

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6月27日、7月10日~16日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Jun 27, Jul 10 - 16, 2022

令和4年7月22日
 Jul 22, 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
2022/6/15 7:50	< 0.79	< 0.72	-	-
2022/6/16 8:40	< 0.83	< 0.79	-	-
2022/6/17 8:05	< 0.80	< 0.58	-	-
2022/6/18 8:35	< 0.89	< 0.67	-	-
2022/6/19 7:45	< 0.64	< 0.66	-	-
2022/6/20 8:15	< 0.62	< 0.53	11	< 0.31
2022/6/21 7:48	< 0.75	< 0.79	-	-
2022/6/22 8:20	< 0.73	< 0.67	-	-
2022/6/23 8:13	< 0.87	< 0.63	-	-
2022/6/24 8:00	< 0.81	< 0.79	-	-
2022/6/25 7:50	< 0.71	< 0.79	-	-
2022/6/26 7:55	< 0.67	< 0.68	-	-
2022/6/27 8:40	< 0.66	< 0.75	9.8	<u>< 0.33</u>
2022/6/28 7:50	< 0.89	< 0.58	-	-
2022/6/29 8:25	< 0.71	< 0.72	-	-
2022/6/30 8:15	< 0.64	< 0.63	-	-
2022/7/1 8:55	< 0.76	< 0.58	-	-
2022/7/2 8:06	< 0.59	< 0.79	-	-
2022/7/3 8:00	< 0.85	< 0.82	-	-
2022/7/4 8:40	< 0.68	< 0.67	11	-
2022/7/5 8:15	< 0.73	< 0.63	-	-
2022/7/6 8:45	< 0.74	< 0.88	-	-
2022/7/7 9:15	< 0.83	< 0.75	-	-
2022/7/8 7:45	< 0.79	< 0.63	-	-
2022/7/9 8:20	< 0.76	< 0.68	-	-
2022/7/10 8:05	<u>< 0.61</u>	<u>< 0.72</u>	-	-
2022/7/11 8:05	<u>< 0.83</u>	<u>< 0.67</u>	-	-
2022/7/12 8:05	<u>< 0.61</u>	<u>< 0.75</u>	-	-
2022/7/13 8:20	<u>< 0.83</u>	<u>< 0.59</u>	-	-
2022/7/14 9:10	<u>< 0.66</u>	<u>< 0.53</u>	9.9	-
2022/7/15 8:40	<u>< 0.81</u>	<u>< 0.88</u>	-	-
2022/7/16 8:45	<u>< 0.71</u>	<u>< 0.81</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株の発表をもとに作成^{※1})
 試料採取日: 令和4年6月27日、29日、7月10日～16日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Jun 27, 29, Jul 10 - 16, 2022

令和4年7月22日
 Jul 22, 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
2022/6/15 9:10	< 0.75	< 0.82	5.2	-
2022/6/16 8:52	< 0.69	< 0.76	13	-
2022/6/17 8:35	< 0.71	< 0.68	7.3	-
2022/6/18 9:50	< 0.76	< 0.65	5.4	-
2022/6/19 8:55	< 0.83	< 0.72	10	-
2022/6/20 9:00	< 0.49	< 0.75	12	< 0.31
2022/6/21 9:05	< 0.70	< 0.75	9.3	-
2022/6/22 6:37	< 0.56	< 0.59	4.4	-
2022/6/23 6:53	< 0.69	< 0.95	5.8	-
2022/6/24 9:30	< 0.72	< 0.71	8.9	-
2022/6/25 9:05	< 0.63	< 0.81	7.8	-
2022/6/26 9:00	< 0.83	< 0.59	7.2	-
2022/6/27 8:25	< 0.76	0.71	5.3	0.38
2022/6/28 8:45	< 0.66	< 0.71	9.5	-
2022/6/29 6:20	< 0.86	< 0.74	11	< 0.34
2022/6/30 8:40	< 0.76	< 0.67	12	-
2022/7/1 8:58	< 0.71	< 0.81	10	-
2022/7/2 9:20	< 0.73	< 0.67	9.3	-
2022/7/3 9:10	< 0.65	< 0.47	13	-
2022/7/4 9:10	< 0.80	< 0.75	9.7	-
2022/7/5 8:11	< 0.72	< 0.75	13	-
2022/7/6 7:00	< 0.51	< 0.78	10	-
2022/7/7 9:55	< 0.75	< 0.69	16	-
2022/7/8 9:10	< 0.78	< 0.84	11	-
2022/7/9 6:38	< 0.79	< 0.53	7.0	-
2022/7/10 9:10	< 0.87	< 0.58	7.9	-
2022/7/11 9:13	< 0.64	< 0.67	14	-
2022/7/12 9:15	< 0.79	< 0.71	8.8	-
2022/7/13 6:45	< 0.78	< 0.67	9.9	-
2022/7/14 7:40	< 0.66	< 0.65	12	-
2022/7/15 9:15	< 0.72	< 0.68	11	-
2022/7/16 10:00	< 0.74	< 0.63	10	-

