

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4年5月23日、29日~6月4日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: May 23, 29 - Jun 4, 2022

令和4年6月7日
 Jun 7, 2022

1. 試料採取点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
2022/5/4 8:10	< 0.81	< 0.68	-	-
2022/5/5 8:07	< 0.65	< 0.75	-	-
2022/5/6 8:10	< 0.71	< 0.63	-	-
2022/5/7 8:10	< 0.79	< 0.63	-	-
2022/5/8 7:40	< 0.62	< 0.75	-	-
2022/5/9 8:50	< 0.68	< 0.60	9.6	0.34
2022/5/10 8:50	< 0.60	< 0.75	-	-
2022/5/11 8:30	< 0.72	< 0.66	-	-
2022/5/12 9:05	< 0.69	< 0.72	-	-
2022/5/13 8:40	< 0.72	< 0.81	-	-
2022/5/14 8:45	< 0.55	< 0.81	-	-
2022/5/15 7:55	< 0.87	< 0.75	-	-
2022/5/16 8:20	< 0.64	< 0.58	12	1.1
2022/5/17 8:19	< 0.67	< 0.69	-	-
2022/5/18 8:20	< 0.58	< 0.75	-	-
2022/5/19 7:58	< 0.87	< 0.53	-	-
2022/5/20 8:30	< 0.76	< 0.63	-	-
2022/5/21 8:31	< 0.77	< 0.85	-	-
2022/5/22 7:50	< 0.48	< 0.65	-	-
2022/5/23 9:26	< 0.76	< 0.79	13	<u>< 0.31</u>
2022/5/24 8:45	< 0.77	< 0.67	-	-
2022/5/25 8:03	< 0.73	< 0.60	-	-
2022/5/26 8:25	< 0.74	< 0.63	-	-
2022/5/27 8:40	< 0.69	< 0.75	-	-
2022/5/28 8:11	< 0.58	< 0.63	-	-
2022/5/29 7:40	<u>< 0.76</u>	<u>< 0.79</u>	-	-
2022/5/30 9:06	<u>< 0.45</u>	<u>< 0.60</u>	11	-
2022/5/31 8:20	<u>< 0.54</u>	<u>< 0.82</u>	-	-
2022/6/1 8:25	<u>< 0.71</u>	<u>< 0.79</u>	-	-
2022/6/2 8:03	<u>< 0.79</u>	<u>< 0.59</u>	-	-
2022/6/3 8:30	<u>< 0.70</u>	<u>< 0.71</u>	-	-
2022/6/4 7:58	<u>< 0.70</u>	<u>< 0.58</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.

* 測定点の緯度経度は 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^{※1})
 試料採取日: 令和4年5月23日、29日～6月4日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: May 23, 29 – Jun 4, 2022

令和4年6月7日
 Jun 7, 2022

2. 試料採取点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
2022/5/4 6:45	< 0.73	< 0.63	6.1	-
2022/5/5 8:40	< 0.69	< 0.83	9.9	-
2022/5/6 8:55	< 0.83	< 0.66	8.1	< 0.32
2022/5/7 9:25	< 0.85	< 0.87	7.1	-
2022/5/8 8:50	< 0.67	< 0.86	10	-
2022/5/9 10:00	< 0.61	< 0.68	13	< 0.32
2022/5/10 9:40	< 0.57	< 0.74	11	-
2022/5/11 6:50	< 0.69	< 0.90	12	-
2022/5/12 9:10	< 0.86	< 0.63	10	-
2022/5/13 9:15	< 0.68	< 0.71	10	-
2022/5/14 9:38	< 0.70	< 0.88	13	-
2022/5/15 9:07	< 0.89	< 0.81	11	-
2022/5/16 10:20	< 0.71	< 0.63	7.4	< 0.32
2022/5/17 9:00	< 0.71	< 0.58	10	-
2022/5/18 6:41	< 0.63	< 0.75	6.6	-
2022/5/19 8:45	< 0.69	< 0.56	8.5	< 0.33
2022/5/20 8:25	< 0.69	< 0.51	10	-
2022/5/21 9:21	< 0.76	< 0.76	8.9	-
2022/5/22 9:10	< 0.52	< 0.69	13	< 0.33
2022/5/23 9:45	< 0.49	< 0.61	13	<u>< 0.32</u>
2022/5/24 8:20	< 0.91	< 0.67	12	-
2022/5/25 6:44	< 0.54	< 0.68	13	-
2022/5/26 8:30	< 0.68	< 0.72	12	-
2022/5/27 9:25	< 0.60	< 0.63	17	-
2022/5/28 9:11	< 0.68	< 0.67	9.3	-
2022/5/29 9:05	<u>< 0.66</u>	<u>< 0.65</u>	<u>< 4.1</u>	-
2022/5/30 9:40	<u>< 0.71</u>	<u>< 0.73</u>	<u>11</u>	-
2022/5/31 8:10	<u>< 0.63</u>	<u>< 0.84</u>	<u>13</u>	-
2022/6/1 6:45	<u>< 0.94</u>	<u>< 0.75</u>	<u>10</u>	-
2022/6/2 6:40	<u>< 0.76</u>	<u>< 0.72</u>	<u>7.9</u>	-
2022/6/3 6:40	<u>< 0.72</u>	<u>< 0.78</u>	<u>9.9</u>	-
2022/6/4 9:06	<u>< 0.43</u>	<u>< 0.71</u>	<u>15</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.

