79</b>	<b>&lt; 0.72</b>	<b>12</b>	-
2023/5/1 6:45	<b>&lt; 0.86</b>	<b>&lt; 0.66</b>	<b>12</b>	-
2023/5/2 6:28	<b>&lt; 0.92</b>	<b>&lt; 0.66</b>	<b>13</b>	-
2023/5/3 9:05	<b>&lt; 0.61</b>	<b>&lt; 0.60</b>	<b>12</b>	-
2023/5/4 8:50	<b>&lt; 0.79</b>	<b>&lt; 0.66</b>	<b>14</b>	-
2023/5/5 6:21	<b>&lt; 0.71</b>	<b>&lt; 0.72</b>	<b>11</b>	-
2023/5/6 6:28	<b>&lt; 0.61</b>	<b>&lt; 0.77</b>	<b>14</b>	-

\* 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.nsr.go.jp/ja/contents/17000/16507/view.html)

\* Refer to the URL for the latitude and longitude of the sampling points. (https://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/17000/16507/view.html)

※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ができないため、令和3年12月17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 Dec. 17, 2021.

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.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf)

Results of radiation monitoring before the accident at TEPCO's Fukushima Daiichi Nuclear Power Station.

(https://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/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<sup>※1</sup>)  
 採取日: 令和5年4月3日、5月1日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP  
 (Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
 Sampling Date: Apr 3, May 1, 2023

令和5年5月12日  
 May 12, 2023

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 <sup>※2</sup> gross β	H-3
2023/4/3 7:22	< 0.29	< 0.27	15	<b>&lt; 0.36</b>
2023/4/10 7:00	< 0.36	< 0.33	14	-
2023/4/17 7:06	< 0.31	< 0.26	< 14	-
2023/4/24 7:07	< 0.40	< 0.25	13	-
2023/5/1 6:54	<b>&lt; 0.34</b>	<b>&lt; 0.31</b>	<b>&lt; 14</b>	-

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 <sup>※2</sup> gross β	H-3
2023/4/3 7:26	< 0.40	< 0.32	< 12	<b>&lt; 0.35</b>
2023/4/10 7:06	< 0.38	< 0.36	< 13	-
2023/4/17 7:10	< 0.32	< 0.31	14	-
2023/4/24 7:12	< 0.37	< 0.30	< 13	-
2023/5/1 6:58	<b>&lt; 0.38</b>	<b>&lt; 0.27</b>	<b>&lt; 14</b>	-

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 <sup>※2</sup> gross β	H-3
2023/4/3 7:48	< 0.36	< 0.37	17	<b>&lt; 0.30</b>
2023/4/10 7:26	< 0.30	< 0.33	17	-
2023/4/17 7:30	< 0.35	< 0.27	< 14	-
2023/4/24 7:32	< 0.31	< 0.37	< 13	-
2023/5/1 7:19	<b>&lt; 0.37</b>	<b>&lt; 0.23</b>	<b>&lt; 14</b>	-

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 <sup>※2</sup> gross β	H-3
2023/4/3 7:54	< 0.37	< 0.30	< 12	<b>&lt; 0.34</b>
2023/4/10 7:32	< 0.27	< 0.34	< 13	-
2023/4/17 7:35	< 0.33	< 0.33	16	-
2023/4/24 7:36	< 0.21	< 0.26	< 13	-
2023/5/1 7:24	<b>&lt; 0.29</b>	<b>&lt; 0.31</b>	<b>15</b>	-

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 <sup>※2</sup> gross β	H-3
2023/4/3 8:06	< 0.31	< 0.28	< 12	<b>&lt; 0.34</b>
2023/4/10 7:44	< 0.39	< 0.23	< 13	-
2023/4/17 7:47	< 0.36	< 0.32	< 14	-
2023/4/24 7:49	< 0.33	< 0.24	14	-
2023/5/1 7:36	<b>&lt; 0.36</b>	<b>&lt; 0.31</b>	<b>&lt; 14</b>	-

\* 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.nsr.go.jp/ja/contents/17000/16507/view.html)

\* Refer to the URL for the latitude and longitude of the sampling points. (https://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/17000/16507/view.html)

※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.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf)

Results of radiation monitoring before the accident at TEPCO's Fukushima Daiichi Nuclear Power Station.

