

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4月19日、7月7日～13日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Apr 19, Jul 7- 13, 2024

令和6年7月18日
 Jul 18, 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
2024/4/19 14:03	< 0.89	< 0.54	-	< 6.0
2024/4/19 14:03	-	-	-	< 0.34
2024/4/20 7:31	< 0.55	< 0.63	-	-
2024/4/21 8:35	< 0.71	< 0.78	-	-
2024/4/22 7:55	< 0.62	< 0.65	8.5	< 9.6
2024/4/22 7:55	-	-	-	< 0.32
2024/4/23 7:40	< 0.68	< 0.79	-	-
2024/4/24 7:50	< 0.63	< 0.52	-	-
2024/4/25 7:25	< 0.72	< 0.64	-	< 7.7
2024/4/26 7:25	< 0.70	< 0.64	-	-
2024/4/27 7:47	< 0.93	< 0.71	-	-
2024/4/28 7:26	< 0.76	< 0.72	-	-
2024/4/29 7:45	< 0.64	< 0.70	10	< 6.1
2024/4/29 7:45	-	-	-	0.62
2024/4/30 7:16	< 0.74	< 0.72	-	-
2024/5/1 8:01	< 0.97	< 0.81	-	-
2024/5/2 7:55	< 0.64	< 0.60	-	< 6.6
2024/5/3 8:03	< 0.88	< 0.81	-	-
2024/5/4 8:35	< 0.80	< 0.74	-	-
2024/5/5 7:25	< 0.61	< 0.70	-	-
2024/5/6 7:46	< 0.62	< 0.51	11	< 5.1
2024/5/6 7:46	-	-	-	< 0.32
2024/5/7 7:48	< 0.77	< 0.78	-	-
2024/5/8 7:12	< 0.82	< 0.79	-	-
2024/5/9 7:54	< 0.64	< 0.91	-	< 9.3
2024/5/10 7:16	< 0.75	< 0.61	-	-
2024/5/11 7:51	< 0.86	< 0.86	-	-
2024/5/12 7:55	< 0.92	< 0.66	-	-
2024/5/13 7:05	< 0.83	< 0.70	-	< 5.8
2024/5/14 8:00	< 0.56	< 0.54	13	-
2024/5/15 7:47	< 0.76	< 0.62	-	-
2024/5/16 7:42	< 0.75	< 0.95	-	-
2024/5/17 13:52	< 0.75	< 0.69	-	< 5.7
2024/5/18 7:35	< 0.69	< 0.74	-	-
2024/5/19 7:25	< 0.88	< 0.72	-	-
2024/5/20 7:34	< 0.88	< 0.78	11	< 7.2
2024/5/20 7:34	-	-	-	< 0.31
2024/5/21 8:10	< 0.80	< 0.57	-	-
2024/5/22 7:56	< 0.94	< 0.80	-	-
2024/5/23 8:20	< 0.80	< 0.65	-	< 7.3
2024/5/24 7:45	< 0.85	< 0.76	-	-
2024/5/25 7:35	< 0.69	< 0.76	-	-
2024/5/26 7:25	< 0.67	< 0.77	-	-
2024/5/27 8:00	< 0.83	< 0.51	-	< 8.4
2024/5/28 7:35	< 0.64	< 0.72	14	< 0.31
2024/5/29 7:08	< 0.53	< 0.60	-	-
2024/5/30 7:55	< 0.58	< 0.90	-	< 7.9
2024/5/31 7:50	< 0.75	< 0.57	-	-
2024/6/1 7:42	< 0.93	< 0.69	-	-
2024/6/2 7:30	< 0.68	< 0.78	-	-
2024/6/3 7:58	< 0.68	< 0.93	12	< 5.8
2024/6/3 7:58	-	-	-	< 0.30
2024/6/4 7:25	< 0.69	< 0.65	-	-
2024/6/5 7:23	< 0.82	< 0.74	-	-
2024/6/6 7:22	< 0.75	< 0.60	-	< 9.2
2024/6/7 7:26	< 0.75	< 0.57	-	-
2024/6/8 7:00	< 0.64	< 0.65	-	-
2024/6/9 7:34	< 0.75	< 0.63	-	-
2024/6/10 7:46	< 0.71	< 0.78	10	< 6.8
2024/6/11 7:15	< 0.68	< 0.86	-	-
2024/6/12 6:51	< 0.88	< 0.86	-	-
2024/6/13 7:53	< 0.83	< 0.85	-	-
2024/6/14 7:38	< 0.56	< 0.47	-	-
2024/6/15 6:43	< 0.88	< 0.69	-	-
2024/6/16 7:45	< 0.76	< 0.72	-	-
2024/6/17 7:20	< 0.82	< 0.69	13	-