* 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.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㈱の発表をもとに作成^{※1})
採取日: 令和4年6月13日、7月14日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of TEPCO^{※1})
Sampling Date: Jun 13, Jul 14, 2022

令和4年7月22日
Jul 22, 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
2022/6/13 6:57	< 0.23	< 0.30	< 13	< 0.36
2022/6/20 6:53	< 0.38	< 0.26	< 13	-
2022/6/27 7:00	< 0.30	< 0.29	18	-
2022/7/4 7:37	< 0.29	< 0.25	< 11	-
2022/7/14 6:45	< 0.31	< 0.28	15	-

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
2022/6/13 7:00	< 0.26	< 0.30	< 13	< 0.38
2022/6/20 7:00	< 0.30	< 0.27	< 13	-
2022/6/27 7:05	< 0.22	< 0.31	< 13	-
2022/7/4 7:42	< 0.30	< 0.34	13	-
2022/7/14 6:50	< 0.32	< 0.32	< 13	-

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
2022/6/13 7:40	< 0.21	< 0.26	< 13	< 0.30
2022/6/20 7:43	< 0.31	< 0.31	< 13	-
2022/6/27 7:50	< 0.31	< 0.33	< 13	-
2022/7/4 8:25	< 0.29	< 0.27	14	-
2022/7/14 7:37	< 0.23	< 0.23	< 13	-

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
2022/6/13 7:35	< 0.26	< 0.28	< 13	< 0.38
2022/6/20 7:38	< 0.26	< 0.32	< 13	-
2022/6/27 7:45	< 0.36	< 0.36	< 13	-
2022/7/4 8:20	< 0.28	< 0.32	14	-
2022/7/14 7:30	< 0.24	< 0.29	< 13	-

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
2022/6/13 7:32	< 0.26	< 0.30	< 13	< 0.38
2022/6/20 7:35	< 0.30	< 0.36	< 13	-
2022/6/27 7:40	< 0.27	< 0.28	< 13	-
2022/7/4 8:15	< 0.28	< 0.31	12	-
2022/7/14 7:25	< 0.34	< 0.32	< 13	-

* 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.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6月27日、7月14日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Jun 27, Jul 14, 2022

令和4年7月22日
 Jul 22, 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
2022/6/13 7:08	< 0.30	< 0.31	0.31
2022/6/20 7:07	< 0.26	< 0.30	< 0.32
2022/6/27 7:13	< 0.36	< 0.33	< 0.32
2022/7/4 7:48	< 0.31	< 0.30	-
2022/7/14 6:58	< 0.33	< 0.32	-

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
2022/6/13 7:16	< 0.24	< 0.36	0.45
2022/6/20 7:18	< 0.27	< 0.35	< 0.32
2022/6/27 7:23	< 0.38	< 0.35	< 0.32
2022/7/4 7:59	< 0.29	< 0.36	-
2022/7/14 7:08	< 0.34	< 0.29	-

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
2022/6/13 7:25	< 0.34	< 0.33	0.42
2022/6/20 7:28	< 0.28	< 0.34	< 0.32
2022/6/27 7:32	< 0.35	< 0.30	< 0.32
2022/7/4 8:09	< 0.27	< 0.29	-
2022/7/14 7:18	< 0.34	< 0.36	-