(https://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/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<sup>※1</sup>)

採取日: 令和5年4月17日、5月1日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP

(Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)

Sampling Date: Apr 17, May 1, 2023

令和5年5月12日

May 12, 2023

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
2023/4/3 7:35	< 0.35	< 0.23	< 0.34
2023/4/10 7:13	< 0.37	< 0.35	< 0.31
2023/4/17 7:17	< 0.35	< 0.25	<b>&lt; 0.33</b>
2023/4/24 7:19	< 0.36	< 0.30	-
2023/5/1 7:07	<b>&lt; 0.33</b>	<b>&lt; 0.31</b>	-

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
2023/4/3 7:45	< 0.35	< 0.27	< 0.34
2023/4/10 7:23	< 0.35	< 0.36	< 0.31
2023/4/17 7:27	< 0.32	< 0.34	<b>&lt; 0.33</b>
2023/4/24 7:28	< 0.36	< 0.39	-
2023/5/1 7:16	<b>&lt; 0.38</b>	<b>&lt; 0.28</b>	-

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
2023/4/3 7:58	< 0.30	< 0.33	< 0.34
2023/4/10 7:37	< 0.33	< 0.37	< 0.31
2023/4/17 7:40	< 0.35	< 0.35	<b>&lt; 0.33</b>
2023/4/24 7:41	< 0.31	< 0.29	-
2023/5/1 7:29	<b>&lt; 0.32</b>	<b>&lt; 0.32</b>	-

\* 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.nsr.go.jp/ja/contents/17000/16507/view.html)

\* Refer to the URL for the latitude and longitude of the sampling points. (https://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/17000/16507/view.html)

※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

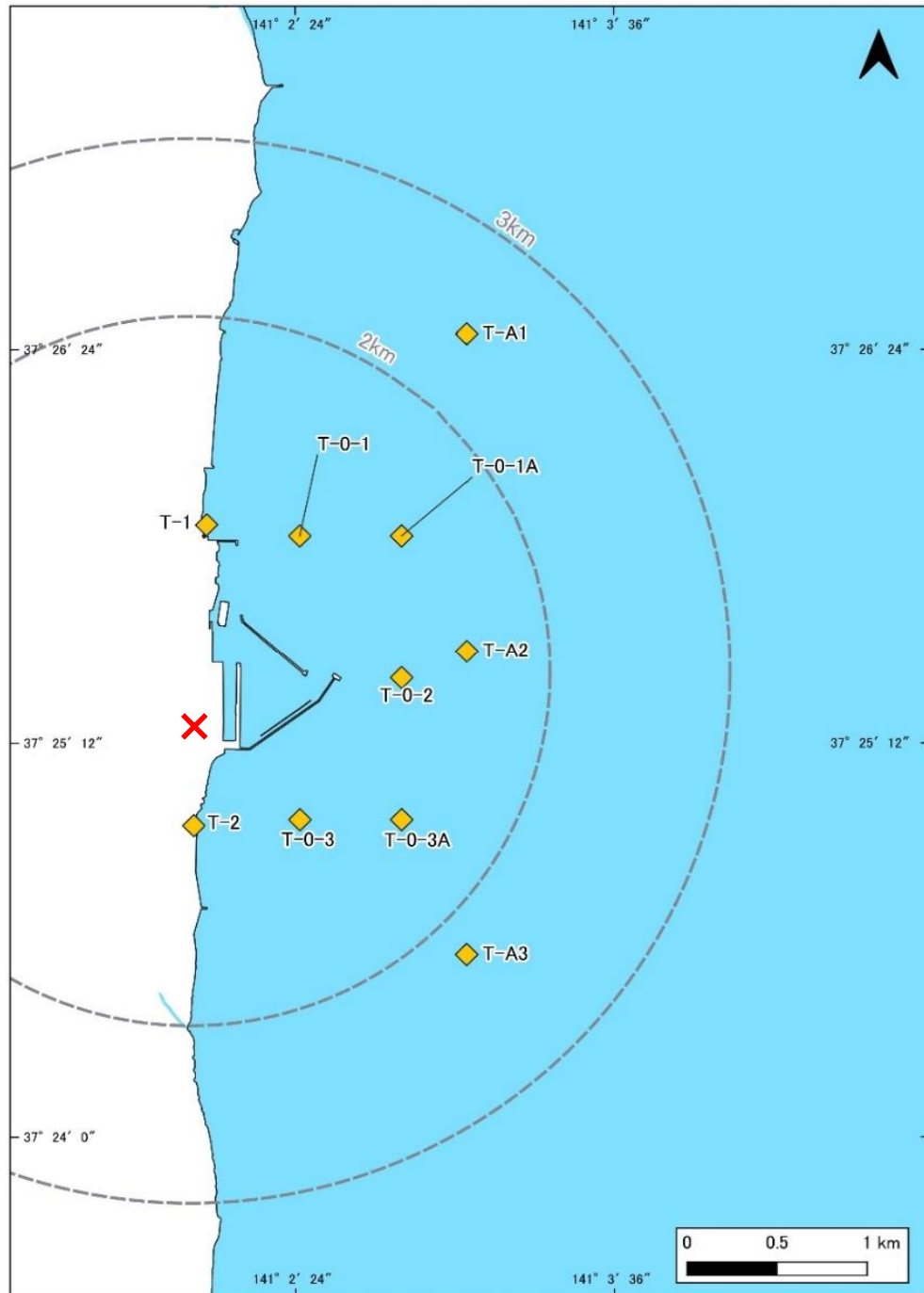
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(https://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf)

Results of radiation monitoring before the accident at TEPCO's Fukushima Daiichi Nuclear Power Station.

(https://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/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