

福島第一原子力発電所近傍海域の海水の放射性物質濃度測定結果
 (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29年12月18日、21日、22日、23日、24日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Dec 18, 21, 22, 23, 24, 2017

平成29年12月26日
 Dec 26, 2017

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

採取日時 Sampling Time and Date	放射性物質濃度(検出下限値)(Bq/L) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND ^{※2} : 不検出) (Not Detectable)				
	I-131	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2017/11/23 8:05	ND(0.74)	ND(0.70)	ND(0.57)	-	-
2017/11/24 8:00	ND(0.71)	ND(0.59)	ND(0.62)	-	-
2017/11/25 7:40	ND(0.63)	ND(0.67)	ND(0.45)	-	-
2017/11/26 7:50	ND(0.69)	ND(0.58)	ND(0.62)	-	-
2017/11/27 7:05	ND(0.55)	ND(0.72)	ND(0.52)	11	ND(1.9)
2017/11/28 8:00	ND(0.69)	ND(0.61)	ND(0.70)	-	-
2017/11/29 8:00	ND(0.65)	ND(0.61)	ND(0.57)	-	-
2017/11/30 7:47	ND(0.60)	ND(0.67)	ND(0.62)	-	-
2017/12/1 8:00	ND(0.50)	ND(0.48)	ND(0.66)	-	-
2017/12/2 8:00	ND(0.73)	ND(0.72)	ND(0.52)	-	-
2017/12/3 7:40	ND(0.52)	ND(0.81)	ND(0.66)	-	-
2017/12/4 7:05	ND(0.97)	ND(0.66)	ND(0.61)	11	ND(1.8)
2017/12/5 7:05	ND(0.63)	ND(0.54)	ND(0.76)	-	-
2017/12/6 7:35	ND(0.63)	ND(0.74)	ND(0.63)	-	-
2017/12/7 7:45	ND(0.69)	ND(0.77)	ND(0.62)	-	-
2017/12/8 7:35	ND(0.63)	ND(0.55)	ND(0.73)	-	-
2017/12/9 7:07	ND(0.76)	ND(0.67)	ND(0.62)	-	-
2017/12/10 7:57	ND(0.55)	ND(0.58)	ND(0.66)	-	-
2017/12/11 6:55	ND(0.65)	ND(0.55)	ND(0.70)	10	ND(1.5)
2017/12/12 7:40	ND(0.63)	ND(0.73)	ND(0.59)	-	-
2017/12/13 7:40	ND(0.55)	ND(0.70)	ND(0.53)	-	-
2017/12/14 8:05	ND(0.73)	ND(0.78)	ND(0.68)	-	-
2017/12/15 7:28	ND(0.67)	ND(0.56)	ND(0.59)	-	-
2017/12/16 7:05	ND(0.71)	ND(0.75)	ND(0.53)	-	-
2017/12/17 8:15	ND(0.69)	ND(0.61)	ND(0.64)	-	-
2017/12/18 6:55	ND(0.55)	ND(0.67)	ND(0.68)	13	ND(1.7)
2017/12/19 7:28	ND(0.63)	ND(0.67)	ND(0.66)	-	-
2017/12/20 7:45	ND(0.53)	ND(0.54)	ND(0.70)	-	-
2017/12/21 7:05	ND(0.63)	ND(0.72)	ND(0.66)	-	-
2017/12/22 7:35	ND(0.67)	ND(0.61)	ND(0.64)	-	-
2017/12/23 7:50	ND(0.68)	ND(0.73)	ND(0.68)	-	-
2017/12/24 8:05	ND(0.61)	ND(0.75)	ND(0.68)	-	-

* 太字下線データが今回追加分 * Boldface and underlined readings are new.

※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.

