

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6年2月19日、3月3日～9日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
(Based on the press release of TEPCO※¹)
Sampling Date: Feb 19, Mar 3 – 9, 2024

令和6年3月12日
Mar 12, 2024

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
2024/2/9 7:30	< 0.65	< 0.64	–	–
2024/2/10 7:22	< 0.75	< 0.68	–	–
2024/2/11 6:53	< 0.72	< 0.64	–	–
2024/2/12 6:30	< 0.75	< 0.58	9.7	–
2024/2/13 7:20	< 0.62	< 0.63	–	–
2024/2/14 6:48	< 0.78	< 0.61	–	–
2024/2/15 7:33	< 0.69	< 0.52	–	–
2024/2/16 7:20	< 0.62	< 0.52	–	–
2024/2/17 7:15	< 0.69	< 0.65	–	–
2024/2/18 7:20	< 0.53	< 0.68	–	–
2024/2/19 6:51	< 0.62	< 0.58	15	<u>< 0.32</u>
2024/2/20 7:07	< 0.79	< 0.51	–	–
2024/2/21 7:15	< 0.71	< 0.82	–	–
2024/2/22 7:32	< 0.80	< 0.52	–	–
2024/2/23 6:36	< 0.53	< 0.58	–	–
2024/2/24 7:53	< 0.69	< 0.58	–	–
2024/2/25 7:16	< 0.87	< 0.87	–	–
2024/2/26 7:50	< 0.66	< 0.79	15	–
2024/2/27	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/2/28	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/2/29 7:27	< 0.53	< 0.52	–	< 6.9
2024/3/1 7:35	< 0.61	< 0.59	–	< 9.3
2024/3/2 7:04	< 0.98	< 0.79	–	–
2024/3/3 6:45	<u>< 0.72</u>	<u>< 0.47</u>	–	–
2024/3/4 7:00	<u>< 0.80</u>	<u>< 0.63</u>	8.0	<u>< 7.4</u>
2024/3/5 7:07	<u>< 0.77</u>	<u>< 0.81</u>	–	–
2024/3/6 6:45	<u>< 0.93</u>	<u>< 0.63</u>	–	–
2024/3/7 6:45	<u>< 0.92</u>	<u>< 0.74</u>	–	<u>< 8.1</u>
2024/3/8 7:28	<u>< 0.61</u>	<u>< 0.53</u>	–	<u>< 7.2</u>
2024/3/9 8:43	<u>< 0.97</u>	<u>< 0.62</u>	–	<u>< 6.7</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/contents/17000/16507/view.html)

* Refer to the URL for the latitude and longitude of the sampling points. (https://radioactivity.nra.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.nra.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.nra.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※¹)
試料採取日: 令和6年2月19日、3月3日～9日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
(Based on the press release of TEPCO※¹)
Sampling Date: Feb 19, Mar 3 – 9, 2024

令和6年3月12日
Mar 12, 2024

2. 採取場所T-2〔上層〕 Sampling Point T-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
2024/2/9 7:15	< 0.62	< 0.63	11	–
2024/2/10 7:07	< 0.65	< 0.69	15	–
2024/2/11 6:36	< 0.75	< 0.63	12	–
2024/2/12 7:50	< 0.85	< 0.88	12	–
2024/2/13 7:05	< 0.72	< 0.69	8.7	–
2024/2/14 7:10	< 0.80	< 0.72	10	–
2024/2/15 7:13	< 0.85	< 0.61	13	–
2024/2/16 7:08	< 0.66	< 0.75	11	–
2024/2/17 7:00	< 0.75	< 0.81	7.8	–
2024/2/18 7:00	< 0.65	< 0.66	14	–
2024/2/19 8:00	< 0.84	< 0.61	15	<u>< 0.31</u>
2024/2/20 6:46	< 0.61	< 0.79	12	–
2024/2/21 7:00	< 0.71	< 0.51	12	–
2024/2/22 7:05	< 0.80	< 0.71	13	–
2024/2/23 7:10	< 0.74	< 0.79	11	–
2024/2/24 7:35	< 0.78	< 0.61	12	–
2024/2/25 6:56	< 0.55	< 0.70	13	–
2024/2/26 7:17	< 0.66	< 0.61	14	–
2024/2/27	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/2/28	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/2/29 7:00	< 0.84	< 0.61	10	< 6.8
2024/3/1 7:10	< 0.88	< 0.65	12	< 9.2
2024/3/2 6:40	< 0.75	< 0.63	13	–
2024/3/3 6:30	<u>< 0.88</u>	<u>< 0.71</u>	<u>13</u>	–
2024/3/4 8:11	<u>< 0.93</u>	<u>< 0.75</u>	<u>10</u>	<u>< 7.4</u>
2024/3/5 6:48	<u>< 0.93</u>	<u>< 0.69</u>	<u>14</u>	–
2024/3/6 7:35	<u>< 0.81</u>	<u>< 0.66</u>	<u>7.3</u>	–
2024/3/7 7:16	<u>< 0.68</u>	<u>< 0.74</u>	<u>7.9</u>	<u>< 8.1</u>
2024/3/8 7:05	<u>< 0.66</u>	<u>< 0.62</u>	<u>13</u>	<u>< 7.4</u>
2024/3/9 8:15	<u>< 0.69</u>	<u>< 0.72</u>	<u>14</u>	<u>< 6.7</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/contents/17000/16507/view.html)

* Refer to the URL for the latitude and longitude of the sampling points. (https://radioactivity.nra.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.nra.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.nra.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^{※1})
 採取日: 令和6年1月29日、2月5日、19日、3月3日～5日
 令和6年3月6日～9日は悪天候により採取中止

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP

(Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Jan 29, Feb 5, 19, Mar 3 – 5, 2024
 No samples due to bad weather: Mar 6 – 9, 2024

令和6年3月12日
 Mar 12, 2024

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
2024/1/29 7:30	< 0.28	< 0.33	18	< 5.9
2024/1/29 7:30	–	–	–	<u>< 0.29</u>
2024/2/5 7:35	< 0.33	< 0.38	< 12	< 7.7
2024/2/5 7:35	–	–	–	<u>< 0.34</u>
2024/2/12 7:08	< 0.35	< 0.35	< 12	< 7.0
2024/2/19 8:00	< 0.30	< 0.33	14	< 6.6
2024/2/26 6:55	< 0.36	< 0.26	14	< 7.9
2024/2/29	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/3/1 7:22	–	–	–	< 6.5
2024/3/2	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/3/3 7:43	–	–	–	<u>< 7.3</u>
2024/3/4 7:48	<u>< 0.34</u>	<u>< 0.32</u>	<u>< 12</u>	<u>< 9.0</u>
2024/3/5 7:30	–	–	–	<u>< 7.9</u>
2024/3/6	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/3/7	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/3/8	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/3/9	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			

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
2024/1/29 7:51	< 0.36	< 0.31	< 13	< 7.6
2024/1/29 7:51	–	–	–	< 0.33
2024/2/5 7:54	< 0.36	< 0.33	< 12	< 7.6
2024/2/5 7:54	–	–	–	< 0.32
2024/2/12 7:25	< 0.31	< 0.24	< 12	< 6.6
2024/2/19 7:41	< 0.33	< 0.32	< 12	< 6.4
2024/2/19 7:41	–	–	–	<u>< 0.32</u>
2024/2/26 7:14	< 0.37	< 0.31	< 12	< 7.9
2024/2/29	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/3/1 7:40	–	–	–	< 6.4
2024/3/2	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/3/3 7:47	–	–	–	<u>12</u>
2024/3/4 8:07	<u>< 0.36</u>	<u>< 0.37</u>	<u>14</u>	<u>< 6.9</u>
2024/3/5 7:34	–	–	–	<u>16</u>
2024/3/6	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/3/7	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/3/8	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/3/9	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			