2024/6/18 7:07	< 0.64	< 0.65	-	-
2024/6/19 8:00	< 0.75	< 0.63	-	-
2024/6/20 7:51	< 0.77	< 0.81	-	-
2024/6/21 7:02	< 0.83	< 0.85	-	-
2024/6/22 7:00	< 0.82	< 0.82	-	-
2024/6/23 8:00	< 0.56	< 0.54	-	-
2024/6/24 6:58	< 0.58	< 0.78	11	-
2024/6/25 7:00	< 0.61	< 0.66	-	-
2024/6/26 7:08	< 0.82	< 0.78	-	-
2024/6/27 8:06	< 0.75	< 0.65	-	-
2024/6/28 14:03	< 0.75	< 0.63	-	< 7.6
2024/6/29 7:50	< 0.82	< 1.0	-	-
2024/6/30 7:30	< 0.61	< 0.86	-	-
2024/7/1 8:00	< 0.75	< 0.81	11	< 6.3
2024/7/2 8:10	< 0.97	< 0.64	-	-
2024/7/3 7:08	< 0.68	< 0.77	-	-
2024/7/4 7:06	< 0.84	< 0.84	-	< 5.3
2024/7/5 7:21	< 0.84	< 0.64	-	-
2024/7/6 7:40	< 0.64	< 0.65	-	-
2024/7/7 7:12	<u>< 0.71</u>	<u>< 0.78</u>	-	-
2024/7/8 7:51	<u>< 0.88</u>	<u>< 0.95</u>	11	<u>< 7.1</u>
2024/7/9 6:50	<u>< 0.97</u>	<u>< 0.64</u>	-	-
2024/7/10 7:05	<u>< 0.79</u>	<u>< 0.71</u>	-	-
2024/7/11 7:26	<u>< 0.75</u>	<u>< 0.54</u>	-	<u>< 6.7</u>
2024/7/12 7:20	<u>< 0.94</u>	<u>< 0.93</u>	-	-
2024/7/13 7:28	<u>< 0.75</u>	<u>< 0.84</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(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4月19日、7月7日～13日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Apr 19, Jul 7 - 13, 2024

