

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30年1月29日、30日、31日、2月1日、2日、3日、4日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Jan 29, 30, 31, Feb 1, 2, 3, 4, 2018

平成30年2月6日
 Feb 6, 2018

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
2018/1/4 7:46	ND(0.60)	ND(0.60)	ND(0.64)	-	-
2018/1/5 8:32	ND(0.60)	ND(0.67)	ND(0.59)	-	-
2018/1/6 7:37	ND(0.55)	ND(0.61)	ND(0.62)	-	-
2018/1/7 8:05	ND(0.74)	ND(0.58)	ND(0.53)	-	-
2018/1/8 7:40	ND(0.71)	ND(0.67)	ND(0.72)	8.3	ND(1.6)
2018/1/9 7:35	ND(0.63)	ND(0.79)	ND(0.68)	-	-
2018/1/10 7:00	ND(0.53)	ND(0.61)	ND(0.64)	-	-
2018/1/11 7:00	ND(0.38)	ND(0.70)	ND(0.59)	-	-
2018/1/12 8:15	ND(0.69)	ND(0.72)	ND(0.64)	-	-
2018/1/13 7:35	ND(0.73)	ND(0.50)	ND(0.72)	-	-
2018/1/14 8:10	ND(0.62)	ND(0.70)	ND(0.53)	-	-
2018/1/15 6:50	ND(0.63)	ND(0.67)	ND(0.45)	14	ND(1.6)
2018/1/16 7:00	ND(0.69)	ND(0.54)	ND(0.66)	-	-
2018/1/17 7:50	ND(0.58)	ND(0.67)	ND(0.80)	-	-
2018/1/18 7:50	ND(0.52)	ND(0.70)	ND(0.70)	-	-
2018/1/19 7:50	ND(0.55)	ND(0.79)	ND(0.45)	-	-
2018/1/20 7:58	ND(0.55)	ND(0.70)	ND(0.57)	-	-
2018/1/21 8:15	ND(0.65)	ND(0.50)	ND(0.62)	-	-
2018/1/22 6:50	ND(0.58)	ND(0.70)	ND(0.62)	8.6	ND(1.7)
2018/1/23	悪天候により採取中止 (No sample due to bad weather)				
2018/1/24 8:10	ND(0.58)	ND(0.61)	ND(0.64)	-	-
2018/1/25 8:10	ND(0.52)	ND(0.61)	ND(0.59)	-	-
2018/1/26 8:15	ND(0.60)	ND(0.64)	ND(0.64)	-	-
2018/1/27 7:45	ND(0.65)	ND(0.67)	ND(0.64)	-	-
2018/1/28 7:42	ND(0.73)	ND(0.81)	ND(0.62)	-	-
2018/1/29 6:55	ND(0.60)	ND(0.73)	ND(0.59)	11	ND(1.6)
2018/1/30 7:00	ND(0.55)	ND(0.75)	ND(0.57)	-	-
2018/1/31 7:05	ND(0.71)	ND(0.67)	ND(0.57)	-	-
2018/2/1 7:35	ND(0.58)	ND(0.67)	ND(0.52)	-	-
2018/2/2 7:40	ND(0.69)	ND(0.67)	ND(0.53)	-	-
2018/2/3 8:20	ND(0.65)	ND(0.57)	ND(0.68)	-	-
2018/2/4 7:53	ND(0.67)	ND(0.58)	ND(0.73)	-	-

* 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30年1月29日、30日、31日、2月1日、2日、3日、4日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Jan 29, 30, 31, Feb 1, 2, 3, 4, 2018

