

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)
試料採取日: 令和8年8月7日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of TEPCO※¹)
Sampling Date: Aug 7, 2026

令和8年9月1日
Sep 1, 2026

		Cs-134	Cs-137	H-3	全α (gross α)	全β※ ² (gross β)	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)							
T-1	2026/4/20 7:15	< 0.0013	0.021						O
	2026/4/29 6:56	< 0.0012	0.026						O
	2026/5/4 7:00	< 0.0013	0.024	< 0.31	< 2.2	11	0.0018		O
	2026/5/11 6:55	< 0.0013	0.029						O
	2026/5/18 6:50	< 0.0013	0.017						O
	2026/5/25 6:53	< 0.0012	0.020						O
	2026/6/1 13:45	< 0.0012	0.037	< 0.31	< 2.7	12	0.028		O
	2026/6/10 6:54	< 0.0012	0.024						O
	2026/6/15 6:45	< 0.0013	0.018						O
	2026/6/24 7:15	< 0.0013	0.024						O
	2026/6/29 7:15	< 0.0013	0.037						O
	2026/7/7 8:05	< 0.0013	0.022	0.34	< 2.3	14	0.0031		O
	2026/7/13 6:57	< 0.0012	0.034						O
	2026/7/20 7:13	< 0.0012	0.022						O
※ ³ T-2	2026/7/29 6:55	< 0.0013	0.014						O
	2026/8/7 8:31	< 0.0013	0.028						O
	2026/4/20 7:38	< 0.0013	0.050						O
	2026/4/29 8:20	0.0015	0.17						O
	2026/5/4 7:30	< 0.0012	0.084	< 0.31	< 2.2	11	0.0015		O
	2026/5/11 8:27	< 0.0012	0.016						O
	2026/5/18 8:00	< 0.0012	0.0086						O
	2026/5/25 7:56	< 0.0013	0.14						O
	2026/6/1 13:35	< 0.0013	0.036	< 0.31	< 2.7	8.7	0.00099		O
	2026/6/10 8:15	< 0.0013	0.076						O
	2026/6/15 7:25	0.0016	0.18						O
	2026/6/24 8:46	0.0053	0.63						O
	2026/6/29 8:41	< 0.0013	0.039						O
	2026/7/7 8:00	< 0.0011	0.062	< 0.33	< 2.3	8.2	0.0011		O
	2026/7/13 8:30	0.0011	0.14						O
	2026/7/20 8:50	< 0.0013	0.022						O
	2026/7/29 7:45	< 0.0014	0.098						O
	2026/8/7 8:55	< 0.0012	0.12						O

O: 上層(表層~2m) Outer Layer

* 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

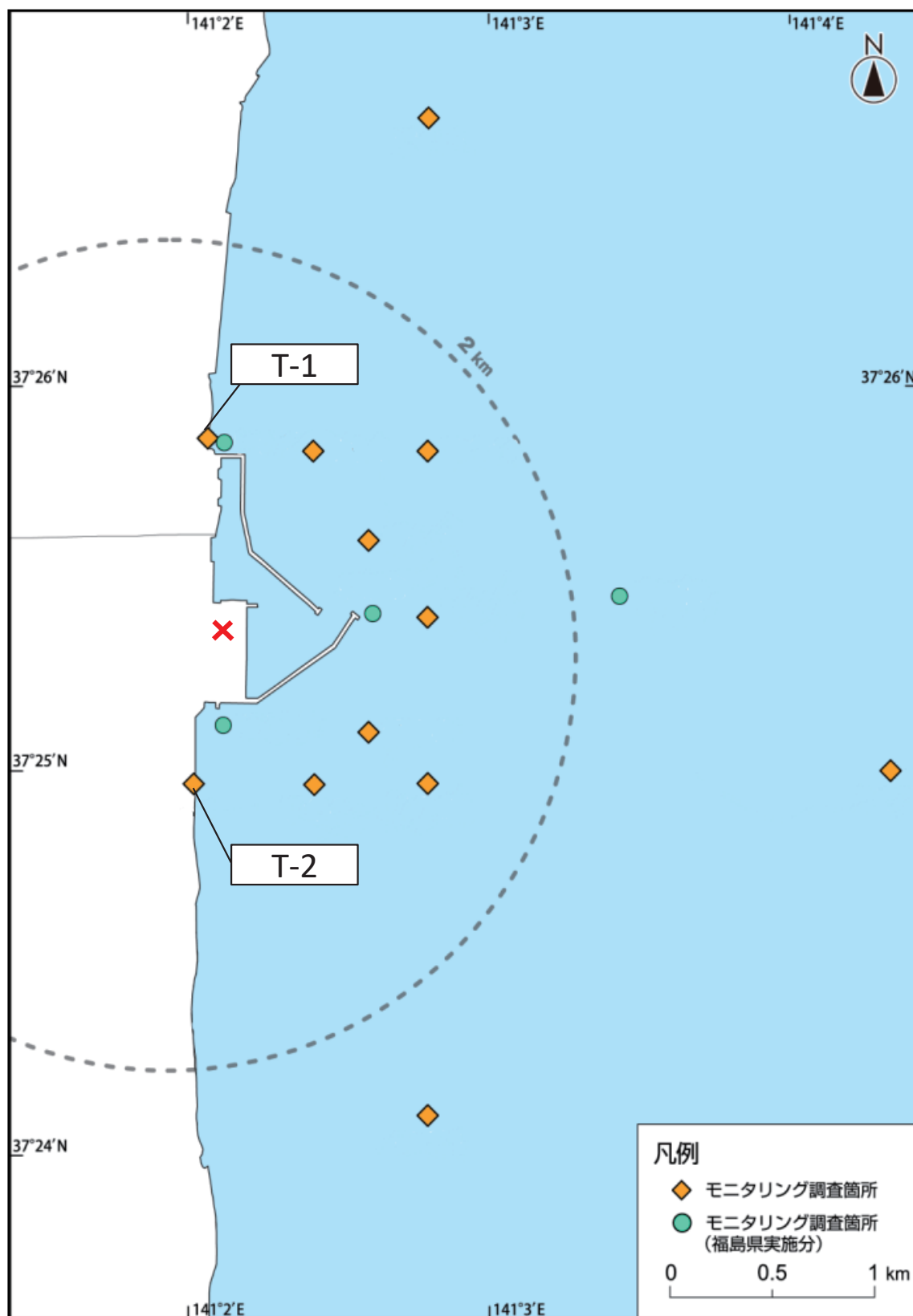
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(https://radioactivity.nra.go.jp/cont/ja/results/sea/Beforedisaster.pdf)

Results of radiation monitoring before the accident at TEPCO's Fukushima Dai-ichi NPP 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 and around 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を示す。

* The mark × indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP.