

茨城県沿岸の海水の放射性物質濃度分布
 (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3年12月20日、21日、22日

Radioactivity concentration in the seawater around coast of Ibaraki Prefecture
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Dec 20, 21, 22, 2021

Cs-134	Cs-137
放射性物質濃度 (Bq/L) (※2 ND: 不検出)	
Radioactivity concentration (Bq/L) (※2 ND: Not Detectable)	

令和4年1月14日
 Jan 14, 2022

T-A	2021/9/10 10:30	ND(0.87)	ND(1.1)	O
	2021/9/10 10:32	ND(0.70)	ND(1.1)	L
	2021/10/7 9:57	ND(1.1)	ND(1.1)	O
	2021/10/7 10:01	ND(0.94)	ND(1.2)	L
	2021/11/12 7:25	ND(0.67)	ND(1.1)	O
	2021/11/12 7:30	ND(0.67)	ND(1.0)	L
	2021/12/21 7:38	ND(0.92)	ND(0.97)	O
	2021/12/21 7:41	ND(0.90)	ND(1.1)	L

T-Z	2021/9/10 8:00	ND(0.97)	ND(1.2)	O
	2021/9/10 8:02	ND(0.70)	ND(1.1)	L
	2021/10/8 8:50	ND(0.92)	ND(0.99)	O
	2021/10/8 8:54	ND(0.83)	ND(1.2)	L
	2021/11/12 9:04	ND(0.92)	ND(0.93)	O
	2021/11/12 9:06	ND(0.81)	ND(0.99)	L
	2021/12/22 9:05	ND(1.3)	ND(1.1)	O
	2021/12/22 9:07	ND(0.82)	ND(1.1)	L

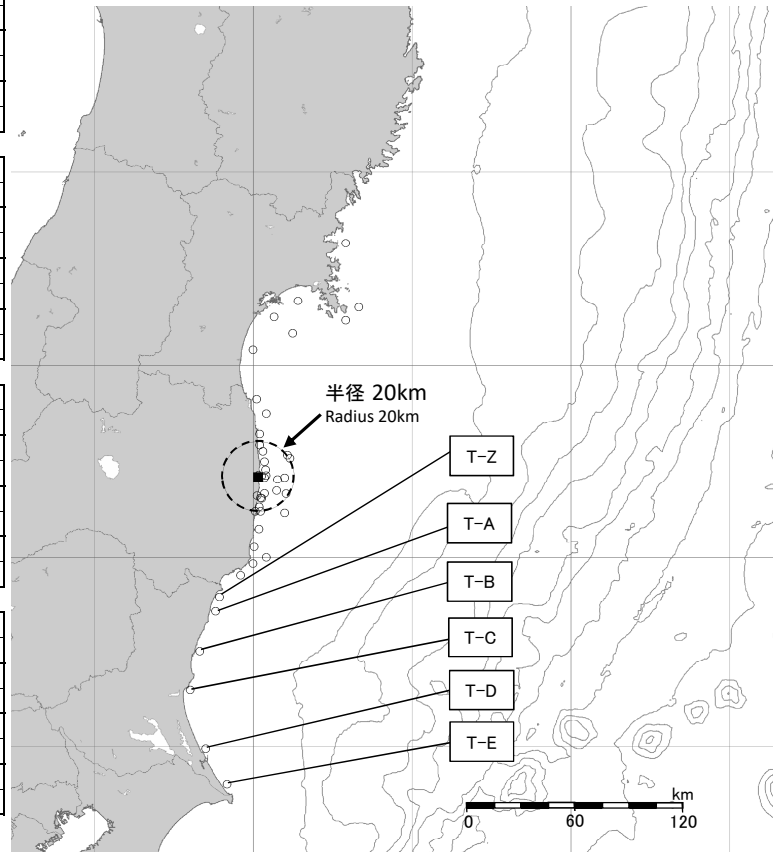
T-B	2021/9/9 9:05	ND(0.92)	ND(0.92)	O
	2021/9/9 9:06	ND(0.87)	ND(1.1)	L
	2021/10/6 8:39	ND(1.1)	ND(1.2)	O
	2021/10/6 8:43	ND(0.83)	ND(1.0)	L
	2021/11/11 8:16	ND(1.1)	ND(0.98)	O
	2021/11/11 8:20	ND(0.87)	ND(1.2)	L
	2021/12/20 8:19	ND(0.87)	ND(1.1)	O
	2021/12/20 8:22	ND(0.86)	ND(1.1)	L

O: 上層(表層~2m) Outer Layer
 L: 下層(海底より2~3m上) Lower Layer

T-C	2021/9/8 8:50	ND(1.1)	ND(1.2)	O
	2021/9/8 8:52	ND(0.98)	ND(1.2)	L
	2021/10/8 13:16	ND(1.0)	ND(1.1)	O
	2021/10/8 13:19	ND(0.87)	ND(1.2)	L
	2021/11/15 8:10	ND(0.81)	ND(1.0)	O
	2021/11/15 8:08	ND(0.87)	ND(1.0)	L
	2021/12/22 13:09	ND(0.81)	ND(1.0)	O
	2021/12/22 13:12	ND(0.77)	ND(1.1)	L

T-D	2021/9/9 12:46	ND(0.67)	ND(1.1)	O
	2021/9/9 12:48	ND(0.83)	ND(1.2)	L
	2021/10/7 13:31	ND(0.81)	ND(1.0)	O
	2021/10/7 13:35	ND(0.87)	ND(1.2)	L
	2021/11/11 13:05	ND(1.1)	ND(1.1)	O
	2021/11/11 13:10	ND(0.97)	ND(1.2)	L
	2021/12/21 13:06	ND(1.1)	ND(1.1)	O
	2021/12/21 13:09	ND(0.92)	ND(1.2)	L

T-E	2021/9/8 13:16	ND(0.67)	ND(1.0)	O
	2021/9/8 13:19	ND(0.91)	ND(1.1)	L
	2021/10/6 13:30	ND(0.97)	ND(0.91)	O
	2021/10/6 13:33	ND(0.91)	ND(1.1)	L
	2021/11/12 13:45	ND(1.1)	ND(1.2)	O
	2021/11/12 13:47	ND(0.92)	ND(1.1)	L
	2021/12/20 14:25	ND(0.92)	ND(1.2)	O
	2021/12/20 14:55	ND(0.86)	ND(1.1)	L



図中の■は東京電力ホールディングス㈱福島第一原子力発電所を示す。
 (The mark ■ indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP.)

※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 Based on the press release of TEPCO (<https://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.html>)

※2 NDの記載は、海水の放射性物質濃度の検出値が検出下限値を下回る場合。()内は検出下限値。
 ※2 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in seawater was lower than the detection limits. The lower detection limit is in parenthesis.

* 太字下線データが今回追加。
 * Boldface and underlined readings are new.

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>)