* 測定点の緯度経度は 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日より採取地点を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株の発表をもとに作成^{※1})
採取日: 令和4年5月2日、9日、30日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of TEPCO^{※1})
Sampling Date: May 2, 9, 30, 2022

令和4年6月7日
Jun 7, 2022

3. 試料採取点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
2022/5/2 6:48	< 0.32	< 0.23	< 13	< 0.34
2022/5/9 6:45	< 0.28	< 0.33	< 13	< 0.37
2022/5/16 7:01	< 0.23	< 0.28	< 14	-
2022/5/23 6:50	< 0.31	< 0.38	< 13	-
2022/5/30 6:56	< 0.28	< 0.34	< 12	-

4. 試料採取点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
2022/5/2 6:54	< 0.31	< 0.33	< 13	< 0.37
2022/5/9 6:49	< 0.28	< 0.30	< 13	< 0.37
2022/5/16 7:06	< 0.29	< 0.25	< 14	-
2022/5/23 6:55	< 0.30	< 0.32	< 13	-
2022/5/30 7:02	< 0.26	< 0.32	16	-

5. 試料採取点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
2022/5/2 7:38	< 0.29	< 0.33	18	< 0.33
2022/5/9 7:31	< 0.28	< 0.26	15	< 0.33
2022/5/16 7:48	< 0.25	< 0.29	< 14	-
2022/5/23 7:40	< 0.27	< 0.26	17	-
2022/5/30 7:47	< 0.26	< 0.31	< 12	-

6. 試料採取点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
2022/5/2 7:32	< 0.31	< 0.30	< 13	< 0.37
2022/5/9 7:25	< 0.21	< 0.31	19	< 0.38
2022/5/16 7:43	< 0.30	< 0.33	< 14	-
2022/5/23 7:33	< 0.29	< 0.30	< 13	-
2022/5/30 7:41	< 0.27	< 0.29	< 12	-

7. 試料採取点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
2022/5/2 7:27	< 0.33	< 0.26	< 13	< 0.38
2022/5/9 7:21	< 0.31	< 0.35	< 13	< 0.38
2022/5/16 7:40	< 0.25	< 0.31	< 14	-
2022/5/23 7:30	< 0.32	< 0.31	15	-
2022/5/30 7:37	< 0.25	< 0.29	< 12	-

* 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.

* 測定点の緯度経度は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株の発表 (https://www.tepcoco.jp/decommission/data/analysis/index-j.html)

※1 Press release of TEPCO (https://www.tepcoco.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^{※1})
 採取日: 令和4年5月16日、30日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: May 16, 30, 2022

令和4年6月7日
 Jun 7, 2022

8. 試料採取点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
2022/5/2 7:03	< 0.32	< 0.28	< 0.32
2022/5/9 6:56	< 0.29	< 0.30	< 0.33
2022/5/16 7:14	< 0.35	< 0.31	< 0.33
2022/5/23 7:05	< 0.33	< 0.30	-
2022/5/30 7:10	< 0.33	< 0.33	-

9. 試料採取点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
2022/5/2 7:12	< 0.26	< 0.33	< 0.32
2022/5/9 7:06	< 0.26	< 0.30	< 0.33
2022/5/16 7:23	< 0.30	< 0.31	< 0.32
2022/5/23 7:13	< 0.23	< 0.31	-
2022/5/30 7:20	< 0.27	< 0.36	-

10. 試料採取点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
2022/5/2 7:21	< 0.29	< 0.31	< 0.32
2022/5/9 7:16	< 0.30	< 0.33	< 0.33
2022/5/16 7:32	< 0.29	< 0.35	< 0.32
2022/5/23 7:22	< 0.26	< 0.31	-
2022/5/30 7:30	< 0.27	< 0.31	-

* 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.