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
2024/1/29 8:05	< 0.31	< 0.26	< 13	< 8.2
2024/1/29 8:05	–	–	–	< 0.38
2024/2/5 8:04	< 0.39	< 0.28	< 12	< 7.6
2024/2/5 8:04	–	–	–	< 0.36
2024/2/12 7:35	< 0.33	< 0.30	< 12	< 7.1
2024/2/19 7:31	< 0.39	< 0.39	< 12	< 6.5
2024/2/19 7:31	–	–	–	<u>< 0.37</u>
2024/2/26 7:25	< 0.36	< 0.34	< 12	< 7.9
2024/2/29	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/3/1 7:51	–	–	–	< 9.5
2024/3/2	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/3/3 7:54	–	–	–	<u>< 7.8</u>
2024/3/4 8:16	<u>< 0.37</u>	<u>< 0.34</u>	<u>14</u>	<u>< 9.0</u>
2024/3/5 7:42	–	–	–	<u>< 8.0</u>
2024/3/6	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/3/7	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/3/8	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/3/9	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			

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
2024/1/29 8:11	< 0.30	< 0.31	< 13	< 0.33
2024/2/5 8:10	< 0.34	< 0.25	14	< 6.0
2024/2/5 8:10	—	—	—	< 0.32
2024/2/12 7:40	< 0.34	< 0.39	< 12	—
2024/2/19 7:26	< 0.37	< 0.30	< 12	<u>< 0.33</u>
2024/2/26 7:30	< 0.28	< 0.38	17	—
2024/2/29	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/3/1 7:55	—	—	—	< 8.2
2024/3/4 8:22	<u>< 0.36</u>	<u>< 0.23</u>	<u>< 12</u>	<u>< 9.0</u>
2024/3/7	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			

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
2024/1/29 8:28	< 0.32	< 0.31	< 13	< 0.33
2024/2/5 8:23	< 0.22	< 0.31	< 12	< 7.5
2024/2/5 8:23	—	—	—	< 0.34
2024/2/12 7:52	< 0.33	< 0.30	< 12	—
2024/2/19 7:12	< 0.38	< 0.38	< 12	<u>< 0.33</u>
2024/2/26 7:45	< 0.38	< 0.32	13	—
2024/2/29	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2024/3/1 8:08	—	—	—	< 6.6
2024/3/4 8:36	<u>< 0.35</u>	<u>< 0.30</u>	<u>< 12</u>	<u>< 9.1</u>
2024/3/7	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			

* 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/contents/17000/16507/view.html)

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

※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/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf)

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

(https://radioactivity.nra.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^{※1})
採取日: 令和6年2月5日、19日、3月3日～5日
令和6年3月6日～9日は悪天候により採取中止

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of TEPCO^{※1})
Sampling Date: Feb 5, 19, Mar 3 – 5, 2024
No samples due to bad weather: Mar 6 – 9, 2024

令和6年3月12日
Mar 12, 2024

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
2024/2/5 7:45	< 0.31	< 0.33	< 7.0
2024/2/5 7:45	–	–	< 0.36
2024/2/12 7:17	< 0.35	< 0.27	–
2024/2/19 7:48	< 0.23	< 0.32	< 0.36
2024/2/26 7:06	< 0.30	< 0.31	–
2024/2/29	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		
2024/3/1 7:32	–	–	< 7.8
2024/3/4 7:59	< 0.28	< 0.26	< 6.8
2024/3/7	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		

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
2024/2/5 8:00	< 0.38	< 0.33	< 6.8
2024/2/5 8:00	–	–	< 0.36
2024/2/12 7:30	< 0.30	< 0.27	< 6.7
2024/2/19 7:35	< 0.36	< 0.32	< 6.8
2024/2/19 7:35	–	–	< 0.36
2024/2/26 7:19	< 0.31	< 0.35	< 7.9
2024/2/29	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		
2024/3/1 7:47	–	–	< 7.8
2024/3/2	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		
2024/3/3 7:51	–	–	< 8.2
2024/3/4 8:11	< 0.27	< 0.33	< 6.9
2024/3/5 7:38	–	–	< 7.9
2024/3/6	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		
2024/3/7	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		
2024/3/8	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		
2024/3/9	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		

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
2024/2/5 8:16	< 0.28	< 0.22	< 6.9
2024/2/5 8:16	–	–	< 0.36
2024/2/12 7:45	< 0.26	< 0.29	–
2024/2/19 7:20	< 0.38	< 0.33	< 0.36
2024/2/26 7:35	< 0.37	< 0.35	–
2024/2/29	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		
2024/3/1 8:00	–	–	< 7.8
2024/3/4 8:27	< 0.34	< 0.34	< 6.9
2024/3/7	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		