令和6年7月18日
 Jul 18, 2024

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
2024/4/19 14:03	< 0.91	< 0.74	10	< 6.1
2024/4/19 14:03	-	-	-	<u>< 0.34</u>
2024/4/20 7:13	< 0.75	< 0.82	11	-
2024/4/21 7:15	< 0.68	< 0.57	11	-
2024/4/22 8:36	< 0.63	< 0.68	12	< 9.4
2024/4/22 8:36	-	-	-	< 0.32
2024/4/23 7:15	< 0.77	< 0.78	13	-
2024/4/24 7:15	< 0.75	< 0.62	11	-
2024/4/25 6:54	< 0.72	< 0.68	12	< 7.8
2024/4/25 6:54	-	-	-	< 0.31
2024/4/26 6:55	< 0.88	< 0.67	13	-
2024/4/27 7:15	< 0.82	< 0.71	13	-
2024/4/28 6:50	< 0.84	< 0.63	11	-
2024/4/29 7:21	< 0.64	< 0.88	13	< 6.1
2024/4/29 7:21	-	-	-	0.51
2024/4/30 6:47	< 0.80	< 0.61	7.1	-
2024/5/1 7:27	< 0.78	< 0.69	10	-
2024/5/2 7:00	< 0.82	< 0.56	9.0	< 6.6
2024/5/2 7:00	-	-	-	0.47
2024/5/3 7:03	< 0.75	< 0.62	13	-
2024/5/4 7:43	< 0.69	< 0.53	9.5	-
2024/5/5 6:53	< 0.82	< 0.86	11	-
2024/5/6 7:55	< 0.95	< 0.66	13	< 5.1
2024/5/6 7:55	-	-	-	0.51
2024/5/7 7:20	< 0.75	< 0.62	11	-
2024/5/8 6:46	< 0.64	< 0.54	8.3	-
2024/5/9 6:58	< 0.88	< 0.90	14	< 9.4
2024/5/9 6:58	-	-	-	< 0.37
2024/5/10 6:48	< 0.69	< 0.73	12	-
2024/5/11 7:21	< 0.53	< 0.69	12	-
2024/5/12 7:03	< 0.75	< 0.56	10	-
2024/5/13 7:05	< 0.82	< 0.86	15	< 5.8
2024/5/14 7:25	< 0.83	< 0.72	9.3	-
2024/5/15 7:10	< 0.84	< 0.59	11	-
2024/5/16 7:10	< 0.82	< 0.63	11	< 0.32
2024/5/17 13:55	< 0.74	< 0.71	13	< 5.8
2024/5/18 6:45	< 0.88	< 0.57	12	-
2024/5/19 6:32	< 0.85	< 0.69	12	-
2024/5/20 8:42	< 0.89	< 0.62	11	< 7.3
2024/5/20 8:42	-	-	-	< 0.30
2024/5/21 6:55	< 0.68	< 0.90	12	-
2024/5/22 7:10	< 0.88	< 0.75	9.9	-
2024/5/23 7:07	< 0.58	< 0.90	9.3	< 7.3
2024/5/23 7:07	-	-	-	0.50
2024/5/24 7:13	< 0.75	< 0.76	10	-
2024/5/25 6:45	< 0.82	< 0.74	12	-
2024/5/26 6:52	< 0.88	< 0.74	9.4	-
2024/5/27 8:25	< 0.67	< 0.72	8.0	< 8.4
2024/5/28 7:51	< 0.75	< 0.74	9.2	< 0.30
2024/5/29 7:00	< 0.98	< 0.82	14	-
2024/5/30 7:05	< 0.62	< 0.65	12	< 7.9
2024/5/30 7:05	-	-	-	0.32
2024/5/31 6:58	< 0.75	< 0.69	10	-
2024/6/1 6:47	< 0.86	< 0.60	12	-
2024/6/2 6:36	< 0.75	< 0.74	13	-
2024/6/3 8:30	< 0.68	< 0.90	9.1	< 5.9
2024/6/3 8:30	-	-	-	< 0.29
2024/6/4 7:00	< 0.68	< 0.82	12	-
2024/6/5 6:56	< 0.77	< 0.74	10	-
2024/6/6 6:55	< 0.88	< 0.90	11	< 9.2
2024/6/6 6:55	-	-	-	< 0.36
2024/6/7 6:53	< 0.69	< 0.57	14	-
2024/6/8 6:36	< 0.88	< 0.63	9.1	-
2024/6/9 6:48	< 0.82	< 0.93	12	-
2024/6/10 8:03	< 0.68	< 0.86	7.0	< 6.8
2024/6/11 6:45	< 0.83	< 0.88	13	-

