

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5月4日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: May 4, 2026

令和8年6月2日
 Jun 2, 2026

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137	H-3	全α (gross α)	全β ^{※2} (gross β)	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240	
		放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)								
T-1	2026/1/19 6:54	< 0.0013	0.020							O
	2026/1/26 7:15	< 0.0012	0.012							O
	2026/2/2 7:00	< 0.0013	0.0094	< 0.31	< 2.4	11	0.0015			O
	2026/2/9 7:16	< 0.0013	0.015							O
	2026/2/16 6:50	< 0.0012	0.021							O
	2026/2/23 6:40	< 0.0011	0.025							O
	2026/3/2 6:55	< 0.0012	0.012	< 0.33	< 2.2	10	0.0012			O
	2026/3/9 6:55	< 0.0013	0.019							O
	2026/3/18 7:15	< 0.0013	0.085							O
	2026/3/23 7:00	< 0.0011	0.034							O
	2026/3/30 6:45	< 0.0012	0.054							O
	2026/4/6 7:56	< 0.0011	0.022	< 0.33	< 2.3	13	0.0025			O
	2026/4/13 6:47	< 0.0013	0.020							O
	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							O	
※3 T-2	2026/1/19 7:45	< 0.0011	0.013							O
	2026/1/26 6:30	< 0.0011	0.013							O
	2026/2/2 6:20	< 0.0012	0.0084	< 0.32	< 2.4	16	0.0011			O
	2026/2/9 7:25	< 0.0012	0.0099							O
	2026/2/16 6:30	< 0.0013	0.014							O
	2026/2/23 7:40	< 0.0014	0.012							O
	2026/3/2 8:15	< 0.0011	0.015	< 0.33	< 2.2	10	0.0011			O
	2026/3/9 6:25	< 0.0012	0.040							O
	2026/3/18 7:35	< 0.0012	0.055							O
	2026/3/23 7:20	< 0.0012	0.040							O
	2026/3/30 7:50	< 0.0013	0.060							O
	2026/4/6 8:50	0.0017	0.18	0.44	< 2.3	6.5	0.0032			O
	2026/4/13 8:21	< 0.0013	0.096							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							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

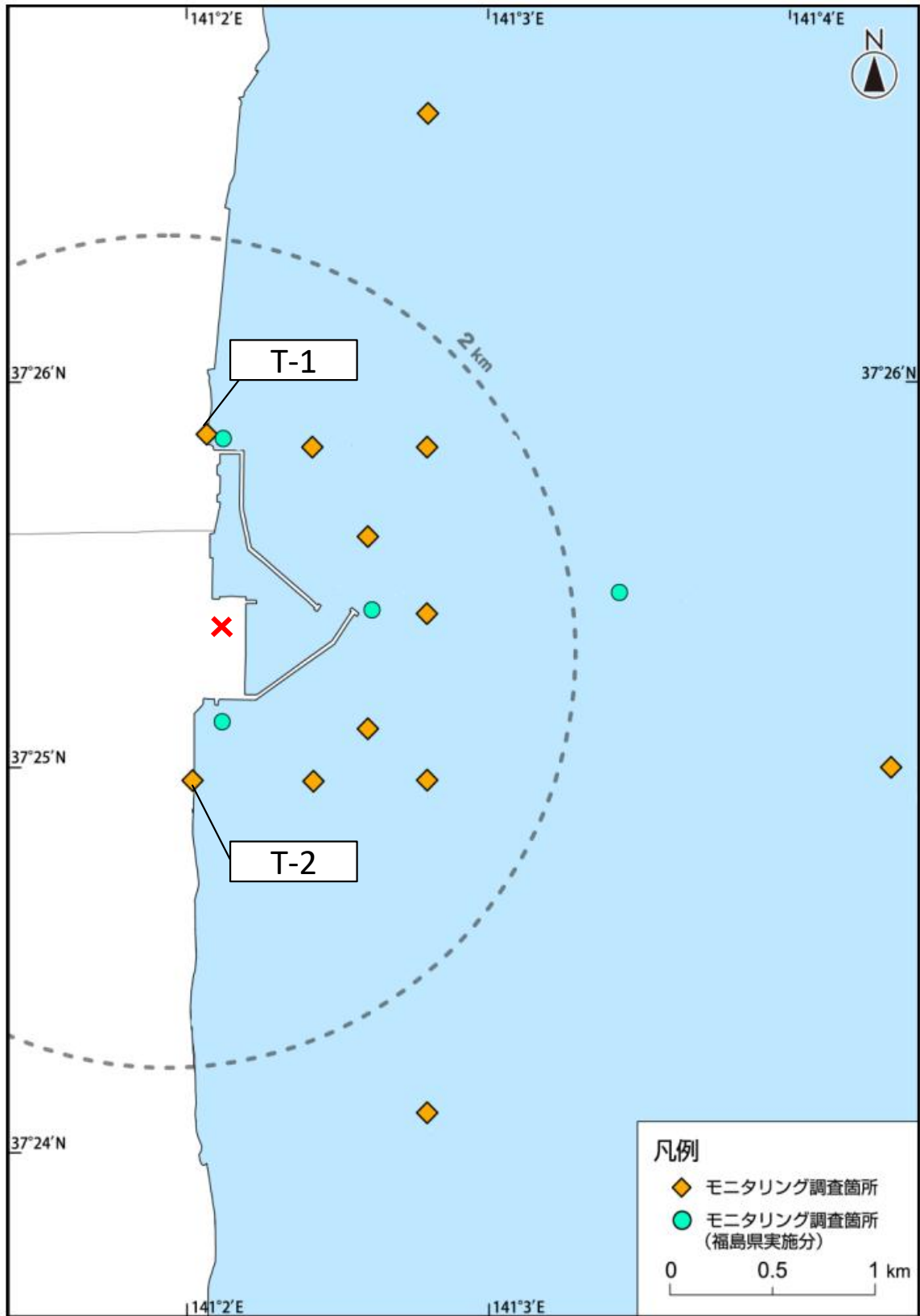
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(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.