

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: 令和元年7月10日、11日、12日

Radioactivity concentration in the seawater around coast of Ibaraki Prefecture  
 (Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
 Sampling Date: Jul 10, 11, 12, 2019

令和元年8月16日  
 Aug 16, 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	2019/4/10 9:55	ND(0.97)	ND(1.1)	O
	2019/4/10 9:57	ND(0.95)	ND(1.2)	L
	2019/5/15 7:39	ND(1.0)	ND(1.1)	O
	2019/5/15 7:52	ND(0.74)	ND(1.1)	L
	2019/6/13 10:48	ND(0.87)	ND(1.1)	O
	2019/6/13 10:53	ND(0.92)	ND(1.1)	L
	2019/7/10 8:43	<b>ND(1.1)</b>	<b>ND(1.1)</b>	O
	2019/7/10 8:45	<b>ND(0.87)</b>	<b>ND(1.2)</b>	L

T-Z	2019/4/10 7:40	ND(1.1)	ND(1.0)	O
	2019/4/10 7:43	ND(0.95)	ND(1.2)	L
	2019/5/15 9:45	ND(0.87)	ND(1.0)	O
	2019/5/15 9:50	ND(1.1)	ND(1.2)	L
	2019/6/13 7:30	ND(0.75)	ND(1.2)	O
	2019/6/13 7:34	ND(0.87)	ND(1.2)	L
	2019/7/10 6:37	<b>ND(0.97)</b>	<b>ND(1.1)</b>	O
	2019/7/10 6:40	<b>ND(0.84)</b>	<b>ND(1.1)</b>	L

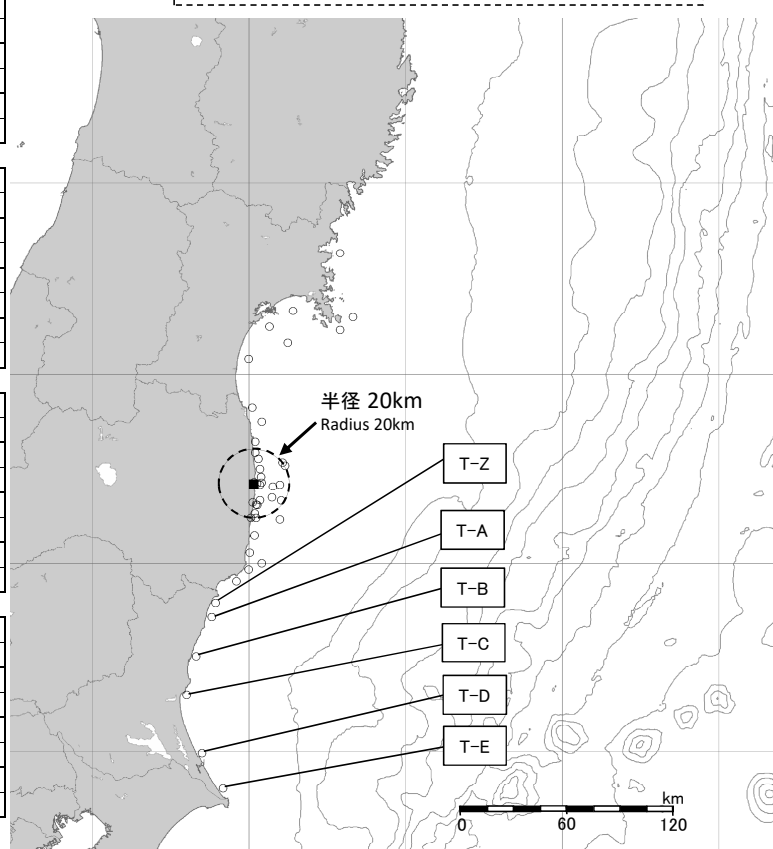
T-B	2019/4/10 8:18	ND(0.75)	ND(1.2)	O
	2019/4/10 8:23	ND(0.75)	ND(1.1)	L
	2019/5/15 7:59	ND(0.75)	ND(1.2)	O
	2019/5/15 8:02	ND(0.78)	ND(1.2)	L
	2019/6/14 8:03	ND(0.97)	ND(1.2)	O
	2019/6/14 8:06	ND(0.80)	ND(1.1)	L
	2019/7/12 8:12	<b>ND(0.87)</b>	<b>ND(1.1)</b>	O
	2019/7/12 8:15	<b>ND(0.79)</b>	<b>ND(1.1)</b>	L

T-C	2019/4/12 12:50	ND(1.1)	ND(1.2)	O
	2019/4/12 12:52	ND(0.79)	ND(1.1)	L
	2019/5/14 8:05	ND(0.92)	ND(1.1)	O
	2019/5/14 8:07	ND(0.78)	ND(1.0)	L
	2019/6/17 13:14	ND(1.1)	ND(1.1)	O
	2019/6/17 13:18	ND(0.80)	ND(1.2)	L
	2019/7/11 8:53	<b>ND(0.97)</b>	<b>ND(1.1)</b>	O
	2019/7/11 8:55	<b>ND(0.64)</b>	<b>ND(1.1)</b>	L

T-D	2019/4/10 12:52	ND(0.93)	ND(1.1)	O
	2019/4/10 12:56	ND(0.79)	ND(1.2)	L
	2019/5/15 12:59	ND(0.87)	ND(1.1)	O
	2019/5/15 13:03	ND(0.86)	ND(1.1)	L
	2019/6/14 12:49	ND(0.87)	ND(1.0)	O
	2019/6/14 12:52	ND(0.71)	ND(1.2)	L
	2019/7/12 12:41	<b>ND(1.0)</b>	<b>ND(1.2)</b>	O
	2019/7/12 12:43	<b>ND(0.70)</b>	<b>ND(1.2)</b>	L

T-E	2019/4/9 14:41	ND(0.82)	ND(0.79)	O
	2019/4/9 14:45	ND(0.55)	ND(0.82)	L
	2019/5/14 14:14	ND(0.92)	ND(1.1)	O
	2019/5/14 14:17	ND(0.81)	ND(1.1)	L
	2019/6/13 13:57	ND(0.97)	ND(1.0)	O
	2019/6/13 14:00	ND(0.95)	ND(1.2)	L
	2019/7/11 13:04	<b>ND(0.97)</b>	<b>ND(1.0)</b>	O
	2019/7/11 13:07	<b>ND(0.64)</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:  
 (<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>)