2024/6/12 6:25	< 0.92	< 0.81	11	-
2024/6/13 6:36	< 0.71	< 0.81	12	< 0.30
2024/6/14 6:46	< 0.72	< 0.59	12	-
2024/6/15 8:05	< 0.72	< 0.54	13	-
2024/6/16 8:18	< 0.75	< 0.97	13	-
2024/6/17 9:00	< 0.68	< 0.74	10	-
2024/6/18 6:40	< 0.82	< 0.82	14	-
2024/6/19 6:50	< 0.64	< 0.81	13	-
2024/6/20 6:40	< 0.58	< 0.78	12	-
2024/6/21 6:40	< 0.83	< 0.85	11	-
2024/6/22 8:16	< 0.88	< 0.78	10	-
2024/6/23 6:45	< 0.75	< 0.60	9.9	-
2024/6/24 8:21	< 0.82	< 0.86	5.8	-
2024/6/25 8:35	< 0.97	< 0.91	7.0	-
2024/6/26 6:36	< 0.68	< 0.90	9.1	-
2024/6/27 6:46	< 0.90	< 0.86	10	-
2024/6/28 14:05	< 0.64	< 0.78	13	< 7.6
2024/6/29 8:18	< 0.71	< 0.74	12	-
2024/6/30 6:25	< 0.79	< 0.68	11	-
2024/7/1 8:45	< 0.77	< 0.78	11	< 6.3
2024/7/2 6:45	< 0.91	< 0.64	9.8	-
2024/7/3 8:25	< 0.75	< 0.79	10	-
2024/7/4 8:55	< 0.64	< 0.74	13	< 5.3
2024/7/5 9:20	< 0.64	< 0.65	11	-
2024/7/6 6:38	< 0.75	< 0.81	13	-
2024/7/7 6:20	<u>< 0.88</u>	<u>< 0.74</u>	<u>10</u>	-
2024/7/8 8:40	<u>< 0.96</u>	<u>< 0.67</u>	<u>7.8</u>	<u>< 7.0</u>
2024/7/9 8:43	<u>< 0.91</u>	<u>< 0.54</u>	<u>11</u>	-
2024/7/10 8:50	<u>< 0.64</u>	<u>< 0.79</u>	<u>13</u>	-
2024/7/11 8:15	<u>< 0.93</u>	<u>< 0.56</u>	<u>8.5</u>	<u>< 6.7</u>
2024/7/12 8:55	<u>< 0.67</u>	<u>< 0.62</u>	<u>15</u>	-
2024/7/13 6:31	<u>< 0.79</u>	<u>< 0.83</u>	<u>9.9</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

※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7月7日~13日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Jul 7 - 13, 2024

令和6年7月18日
 Jul 18, 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
2024/6/10 6:59	< 0.25	< 0.36	< 14	< 6.8
2024/6/11 7:07	-	-	-	< 7.8
2024/6/17 7:04	< 0.28	< 0.27	< 13	< 9.0
2024/6/24 7:07	< 0.28	< 0.30	< 14	< 6.1
2024/6/28 14:21	-	-	-	< 6.8
2024/6/29 6:32	-	-	-	< 7.4
2024/6/30 6:38	-	-	-	< 6.1
2024/7/1 7:07	< 0.27	< 0.31	15	< 7.1
2024/7/2 7:01	-	-	-	< 8.0
2024/7/3 6:57	-	-	-	< 5.7
2024/7/4 7:12	-	-	-	< 6.1
2024/7/5 7:08	-	-	-	< 6.0
2024/7/6 6:36	-	-	-	< 6.2
2024/7/7 7:03	-	-	-	< 8.2
2024/7/8 7:15	< 0.30	< 0.27	17	< 6.9
2024/7/9 6:54	-	-	-	< 6.4
2024/7/10 6:59	-	-	-	< 6.4
2024/7/11 7:04	-	-	-	< 6.7
2024/7/12 6:53	-	-	-	< 9.0
2024/7/13 6:40	-	-	-	< 8.0

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
2024/6/10 7:16	< 0.36	< 0.33	< 14	< 6.5
2024/6/11 7:12	-	-	-	< 7.8
2024/6/17 7:19	< 0.27	< 0.25	14	< 9.0
2024/6/24 7:30	< 0.31	< 0.32	< 14	< 6.0
2024/6/28 14:10	-	-	-	18
2024/6/29 6:36	-	-	-	< 7.4
2024/6/30 6:42	-	-	-	< 7.6
2024/7/1 7:29	< 0.35	< 0.34	15	< 7.0
2024/7/2 7:05	-	-	-	< 6.2
2024/7/3 7:01	-	-	-	17
2024/7/4 7:26	-	-	-	< 6.1
2024/7/5 7:12	-	-	-	< 8.6
2024/7/6 6:40	-	-	-	< 7.6
2024/7/7 7:08	-	-	-	< 7.7
2024/7/8 7:39	< 0.32	< 0.34	< 11	< 6.8
2024/7/9 6:58	-	-	-	< 6.7
2024/7/10 7:03	-	-	-	< 7.8
2024/7/11 7:18	-	-	-	8.8
2024/7/12 6:57	-	-	-	< 8.5
2024/7/13 6:43	-	-	-	< 7.6

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
2024/6/10 7:28	< 0.37	< 0.30	< 14	< 6.6
2024/6/11 7:21	-	-	-	< 7.8
2024/6/17 7:30	< 0.37	< 0.29	17	< 9.0
2024/6/24 7:43	< 0.37	< 0.33	17	< 5.9
2024/6/28 14:04	-	-	-	< 7.6
2024/6/29 6:43	-	-	-	< 7.6
2024/6/30 6:48	-	-	-	< 6.1
2024/7/1 7:52	< 0.34	< 0.28	13	< 7.0
2024/7/2 7:15	-	-	-	< 8.0
2024/7/3 7:09	-	-	-	< 5.7
2024/7/4 7:33	-	-	-	< 6.1
2024/7/5 7:20	-	-	-	< 6.1
2024/7/6 6:48	-	-	-	< 6.1
2024/7/7 7:17	-	-	-	< 8.2
2024/7/8 7:56	< 0.31	< 0.29	< 11	< 6.8
2024/7/9 7:06	-	-	-	< 6.4
2024/7/10 7:11	-	-	-	< 6.4
2024/7/11 7:25	-	-	-	< 7.4
2024/7/12 7:05	-	-	-	< 9.1
2024/7/13 6:49	-	-	-	< 5.7

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
2024/6/10 7:56	< 0.39	< 0.32	< 14	< 6.6
2024/6/17 7:55	< 0.31	< 0.30	< 13	-
2024/6/24 8:11	< 0.27	< 0.26	< 14	-
2024/6/28 14:00	-	-	-	< 6.8
2024/7/1 8:20	< 0.34	< 0.30	< 12	< 6.2
2024/7/4 7:40	-	-	-	< 6.6
2024/7/8 8:30	< 0.30	< 0.34	16	< 7.0
2024/7/11 7:30	-	-	-	< 7.6

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
2024/6/10 8:00	< 0.27	< 0.31	< 14	< 6.5
2024/6/17 7:59	< 0.32	< 0.28	13	-
2024/6/24 8:16	< 0.33	< 0.32	16	-
2024/6/28 13:52	-	-	-	< 6.8
2024/7/1 8:24	< 0.30	< 0.24	< 12	< 7.0
2024/7/4 7:51	-	-	-	< 6.1
2024/7/8 8:37	< 0.26	< 0.25	15	< 6.7
2024/7/11 7:41	-	-	-	< 7.4

* 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6年6月10日、7月7日～13日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Jun 10, Jul 7 - 13, 2024

令和6年7月18日
 Jul 18, 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
2024/6/10 7:09	< 0.33	< 0.32	< 6.4
2024/6/10 7:09	-	-	< 0.071
2024/6/17 7:12	< 0.30	< 0.32	-
2024/6/24 7:18	< 0.34	< 0.34	-
2024/6/28 14:15	-	-	< 7.2
2024/7/1 7:16	< 0.28	< 0.26	< 6.2
2024/7/4 7:19	-	-	< 6.6
2024/7/8 7:27	< 0.30	< 0.26	< 6.9
2024/7/11 7:11	-	-	< 7.7

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
2024/6/10 7:24	< 0.32	< 0.32	< 6.4
2024/6/10 7:24	-	-	0.077
2024/6/11 7:17	-	-	< 7.8
2024/6/17 7:25	< 0.35	< 0.35	< 5.3
2024/6/24 7:38	< 0.31	< 0.25	< 8.1
2024/6/28 14:07	-	-	< 7.2
2024/6/29 6:40	-	-	< 7.4
2024/6/30 6:45	-	-	< 7.5
2024/7/1 7:42	< 0.30	< 0.27	< 6.2
2024/7/2 7:10	-	-	< 6.2
2024/7/3 7:05	-	-	< 6.1
2024/7/4 7:30	-	-	< 6.6
2024/7/5 7:16	-	-	< 8.5
2024/7/6 6:44	-	-	< 7.7
2024/7/7 7:12	-	-	< 7.7
2024/7/8 7:46	< 0.28	< 0.29	< 6.9
2024/7/9 7:02	-	-	< 6.7
2024/7/10 7:07	-	-	< 7.7
2024/7/11 7:21	-	-	< 7.6
2024/7/12 7:01	-	-	< 8.4
2024/7/13 6:47	-	-	< 7.6

