

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7月7日、21日、27日～30日、8月1日、2日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
(Based on the press release of TEPCO※¹)
Sampling Date: Jul 7, 21, 27 – 30, Aug 1, 2, 2025

令和7年8月5日
Aug 5, 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
2025/7/2 7:18	< 0.75	< 0.80	–	–
2025/7/3 7:00	< 0.93	< 0.89	–	–
2025/7/4 6:55	< 0.84	< 0.82	–	–
2025/7/5 7:05	< 0.84	< 0.75	–	–
2025/7/6 6:45	< 0.93	< 0.79	–	–
2025/7/7 7:20	< 0.69	< 0.65	11	< 8.2
2025/7/7 7:20	–	–	–	<u>< 0.32</u>
2025/7/8 7:12	< 0.67	< 0.88	–	–
2025/7/9 6:51	< 0.75	< 0.76	–	–
2025/7/10 6:55	< 0.69	< 0.65	–	–
2025/7/11 7:10	< 0.82	< 0.62	–	–
2025/7/12 7:00	< 0.85	< 0.79	–	–
2025/7/13 6:55	< 0.97	< 0.81	–	–
2025/7/14 13:41	< 0.88	< 0.86	–	< 6.6
2025/7/15 7:20	< 0.75	< 0.83	–	–
2025/7/16 7:10	< 0.82	< 0.70	–	< 6.8
2025/7/17 7:15	< 0.87	< 0.77	10	< 6.2
2025/7/18 7:00	< 0.75	< 0.77	–	–
2025/7/19 6:55	< 0.98	< 0.86	–	–
2025/7/20 7:10	< 0.84	< 0.93	–	–
2025/7/21 7:00	< 0.92	< 0.87	13	< 7.4
2025/7/21 7:00	–	–	–	<u>0.45</u>
2025/7/22 7:03	< 0.75	< 0.77	–	–
2025/7/23 6:50	< 0.75	< 0.82	–	–
2025/7/24 7:14	< 0.67	< 0.77	–	< 4.2
2025/7/25 7:00	< 0.53	< 0.51	–	–
2025/7/26 6:45	< 0.85	< 0.61	–	–
2025/7/27 6:44	<u>< 0.84</u>	<u>< 0.82</u>	–	–
2025/7/28 6:55	<u>< 0.64</u>	<u>< 0.63</u>	13	<u>< 6.7</u>
2025/7/29 7:45	<u>< 0.75</u>	<u>< 0.89</u>	–	–
2025/7/30 7:45	<u>< 0.81</u>	<u>< 0.63</u>	–	–
2025/7/31	津波注意報発令のため採取中止 (No samples due to tsunami warning)			
2025/8/1 6:55	<u>< 0.91</u>	<u>< 0.74</u>	–	<u>< 7.8</u>
2025/8/2 7:32	<u>< 0.79</u>	<u>< 0.83</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7月7日、18日、21日、27日～30日、8月1日、2日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
(Based on the press release of TEPCO^{※1})
Sampling Date: Jul 7, 18, 21, 27 – 30, Aug 1, 2, 2025

令和7年8月5日
Aug 5, 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
2025/7/2 8:00	< 0.87	< 0.85	11	–
2025/7/3 6:30	< 0.72	< 0.66	11	–
2025/7/4 8:00	< 0.84	< 0.76	11	< 0.37
2025/7/5 6:20	< 0.98	< 0.81	9.5	–
2025/7/6 7:45	< 0.92	< 0.94	12	–
2025/7/7 8:10	< 0.80	< 0.61	12	< 8.2
2025/7/7 8:10	–	–	–	<u>< 0.32</u>
2025/7/8 8:10	< 0.81	< 0.89	8.1	–
2025/7/9 7:40	< 0.72	< 0.66	13	–
2025/7/10 8:00	< 0.88	< 0.91	13	–
2025/7/11 8:46	< 0.62	< 0.51	8.6	< 0.32
2025/7/12 6:20	< 0.58	< 0.71	8.9	–
2025/7/13 6:20	< 0.75	< 0.85	6.2	–
2025/7/14 13:44	< 0.88	< 0.82	10	< 6.6
2025/7/15 8:05	< 0.97	< 0.85	9.9	–
2025/7/16 8:26	< 0.81	< 0.77	8.9	< 6.8
2025/7/17 8:41	< 0.58	< 0.74	12	< 6.2
2025/7/18 8:16	< 0.88	< 0.57	10	<u>0.41</u>
2025/7/19 6:15	< 0.87	< 0.82	9.4	–
2025/7/20 8:25	< 0.92	< 0.77	14	–
2025/7/21 7:45	< 0.75	< 0.85	11	< 7.4
2025/7/21 7:45	–	–	–	<u>0.42</u>
2025/7/22 8:25	< 0.75	< 0.73	11	–
2025/7/23 7:35	< 0.90	< 0.77	12	–
2025/7/24 6:25	< 0.91	< 0.78	10	< 7.5
2025/7/25 8:40	< 0.77	< 0.78	13	–
2025/7/26 7:10	< 0.67	< 0.63	9.5	–
2025/7/27 8:00	<u>< 0.82</u>	<u>< 0.63</u>	<u>10</u>	–
2025/7/28 7:40	<u>< 0.81</u>	<u>< 0.85</u>	<u>12</u>	<u>< 6.9</u>
2025/7/29 6:30	<u>< 0.84</u>	<u>< 0.86</u>	<u>13</u>	–
2025/7/30 6:30	<u>< 0.77</u>	<u>< 0.74</u>	<u>8.5</u>	–
2025/7/31	津波注意報発令のため採取中止 (No samples due to tsunami warning)			
2025/8/1 6:35	<u>< 0.75</u>	<u>< 0.82</u>	<u>10</u>	<u>< 7.8</u>
2025/8/2 9:42	<u>< 0.97</u>	<u>< 0.73</u>	<u>11</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7月7日、21日、27日～30日、8月1日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of TEPCO^{※1})
Sampling Date: Jul 7, 21, 27 – 30, Aug 1, 2025

令和7年8月5日
Aug 5, 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
2025/7/7 7:10	< 0.33	< 0.27	< 14	< 9.2
2025/7/14	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2025/7/15	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2025/7/16	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2025/7/17 9:02	< 0.23	< 0.29	13	< 7.4
2025/7/18 7:14	–	–	–	< 8.0
2025/7/19 6:59	–	–	–	< 8.0
2025/7/20 6:56	–	–	–	< 8.2
2025/7/21 6:57	< 0.28	< 0.30	< 12	< 5.7
2025/7/22 7:28	–	–	–	< 7.2
2025/7/23 7:11	–	–	–	< 6.6
2025/7/24 7:05	–	–	–	< 6.8
2025/7/25 7:21	–	–	–	< 7.3
2025/7/26 6:50	–	–	–	< 6.7
2025/7/27 6:54	–	–	–	< 6.8
2025/7/28 7:08	< 0.26	< 0.31	14	< 7.0
2025/7/29 7:00	–	–	–	< 6.4
2025/7/30 6:58	–	–	–	< 7.4
2025/7/31	津波注意報発令のため採取中止 (No samples due to tsunami warning)			
2025/8/1 7:05	–	–	–	< 5.9
2025/8/2	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
2025/7/7 7:15	< 0.36	< 0.37	< 14	< 9.2
2025/7/14	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2025/7/15	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2025/7/16	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2025/7/17 8:56	< 0.37	< 0.34	16	< 7.4
2025/7/18 7:18	–	–	–	31
2025/7/19 7:04	–	–	–	18
2025/7/20 7:01	–	–	–	29
2025/7/21 7:07	< 0.31	< 0.29	< 12	< 8.2
2025/7/22 7:33	–	–	–	< 7.2
2025/7/23 7:16	–	–	–	< 6.6
2025/7/24 7:23	–	–	–	< 6.7
2025/7/25 7:27	–	–	–	< 7.0
2025/7/26 6:54	–	–	–	< 6.7
2025/7/27 6:57	–	–	–	< 6.8
2025/7/28 7:34	< 0.27	< 0.33	< 13	< 7.0
2025/7/29 7:06	–	–	–	< 4.7
2025/7/30 7:04	–	–	–	< 7.4
2025/7/31	津波注意報発令のため採取中止 (No samples due to tsunami warning)			
2025/8/1 7:21	–	–	–	< 5.9
2025/8/2	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
2025/7/7 8:57	< 0.24	< 0.24	< 14	< 9.3
2025/7/7 8:57	—	—	—	<u>< 0.35</u>
2025/7/14	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2025/7/15	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2025/7/16	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2025/7/17 8:32	< 0.38	< 0.29	< 11	< 7.4
2025/7/18 7:28	—	—	—	< 8.0
2025/7/19 7:12	—	—	—	< 8.1
2025/7/20 7:09	—	—	—	< 8.3
2025/7/21 8:41	< 0.37	< 0.33	< 12	< 5.6
2025/7/21 8:41	—	—	—	<u>< 0.35</u>
2025/7/22 7:41	—	—	—	< 7.3
2025/7/23 7:26	—	—	—	< 6.7
2025/7/24 7:58	—	—	—	< 6.9
2025/7/25 7:38	—	—	—	< 7.2
2025/7/26 7:03	—	—	—	< 6.5
2025/7/27 7:05	—	—	—	<u>< 6.9</u>
2025/7/28 8:55	<u>< 0.37</u>	<u>< 0.33</u>	<u>< 13</u>	<u>< 7.0</u>
2025/7/29 7:16	—	—	—	<u>< 4.9</u>
2025/7/30 7:14	—	—	—	<u>< 7.5</u>
2025/7/31	津波注意報発令のため採取中止 (No samples due to tsunami warning)			
2025/8/1 7:52	—	—	—	<u>< 5.9</u>
2025/8/2	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
2025/7/7 8:51	< 0.28	< 0.30	< 14	< 9.4
2025/7/14	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2025/7/15	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2025/7/16	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2025/7/17 8:25	< 0.29	< 0.33	< 11	< 6.3
2025/7/21 8:27	< 0.36	< 0.29	< 12	< 8.1
2025/7/24 7:52	—	—	—	< 7.6
2025/7/28 8:48	<u>< 0.33</u>	<u>< 0.31</u>	<u>< 13</u>	<u>< 8.3</u>
2025/7/31	津波注意報発令のため採取中止 (No samples due to tsunami warning)			
2025/8/1 7:47	—	—	—	<u>< 6.2</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
2025/7/7 8:45	< 0.35	< 0.29	< 14	< 9.2
2025/7/14	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2025/7/15	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2025/7/16	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2025/7/17 8:19	< 0.33	< 0.31	13	< 7.4
2025/7/21 8:33	< 0.31	< 0.23	< 12	< 7.1
2025/7/24 7:46	—	—	—	< 6.9
2025/7/28 8:38	<u>< 0.33</u>	<u>< 0.30</u>	<u>15</u>	<u>< 6.9</u>
2025/7/31	津波注意報発令のため採取中止 (No samples due to tsunami warning)			
2025/8/1 7:43	—	—	—	<u>< 5.9</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様の発表 (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7月27日～30日、8月1日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of TEPCO※1)
Sampling Date: Jul 27 – 30, Aug 1, 2025

