

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<sup>※1</sup>)  
試料採取日: 令和5年4月24日、27日、28日

Radioactivity concentration in the seawater around coast of Ibaraki Prefecture  
(Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
Sampling Date: Apr 24, 27, 28, 2023

令和5年5月23日  
May 23, 2023

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137	
		放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)		

T-A	2023/1/20 10:07	< 0.75	< 1.1	O
	2023/1/20 10:04	< 1.1	< 1.1	L
	2023/2/20 9:58	< 0.88	< 1.1	O
	2023/2/20 9:59	< 0.80	< 1.1	L
	2023/3/17 10:07	< 0.92	< 1.1	O
	2023/3/17 10:10	< 0.75	< 1.2	L
	2023/4/28 9:23	<b>&lt; 0.92</b>	<b>&lt; 1.1</b>	O
2023/4/28 9:25	<b>&lt; 0.79</b>	<b>&lt; 1.1</b>	L	

T-Z	2023/1/20 8:12	< 0.87	< 0.96	O
	2023/1/20 8:10	< 0.87	< 1.0	L
	2023/2/27 7:43	< 0.87	< 1.1	O
	2023/2/27 7:45	< 0.75	< 1.1	L
	2023/3/17 7:27	< 0.67	< 1.1	O
	2023/3/17 7:29	< 0.83	< 1.3	L
	2023/4/27 7:58	<b>&lt; 0.81</b>	<b>&lt; 0.95</b>	O
2023/4/27 8:00	<b>&lt; 0.79</b>	<b>&lt; 1.1</b>	L	

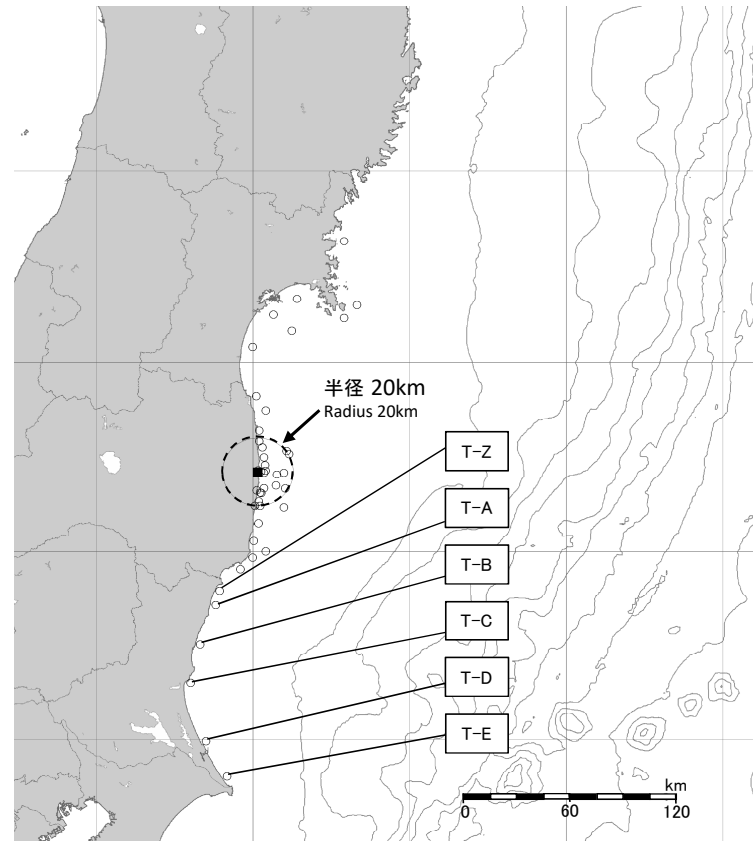
O: 上層(表層~2m) Outer Layer  
L: 下層(海底より2~3m上) Lower Layer

T-B	2023/1/19 8:35	< 0.92	< 1.1	O
	2023/1/19 8:31	< 0.83	< 1.1	L
	2023/2/17 8:13	< 0.47	< 0.70	O
	2023/2/17 8:15	< 0.51	< 0.73	L
	2023/3/16 8:06	< 0.87	< 1.1	O
	2023/3/16 8:08	< 0.94	< 1.1	L
	2023/4/24 8:30	<b>&lt; 0.98</b>	<b>&lt; 0.99</b>	O
2023/4/24 8:35	<b>&lt; 0.91</b>	<b>&lt; 1.1</b>	L	

T-C	2023/1/18 9:05	< 0.93	< 1.1	O
	2023/1/18 9:03	< 0.91	< 1.2	L
	2023/2/27 14:30	< 0.92	< 0.92	O
	2023/2/27 14:27	< 0.87	< 1.1	L
	2023/3/15 9:06	< 1.0	< 1.1	O
	2023/3/15 9:07	< 0.87	< 1.0	L
	2023/4/28 13:05	<b>&lt; 0.81</b>	<b>&lt; 1.0</b>	O
2023/4/28 13:08	<b>&lt; 0.83</b>	<b>&lt; 1.2</b>	L	

T-D	2023/1/19 12:37	< 0.75	< 0.99	O
	2023/1/19 12:41	< 0.75	< 1.1	L
	2023/2/20 13:10	< 0.75	< 1.0	O
	2023/2/20 13:12	< 0.75	< 1.1	L
	2023/3/16 13:26	< 0.92	< 1.1	O
	2023/3/16 13:28	< 0.87	< 1.1	L
	2023/4/27 12:40	<b>&lt; 1.1</b>	<b>&lt; 1.1</b>	O
2023/4/27 12:45	<b>&lt; 0.64</b>	<b>&lt; 1.2</b>	L	

T-E	2023/1/18 13:27	< 0.97	< 1.1	O
	2023/1/18 13:25	< 0.70	< 1.2	L
	2023/2/17 14:27	< 0.51	< 0.76	O
	2023/2/17 14:24	< 0.54	< 0.74	L
	2023/3/15 14:31	< 1.0	< 1.2	O
	2023/3/15 14:32	< 0.64	< 1.0	L
	2023/4/24 13:35	<b>&lt; 0.75</b>	<b>&lt; 0.99</b>	O
2023/4/24 13:40	<b>&lt; 0.95</b>	<b>&lt; 1.1</b>	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.)

\* 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.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/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.html)

※1 Based on the 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)