※3 分析方法:蒸発乾固法

※3 Analytical method: Evaporation drying method

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海域の海水の放射性物質濃度測定結果
 (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29年12月18日、21日、22日、23日、24日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Dec 18, 21, 22, 23, 24, 2017

平成29年12月26日
 Dec 26, 2017

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

採取日時 Sampling Time and Date	放射性物質濃度 (検出下限値) (Bq/L) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND ^{※2} : 不検出) (Not Detectable)				
	I-131	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2017/11/23 6:55	ND(0.72)	ND(0.67)	ND(0.53)	14	-
2017/11/24 6:50	ND(0.63)	ND(0.71)	ND(0.71)	9.7	-
2017/11/25 7:00	ND(0.68)	ND(0.71)	ND(0.58)	16	-
2017/11/26 6:45	ND(0.63)	ND(0.85)	ND(0.58)	11	-
2017/11/27 7:40	ND(0.66)	ND(0.71)	ND(0.63)	13	ND(1.7)
2017/11/28 6:55	ND(0.63)	ND(0.66)	ND(0.53)	7.6	-
2017/11/29 6:55	ND(0.63)	ND(0.71)	ND(0.75)	14	-
2017/11/30 6:50	ND(0.61)	ND(0.66)	ND(0.82)	13	-
2017/12/1 6:50	ND(0.52)	ND(0.74)	ND(0.53)	15	-
2017/12/2 6:50	ND(0.49)	ND(0.68)	ND(0.68)	12	-
2017/12/3 6:35	ND(0.68)	ND(0.59)	ND(0.71)	9.2	-
2017/12/4 7:35	ND(0.72)	ND(0.65)	ND(0.75)	12	ND(1.5)
2017/12/5 7:00	ND(0.70)	ND(0.74)	ND(0.63)	8.9	-
2017/12/6 6:48	ND(0.66)	ND(0.66)	ND(0.58)	14	-
2017/12/7 7:33	ND(0.70)	ND(0.68)	ND(0.53)	12	-
2017/12/8 7:00	ND(0.61)	ND(0.71)	ND(0.68)	16	-
2017/12/9 8:00	ND(0.68)	ND(0.81)	ND(0.58)	9.1	-
2017/12/10 6:42	ND(0.63)	ND(0.60)	ND(0.71)	11	-
2017/12/11 7:45	ND(0.67)	ND(0.47)	ND(0.72)	12	ND(1.6)
2017/12/12 6:55	ND(0.68)	ND(0.66)	ND(0.53)	12	-
2017/12/13 6:55	ND(0.58)	ND(0.63)	ND(0.58)	12	-
2017/12/14 7:00	ND(0.49)	ND(0.74)	ND(0.58)	13	-
2017/12/15 6:55	ND(0.66)	ND(0.55)	ND(0.63)	10	-
2017/12/16 7:38	ND(0.63)	ND(0.58)	ND(0.58)	9.8	-
2017/12/17 6:50	ND(0.70)	ND(0.59)	ND(0.68)	10	-
2017/12/18 7:30	ND(0.55)	ND(0.74)	ND(0.53)	11	ND(1.7)
2017/12/19 6:45	ND(0.63)	ND(0.70)	ND(0.71)	9.3	-
2017/12/20 6:55	ND(0.70)	ND(0.66)	ND(0.63)	11	-
2017/12/21 6:55	ND(0.52)	ND(0.74)	ND(0.53)	12	-
2017/12/22 6:50	ND(0.63)	ND(0.56)	ND(0.68)	13	-
2017/12/23 6:45	ND(0.66)	ND(0.79)	ND(0.58)	15	-
2017/12/24 6:45	ND(0.63)	ND(0.56)	ND(0.46)	11	-

* 太字下線データが今回追加分 * Boldface and underlined readings are new.

※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.