* 測定点の緯度経度は 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

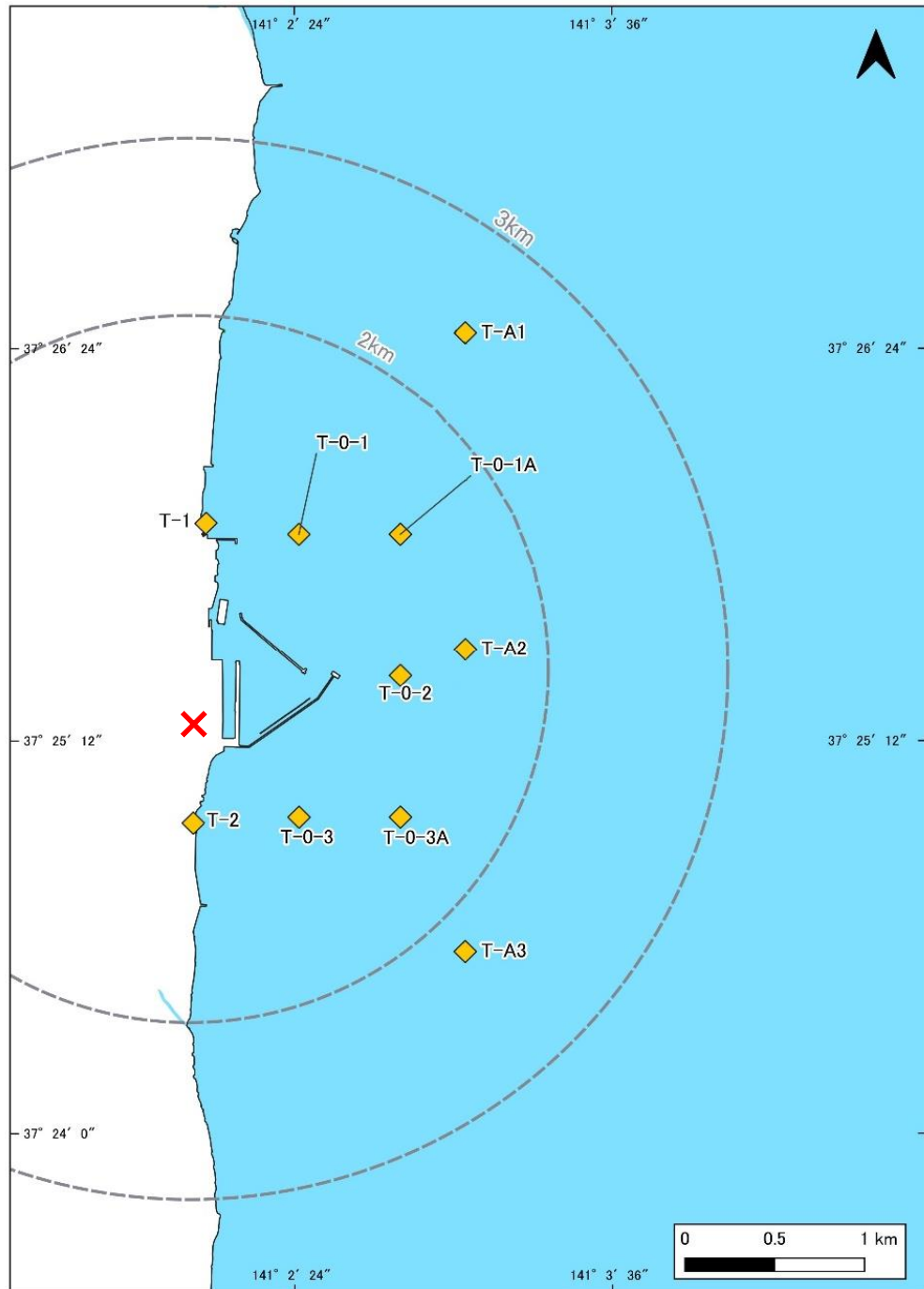
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(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