

福島第一原子力発電所近傍の海水の放射能濃度  
(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29年1月30日

Seawater radioactivity near Fukushima Dai-ichi NPP  
(Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
Sampling Date: Jan 30, 2017

平成29年2月8日現在  
Feb 8, 2017

1. 試料採取点T-0-1〔上層〕 Sampling point T-0-1〔Outer Layer〕

採取日時 Sampling Time and Date	放射能濃度 (検出下限値) (Bq/L) Seawater radioactivity (Lower detection limit) (Bq/L) (ND <sup>※2</sup> : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2017/1/2 7:08	ND(0.71)	ND(0.58)	ND(18)	ND(1.7)
2017/1/12 7:48	ND(0.62)	ND(0.58)	ND(17)	ND(1.7)
2017/1/16 7:48	ND(0.59)	ND(0.53)	ND(15)	ND(1.6)
2017/1/23 7:43	ND(0.63)	ND(0.67)	ND(15)	ND(1.6)
2017/1/30 7:06	ND(0.62)	ND(0.53)	ND(17)	<b>ND(1.6)</b>

2. 試料採取点T-0-1A〔上層〕 Sampling point T-0-1A〔Outer Layer〕

採取日時 Sampling Time and Date	放射能濃度 (検出下限値) (Bq/L) Seawater radioactivity (Lower detection limit) (Bq/L) (ND <sup>※2</sup> : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2017/1/2 7:10	ND(0.86)	ND(0.86)	ND(18)	ND(1.8)
2017/1/12 7:51	ND(0.64)	ND(0.76)	ND(17)	ND(1.6)
2017/1/16 7:50	ND(0.73)	ND(0.89)	ND(15)	ND(1.6)
2017/1/23 7:45	ND(0.52)	ND(0.64)	ND(15)	ND(1.6)
2017/1/30 7:09	ND(0.80)	ND(0.58)	ND(17)	<b>ND(1.6)</b>

3. 試料採取点T-0-2〔上層〕 Sampling point T-0-2〔Outer Layer〕

採取日時 Sampling Time and Date	放射能濃度 (検出下限値) (Bq/L) Seawater radioactivity (Lower detection limit) (Bq/L) (ND <sup>※2</sup> : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2017/1/2 7:12	ND(0.64)	ND(0.66)	ND(18)	ND(1.7)
2017/1/12 7:53	ND(0.71)	ND(0.67)	ND(17)	ND(1.6)
2017/1/16 7:52	ND(0.58)	ND(0.62)	ND(15)	ND(1.6)
2017/1/23 7:47	ND(0.68)	ND(0.58)	ND(15)	ND(1.6)
2017/1/30 7:11	ND(0.54)	ND(0.45)	ND(17)	<b>ND(1.5)</b>

4. 試料採取点T-0-3A〔上層〕 Sampling point T-0-3A〔Outer Layer〕

採取日時 Sampling Time and Date	放射能濃度 (検出下限値) (Bq/L) Seawater radioactivity (Lower detection limit) (Bq/L) (ND <sup>※2</sup> : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2017/1/2 7:14	ND(0.59)	ND(0.68)	ND(18)	ND(1.7)
2017/1/12 7:56	ND(0.75)	ND(0.67)	ND(17)	ND(1.6)
2017/1/16 7:54	ND(0.74)	ND(0.50)	ND(15)	ND(1.6)
2017/1/23 7:49	ND(0.74)	ND(0.65)	ND(15)	ND(1.6)
2017/1/30 7:13	ND(0.71)	ND(0.71)	ND(17)	<b>ND(1.6)</b>

5. 試料採取点T-0-3〔上層〕 Sampling point T-0-3〔Outer Layer〕

採取日時 Sampling Time and Date	放射能濃度 (検出下限値) (Bq/L) Seawater radioactivity (Lower detection limit) (Bq/L) (ND <sup>※2</sup> : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2017/1/2 7:16	ND(0.68)	ND(0.58)	ND(18)	ND(1.8)
2017/1/12 7:59	ND(0.84)	ND(0.78)	ND(17)	ND(1.6)
2017/1/16 7:57	ND(0.63)	ND(0.65)	ND(15)	ND(1.6)
2017/1/23 7:51	ND(0.84)	ND(0.56)	ND(15)	ND(1.6)
2017/1/30 7:15	ND(0.75)	ND(0.62)	ND(17)	<b>ND(1.6)</b>

※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 Press release of TEPCO (<http://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.html>)

※2 NDの記載は、海水の放射能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 in seawater was lower than the detection limits.

※3 分析方法: 蒸発乾固法

※3 Analytical method: Evaporation drying method

\* 太字下線データが今回追加分

\* Boldface and underlined readings are new.

参考

reference

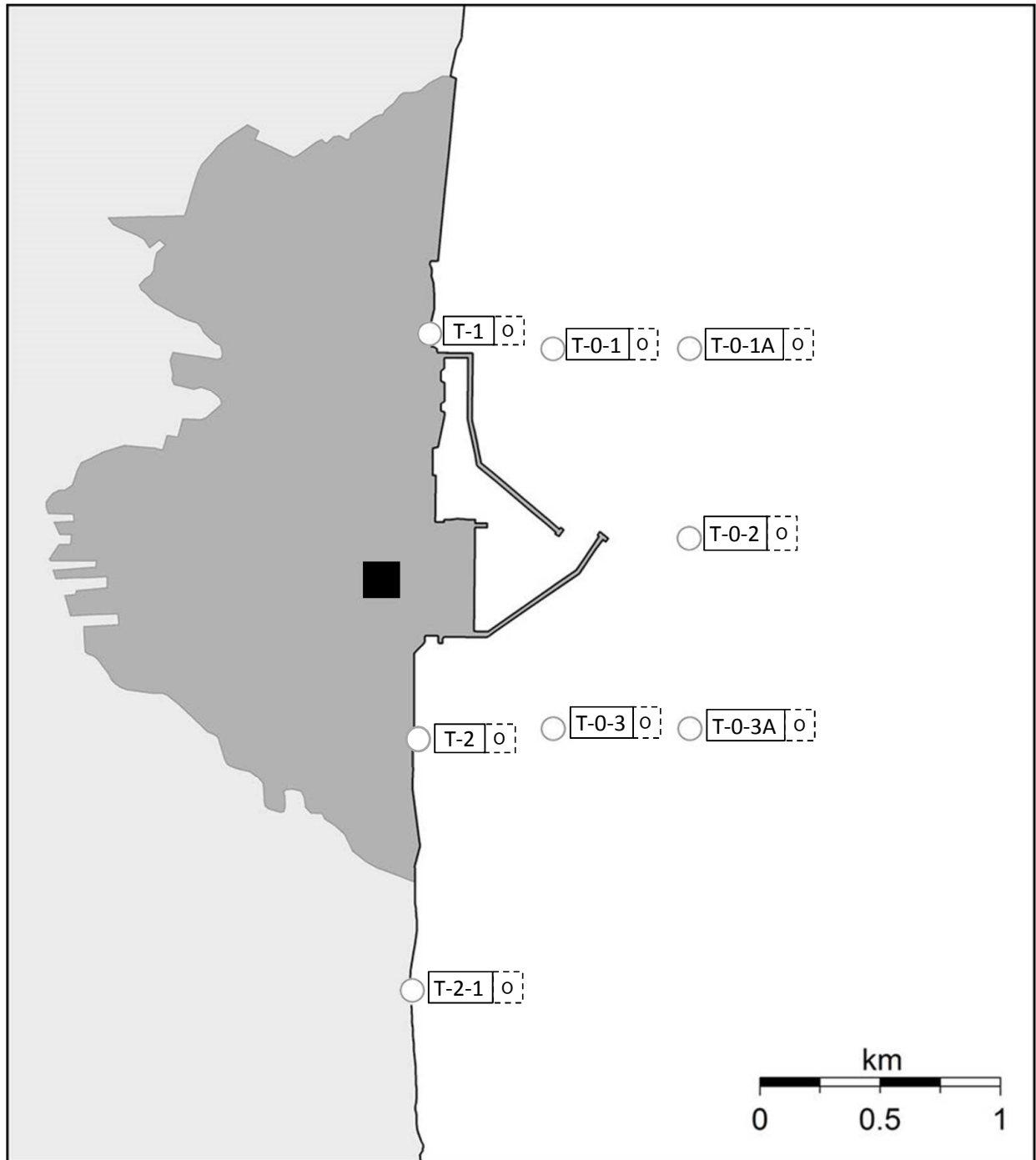
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(<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>)

福島第一原子力発電所近傍の海水の採取点について  
(The seawater sampling points near Fukushima Dai-ichi NPP)



- \* 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.