

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:平成31年1月11日、16日、17日、18日

Radioactivity concentration in the seawater around coast of Ibaraki Prefecture  
 (Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
 Sampling Date: Jan 11, 16, 17, 18, 2019

平成31年2月5日  
 Feb 5, 2019

Cs-134	Cs-137
放射性物質濃度(検出下限値)(Bq/L)(ND <sup>※2</sup> :不検出)	
Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND <sup>※2</sup> : Not Detectable)	

T-A	2018/10/10 9:39	ND(0.92)	ND(1.1)	O
	2018/10/10 9:46	ND(1.0)	ND(1.1)	L
	2018/11/12 10:10	ND(0.74)	ND(0.80)	O
	2018/11/12 10:12	ND(0.64)	ND(0.85)	L
	2018/12/13 9:54	ND(0.57)	ND(1.0)	O
	2018/12/13 10:03	ND(0.70)	ND(1.0)	L
	2019/1/11 10:06	<b>ND(0.87)</b>	<b>ND(0.84)</b>	O
	2019/1/11 10:11	<b>ND(0.59)</b>	<b>ND(0.84)</b>	L

T-Z	2018/10/10 8:06	ND(0.97)	ND(1.0)	O
	2018/10/10 8:12	ND(0.78)	ND(1.2)	L
	2018/11/12 7:45	ND(0.78)	ND(0.82)	O
	2018/11/12 7:48	ND(0.64)	ND(0.76)	L
	2018/12/13 7:36	ND(0.97)	ND(1.1)	O
	2018/12/13 7:42	ND(0.88)	ND(1.1)	L
	2019/1/11 8:21	<b>ND(0.70)</b>	<b>ND(0.81)</b>	O
	2019/1/11 8:26	<b>ND(0.66)</b>	<b>ND(0.83)</b>	L

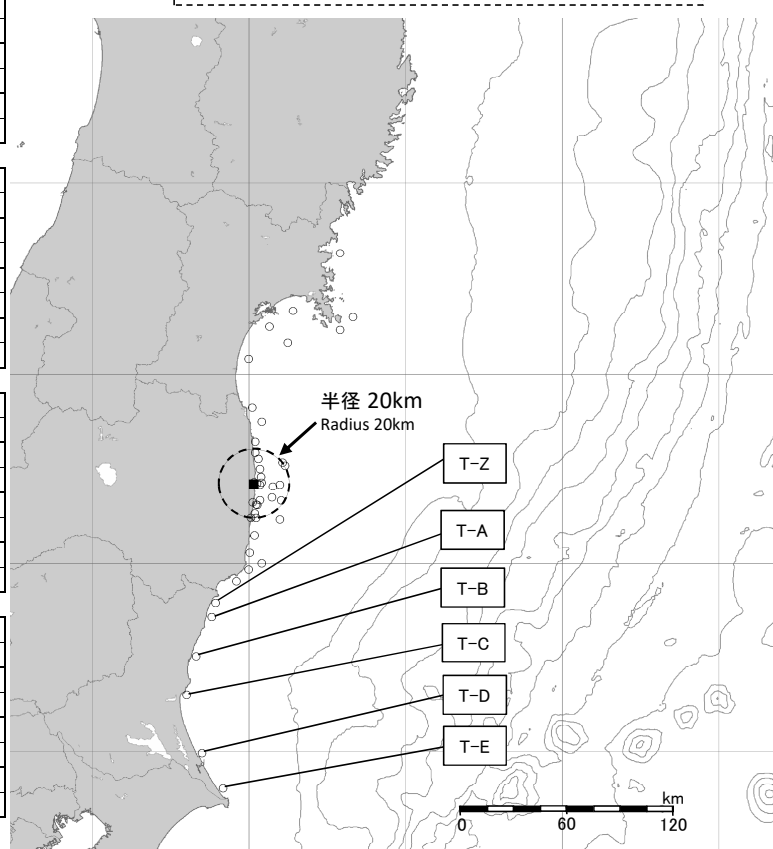
T-B	2018/10/11 9:19	ND(0.87)	ND(1.1)	O
	2018/10/11 9:23	ND(0.94)	ND(1.2)	L
	2018/11/16 8:56	ND(1.0)	ND(1.1)	O
	2018/11/16 9:01	ND(0.83)	ND(1.1)	L
	2018/12/11 9:00	ND(1.0)	ND(1.1)	O
	2018/12/11 9:04	ND(0.80)	ND(1.1)	L
	2019/1/17 8:16	<b>ND(1.2)</b>	<b>ND(1.0)</b>	O
2019/1/17 8:19	<b>ND(0.91)</b>	<b>ND(1.1)</b>	L	

T-C	2018/10/11 13:27	ND(1.1)	ND(1.1)	O
	2018/10/11 13:31	ND(0.74)	ND(1.1)	L
	2018/11/15 8:58	ND(0.96)	ND(1.2)	O
	2018/11/15 9:03	ND(0.79)	ND(1.1)	L
	2018/12/13 13:14	ND(0.75)	ND(1.1)	O
	2018/12/13 13:18	ND(0.84)	ND(1.1)	L
	2019/1/16 9:09	<b>ND(1.1)</b>	<b>ND(1.2)</b>	O
2019/1/16 9:11	<b>ND(0.80)</b>	<b>ND(1.2)</b>	L	

T-D	2018/10/10 12:58	ND(1.2)	ND(1.0)	O
	2018/10/10 13:00	ND(0.83)	ND(1.2)	L
	2018/11/16 12:54	ND(0.91)	ND(1.1)	O
	2018/11/16 12:57	ND(0.79)	ND(1.2)	L
	2018/12/11 12:54	ND(0.97)	ND(1.0)	O
	2018/12/11 12:59	ND(1.0)	ND(1.1)	L
	2019/1/18 12:58	<b>ND(0.91)</b>	<b>ND(1.1)</b>	O
2019/1/18 13:01	<b>ND(0.98)</b>	<b>ND(1.1)</b>	L	

T-E	2018/10/9 14:26	ND(1.1)	ND(1.1)	O
	2018/10/9 14:29	ND(0.74)	ND(1.1)	L
	2018/11/15 13:33	ND(0.74)	ND(0.99)	O
	2018/11/15 13:35	ND(0.87)	ND(1.1)	L
	2018/12/10 14:48	ND(0.97)	ND(1.2)	O
	2018/12/10 14:51	ND(0.88)	ND(1.2)	L
	2019/1/17 13:43	<b>ND(1.0)</b>	<b>ND(1.0)</b>	O
	2019/1/17 13:46	<b>ND(0.75)</b>	<b>ND(1.1)</b>	L

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



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 legend ■ 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 (<http://www.tepco.co.jp/decommission/planaction/monitoring/index-j.html>)  
 ※1 Based on the press release of TEPCO (<http://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。  
 ※2 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in seawater was lower than the detection limits.

\* 太字下線データが今回追加分。  
 \* 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:  
 (<http://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.  
 (<http://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf>)