令和7年8月5日
Aug 5, 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
2025/7/16	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		
2025/7/17 8:46	< 0.28	< 0.28	< 6.2
2025/7/21 7:29	< 0.34	< 0.33	< 8.1
2025/7/24 7:14	–	–	< 7.6
2025/7/28 7:22	<u>< 0.34</u>	<u>< 0.26</u>	<u>< 8.1</u>
2025/7/31	津波注意報発令のため採取中止 (No samples due to tsunami warning)		
2025/8/1 7:14	–	–	<u>< 6.2</u>

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
2025/7/16	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		
2025/7/17 8:40	< 0.33	< 0.25	< 6.2
2025/7/18 7:24	–	–	< 7.0
2025/7/19 7:09	–	–	< 5.4
2025/7/20 7:06	–	–	< 7.1
2025/7/21 7:16	< 0.35	< 0.28	< 8.2
2025/7/22 7:38	–	–	< 7.2
2025/7/23 7:21	–	–	< 6.5
2025/7/24 7:29	–	–	< 7.5
2025/7/25 7:33	–	–	< 7.0
2025/7/26 6:59	–	–	< 5.4
2025/7/27 7:02	–	–	<u>< 7.2</u>
2025/7/28 7:43	<u>< 0.31</u>	<u>< 0.25</u>	<u>< 8.1</u>
2025/7/29 7:11	–	–	<u>< 7.8</u>
2025/7/30 7:09	–	–	<u>< 6.4</u>
2025/7/31	津波注意報発令のため採取中止 (No samples due to tsunami warning)		
2025/8/1 7:26	–	–	<u>< 6.2</u>
2025/8/2	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
2025/7/16	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		
2025/7/17 8:11	< 0.29	< 0.31	< 6.3
2025/7/21 8:20	< 0.36	< 0.32	< 8.0
2025/7/24 7:39	–	–	< 7.5
2025/7/28 8:28	<u>< 0.28</u>	<u>< 0.32</u>	<u>< 8.1</u>
2025/7/31	津波注意報発令のため採取中止 (No samples due to tsunami warning)		
2025/8/1 7:35	–	–	<u>< 6.2</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)