※3 分析方法: 蒸発乾固法

※3 Analytical method: Evaporation drying method

参考

reference

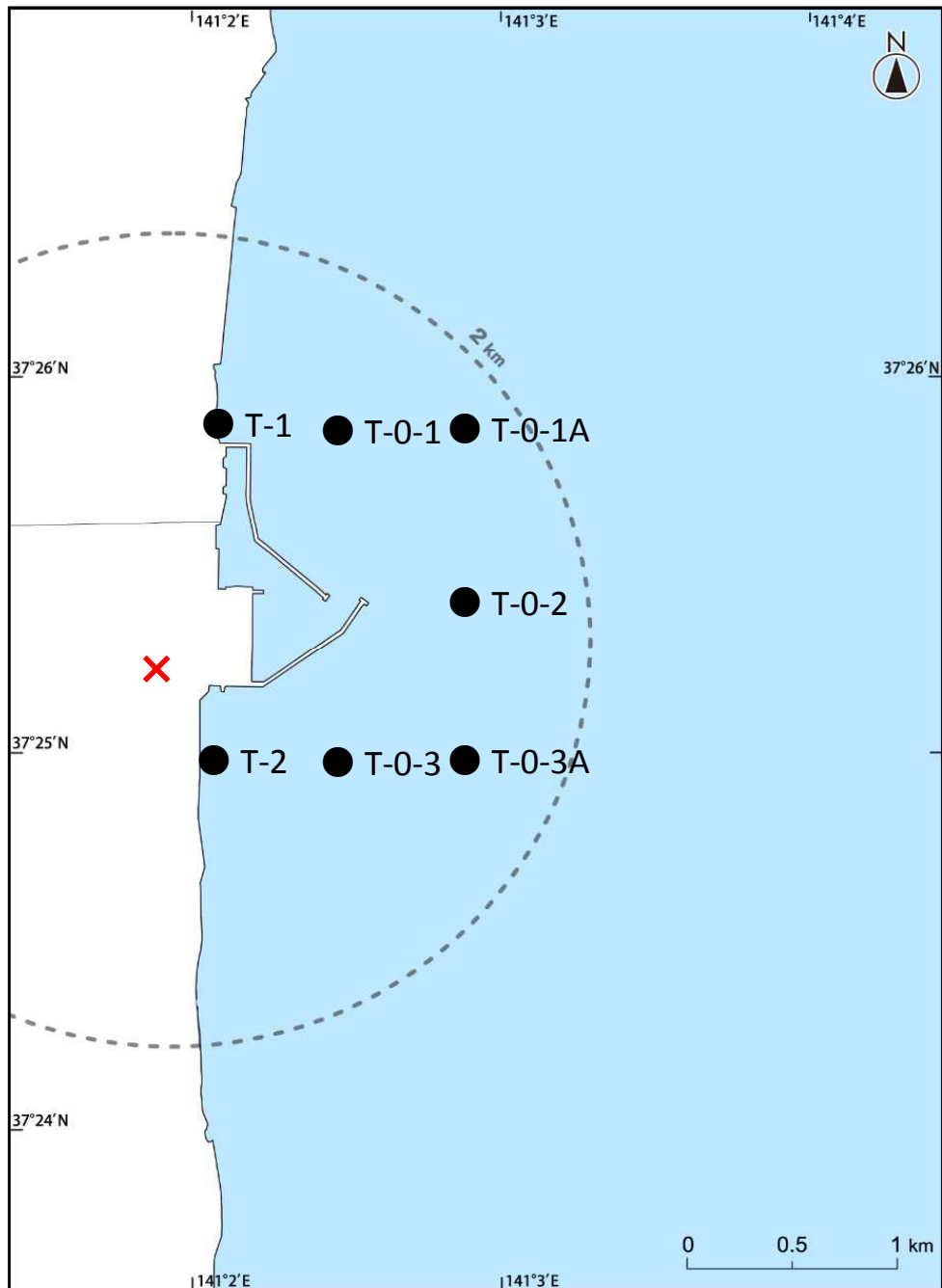
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(<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海域の海水採取地点
(Seawater sampling points near Fukushima Dai-ichi NPP)



* 図中の × は東京電力ホールディングス(株)福島第一原子力発電所

*The legend × indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP