

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※1)
試料採取日:平成28年10月31日

Seawater radioactivity near Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of TEPCO※1)
Sampling Date: Oct 31, 2016

平成28年11月9日現在
Nov 9, 2016

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※2: 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2016/10/3 7:38	ND(0.70)	ND(0.68)	ND(17)	ND(2.0)
2016/10/10 7:27	ND(0.84)	ND(0.56)	ND(18)	ND(1.7)
2016/10/17 7:13	ND(0.68)	ND(0.66)	ND(17)	ND(1.9)
2016/10/24 7:13	ND(0.66)	ND(0.68)	ND(17)	ND(1.7)
2016/10/31 7:32	ND(0.68)	ND(0.58)	ND(17)	ND(2.0)

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※2: 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2016/10/3 7:40	ND(0.74)	ND(0.76)	ND(17)	ND(2.0)
2016/10/10 7:29	ND(0.64)	ND(0.76)	ND(18)	ND(1.7)
2016/10/17 7:15	ND(0.64)	ND(0.71)	ND(17)	ND(1.9)
2016/10/24 7:15	ND(0.51)	ND(0.50)	ND(17)	ND(1.7)
2016/10/31 7:34	ND(0.67)	ND(0.67)	ND(17)	ND(2.0)

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※2: 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2016/10/3 7:42	ND(0.63)	ND(0.72)	ND(17)	ND(2.0)
2016/10/10 7:31	ND(0.73)	ND(0.76)	ND(18)	ND(1.7)
2016/10/17 7:18	ND(0.61)	ND(0.64)	ND(17)	ND(1.9)
2016/10/24 7:17	ND(0.70)	ND(0.73)	ND(17)	ND(1.7)
2016/10/31 7:36	ND(0.77)	ND(0.53)	ND(17)	ND(2.0)

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※2: 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2016/10/3 7:44	ND(0.71)	ND(0.73)	ND(17)	ND(2.0)
2016/10/10 7:33	ND(0.84)	ND(0.85)	ND(18)	ND(1.7)
2016/10/17 7:21	ND(0.81)	ND(0.75)	ND(17)	ND(1.9)
2016/10/24 7:19	ND(0.55)	ND(0.67)	ND(17)	ND(1.7)
2016/10/31 7:38	ND(0.46)	ND(0.75)	ND(17)	ND(2.0)

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※2: 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2016/10/3 7:47	ND(0.66)	ND(0.73)	ND(17)	ND(2.0)
2016/10/10 7:36	ND(0.76)	ND(0.71)	ND(18)	ND(1.7)
2016/10/17 7:24	ND(0.57)	ND(0.49)	ND(17)	ND(1.9)
2016/10/24 7:22	ND(0.78)	ND(0.72)	ND(17)	ND(1.7)
2016/10/31 7:40	ND(0.57)	ND(0.56)	ND(17)	ND(2.0)

※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

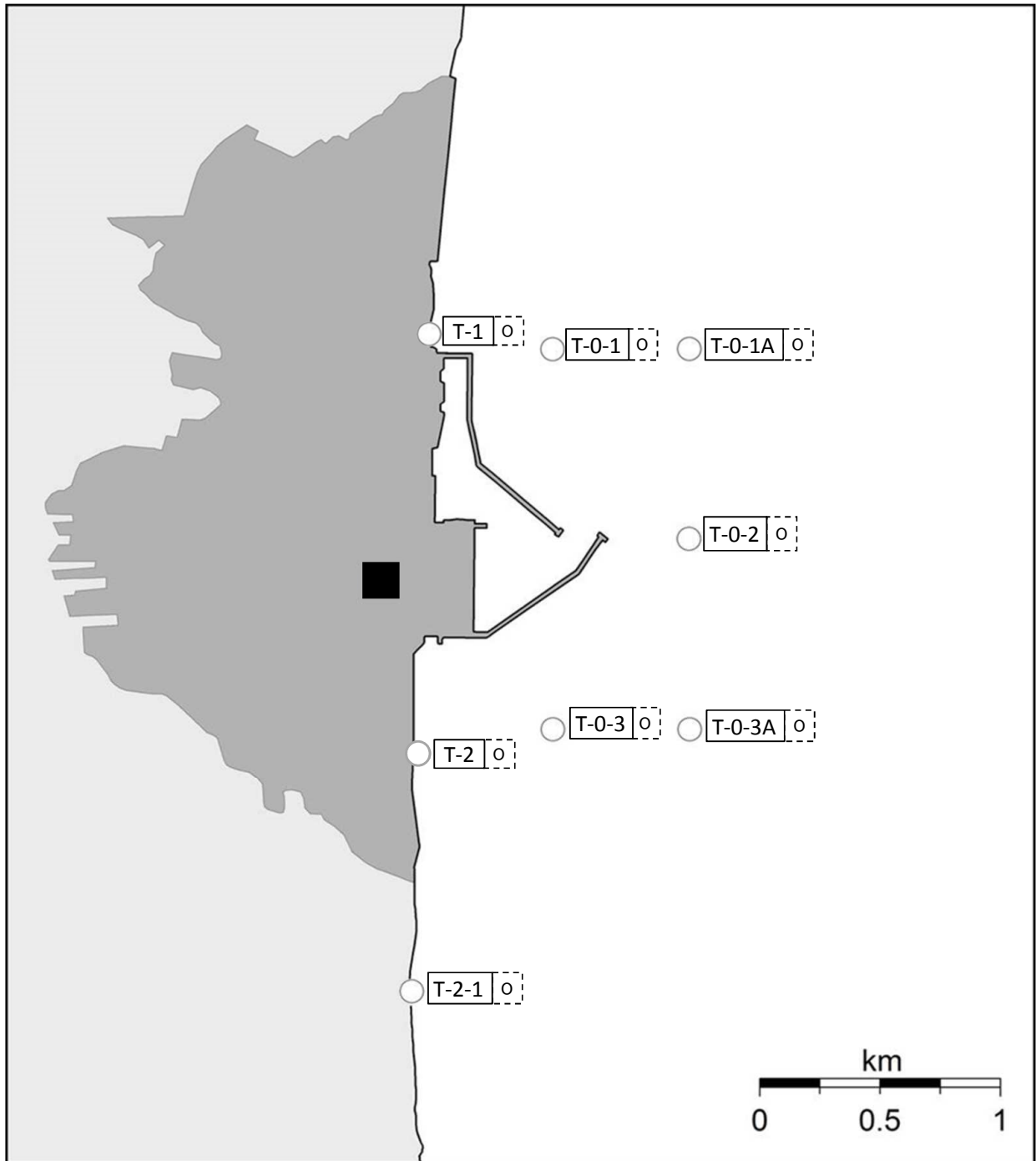
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(<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.