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
2024/6/10 7:51	< 0.32	< 0.33	< 6.4
2024/6/10 7:51	-	-	< 0.071
2024/6/17 7:50	< 0.36	< 0.31	-
2024/6/24 8:04	< 0.31	< 0.26	-
2024/6/28 13:57	-	-	< 7.2
2024/7/1 8:12	< 0.37	< 0.25	< 6.1
2024/7/4 7:45	-	-	< 6.6
2024/7/8 8:22	< 0.36	< 0.35	< 6.9
2024/7/11 7:35	-	-	< 7.6

* 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

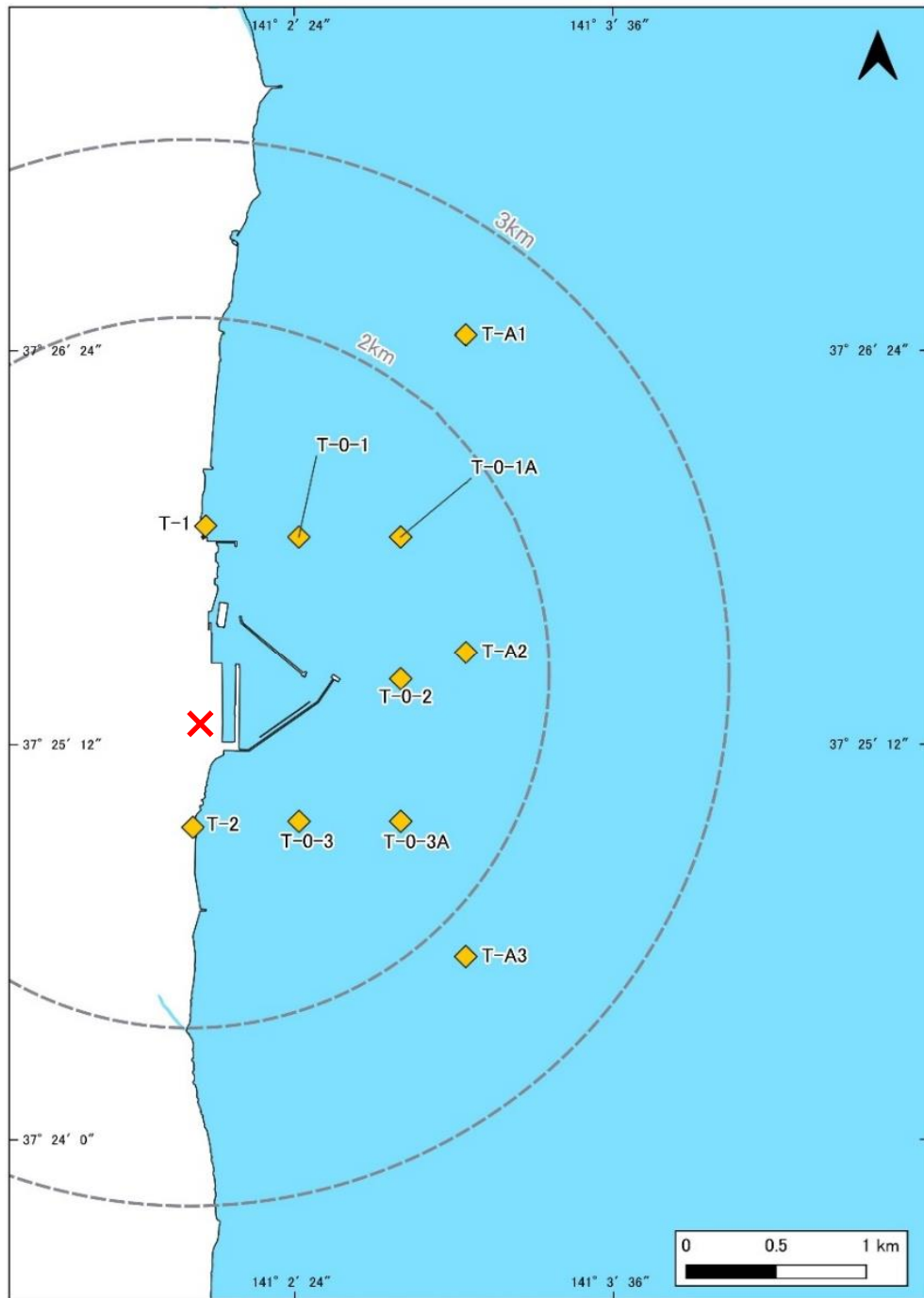
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(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