* 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

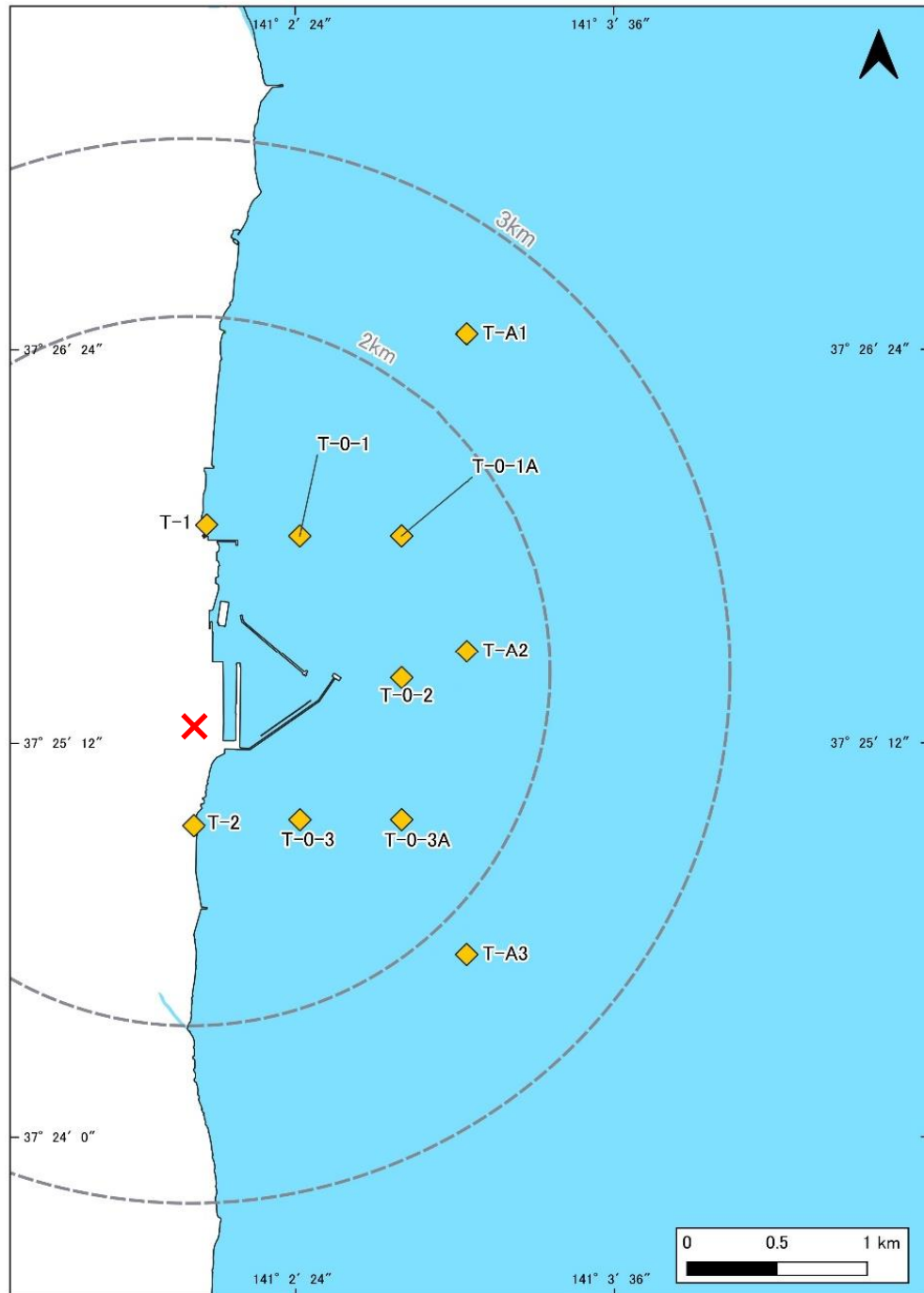
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(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