* 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/contents/17000/16507/view.html)

* Refer to the URL for the latitude and longitude of the sampling points. (https://radioactivity.nra.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

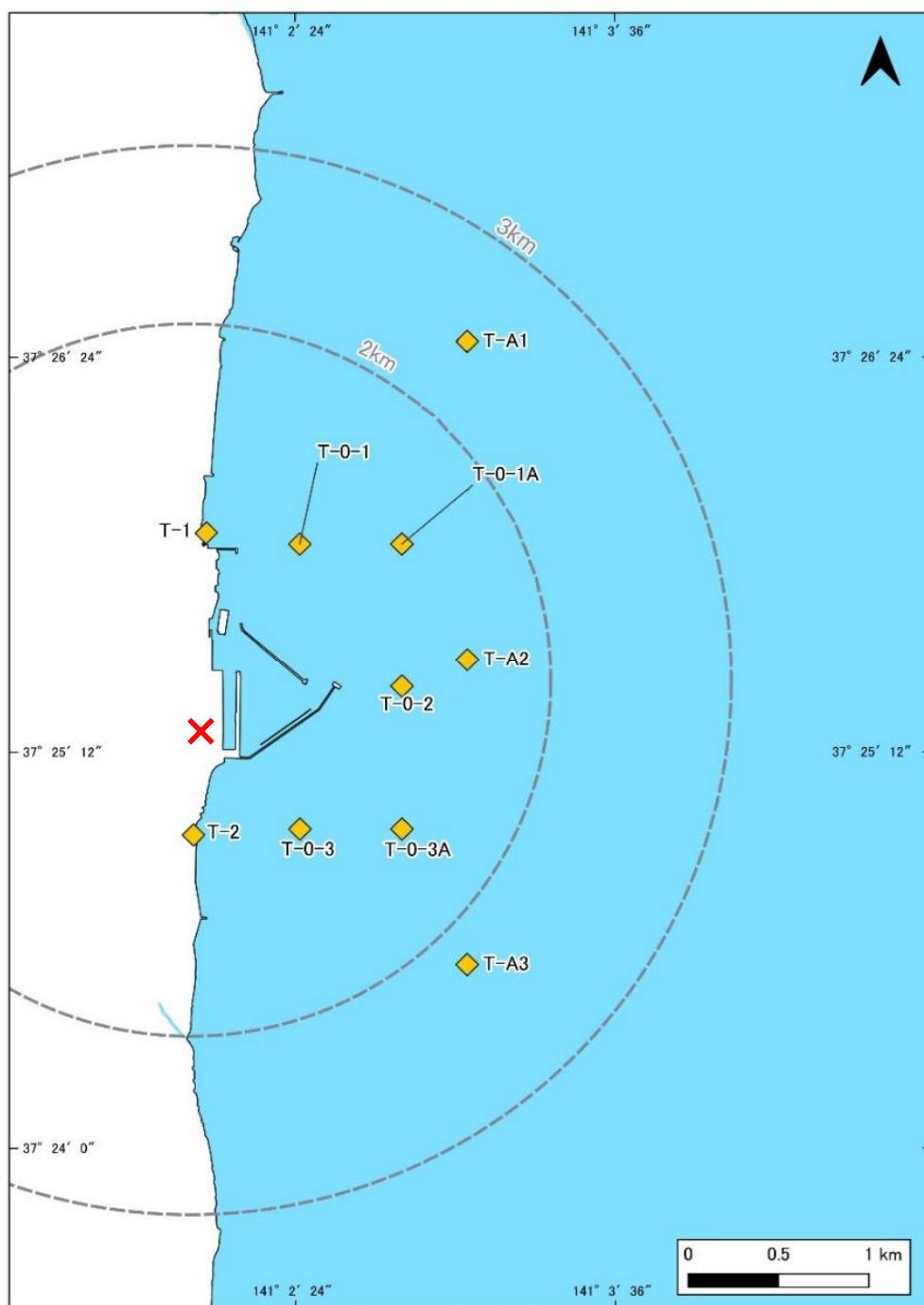
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(https://radioactivity.nra.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.nra.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