参考 reference

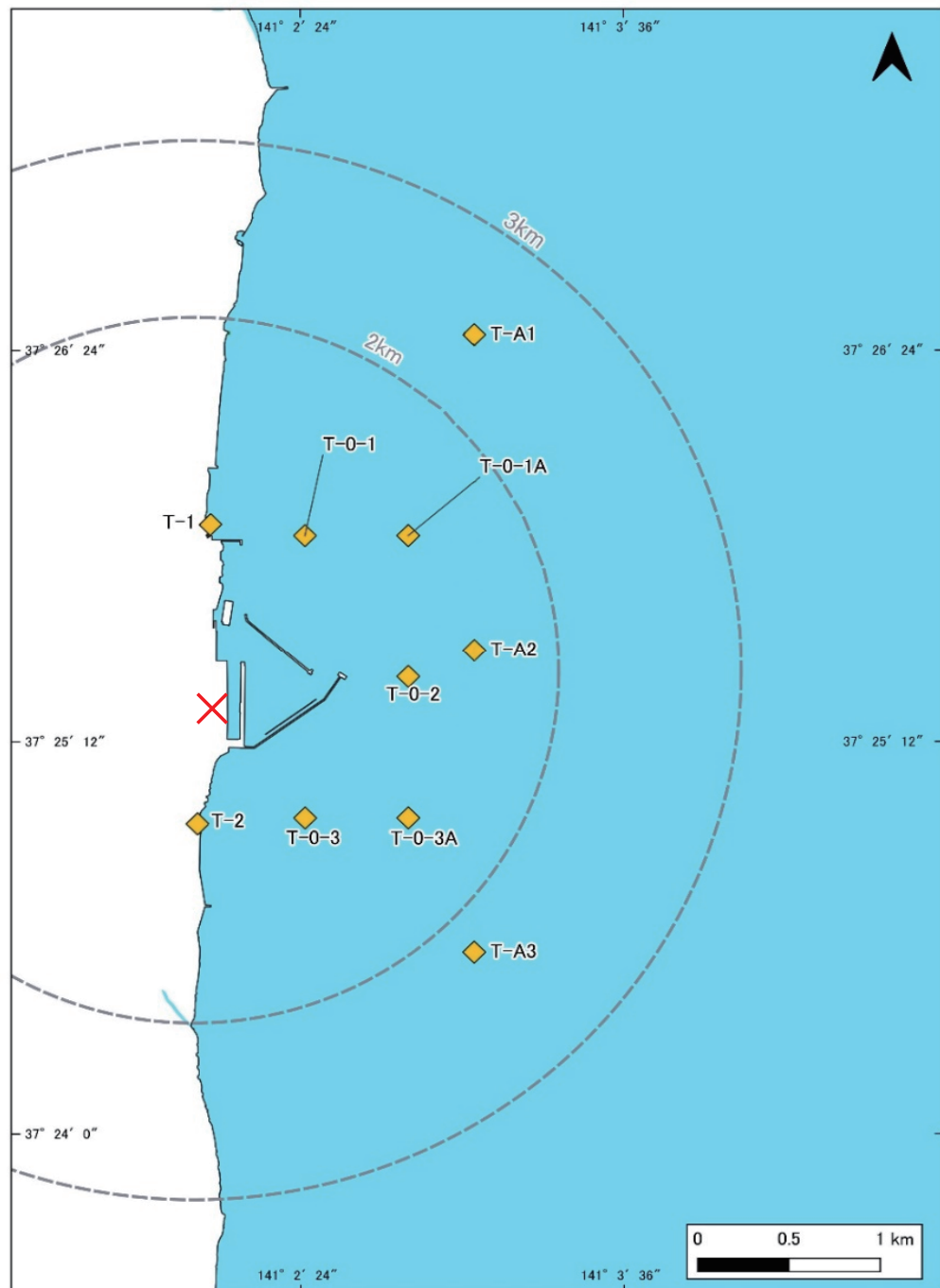
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(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