平成30年2月6日
 Feb 6, 2018

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
2018/1/4 6:50	ND(0.68)	ND(0.68)	ND(0.58)	14	-
2018/1/5 6:56	ND(0.63)	ND(0.66)	ND(0.63)	12	-
2018/1/6 6:45	ND(0.76)	ND(0.66)	ND(0.58)	15	-
2018/1/7 6:55	ND(0.63)	ND(0.56)	ND(0.68)	13	-
2018/1/8 6:50	ND(0.66)	ND(0.56)	ND(0.63)	12	ND(1.6)
2018/1/9 6:55	ND(0.68)	ND(0.86)	ND(0.71)	10	-
2018/1/10 6:55	ND(0.76)	ND(0.74)	ND(0.59)	11	-
2018/1/11 6:50	ND(0.63)	ND(0.66)	ND(0.53)	10	-
2018/1/12 6:55	ND(0.58)	ND(0.71)	ND(0.68)	9.6	-
2018/1/13 6:45	ND(0.52)	ND(0.65)	ND(0.63)	8.2	-
2018/1/14 6:55	ND(0.76)	ND(0.74)	ND(0.53)	11	-
2018/1/15 7:20	ND(0.66)	ND(0.55)	ND(0.58)	11	ND(1.5)
2018/1/16 8:00	ND(0.81)	ND(0.74)	ND(0.68)	15	-
2018/1/17 6:55	ND(0.70)	ND(0.56)	ND(0.58)	11	-
2018/1/18 6:45	ND(0.68)	ND(0.67)	ND(0.68)	8.4	-
2018/1/19 6:50	ND(0.63)	ND(0.62)	ND(0.63)	10	-
2018/1/20 6:45	ND(0.70)	ND(0.71)	ND(0.63)	12	-
2018/1/21 6:50	ND(0.61)	ND(0.66)	ND(0.58)	9.0	-
2018/1/22 7:20	ND(0.49)	ND(0.59)	ND(0.53)	10	ND(1.5)
2018/1/23	悪天候により採取中止 (No sample due to bad weather)				
2018/1/24 6:55	ND(0.58)	ND(0.55)	ND(0.58)	12	-
2018/1/25 6:55	ND(0.58)	ND(0.55)	ND(0.46)	12	-
2018/1/26 7:00	ND(0.70)	ND(0.58)	ND(0.53)	13	-
2018/1/27 6:50	ND(0.55)	ND(0.68)	ND(0.58)	13	-
2018/1/28 6:45	ND(0.70)	ND(0.59)	ND(0.68)	12	-
2018/1/29 7:30	ND(0.55)	ND(0.62)	ND(0.71)	11	ND(1.7)
2018/1/30 6:50	ND(0.52)	ND(0.55)	ND(0.75)	9.9	-
2018/1/31 6:55	ND(0.55)	ND(0.77)	ND(0.78)	10	-
2018/2/1 7:00	ND(0.70)	ND(0.63)	ND(0.53)	14	-
2018/2/2 7:00	ND(0.61)	ND(0.68)	ND(0.68)	11	-
2018/2/3 7:05	ND(0.68)	ND(0.65)	ND(0.46)	12	-
2018/2/4 6:47	ND(0.63)	ND(0.66)	ND(0.68)	14	-

* 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30年1月22日、29日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Jan 22, 29, 2018

平成30年2月6日
 Feb 6, 2018

3. 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)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2018/1/5 7:33	ND(0.55)	ND(0.58)	ND(18)	ND(1.7)
2018/1/8 7:03	ND(0.71)	ND(0.63)	ND(16)	ND(1.7)
2018/1/15 7:00	ND(0.74)	ND(0.58)	ND(18)	ND(1.6)
2018/1/22 6:58	ND(0.71)	ND(0.58)	ND(17)	ND(1.7)
2018/1/29 6:57	ND(0.62)	ND(0.63)	ND(16)	分析中 In progress

4. 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)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2018/1/5 7:35	ND(0.80)	ND(0.78)	ND(18)	ND(1.7)
2018/1/8 7:05	ND(0.71)	ND(0.50)	ND(16)	ND(1.7)
2018/1/15 7:02	ND(0.73)	ND(0.65)	ND(18)	ND(1.6)
2018/1/22 7:00	ND(0.73)	ND(0.60)	ND(17)	ND(1.7)
2018/1/29 6:59	ND(0.83)	ND(0.50)	ND(16)	分析中 In progress

5. 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)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2018/1/5 7:37	ND(0.76)	ND(0.62)	ND(18)	ND(1.7)
2018/1/8 7:07	ND(0.46)	ND(0.59)	ND(16)	ND(1.7)
2018/1/15 7:04	ND(0.61)	ND(0.70)	ND(18)	ND(1.6)
2018/1/22 7:02	ND(0.79)	ND(0.72)	ND(17)	ND(1.7)
2018/1/29 7:01	ND(0.75)	ND(0.53)	ND(16)	分析中 In progress

6. 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)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2018/1/5 7:39	ND(0.62)	ND(0.50)	ND(18)	ND(1.7)
2018/1/8 7:09	ND(0.68)	ND(0.64)	ND(16)	ND(1.6)
2018/1/15 7:06	ND(0.55)	ND(0.59)	ND(18)	ND(1.6)
2018/1/22 7:04	ND(0.71)	ND(0.76)	ND(17)	ND(1.7)
2018/1/29 7:03	ND(0.73)	ND(0.68)	ND(16)	分析中 In progress

7. 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)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2018/1/5 7:41	ND(0.84)	ND(0.72)	ND(18)	ND(1.7)
2018/1/8 7:11	ND(0.84)	ND(0.69)	ND(16)	ND(1.7)
2018/1/15 7:08	ND(0.79)	ND(0.76)	ND(18)	ND(1.6)
2018/1/22 7:06	ND(0.60)	ND(0.50)	ND(17)	ND(1.7)
2018/1/29 7:05	ND(0.60)	ND(0.69)	ND(16)	分析中 In progress

* 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

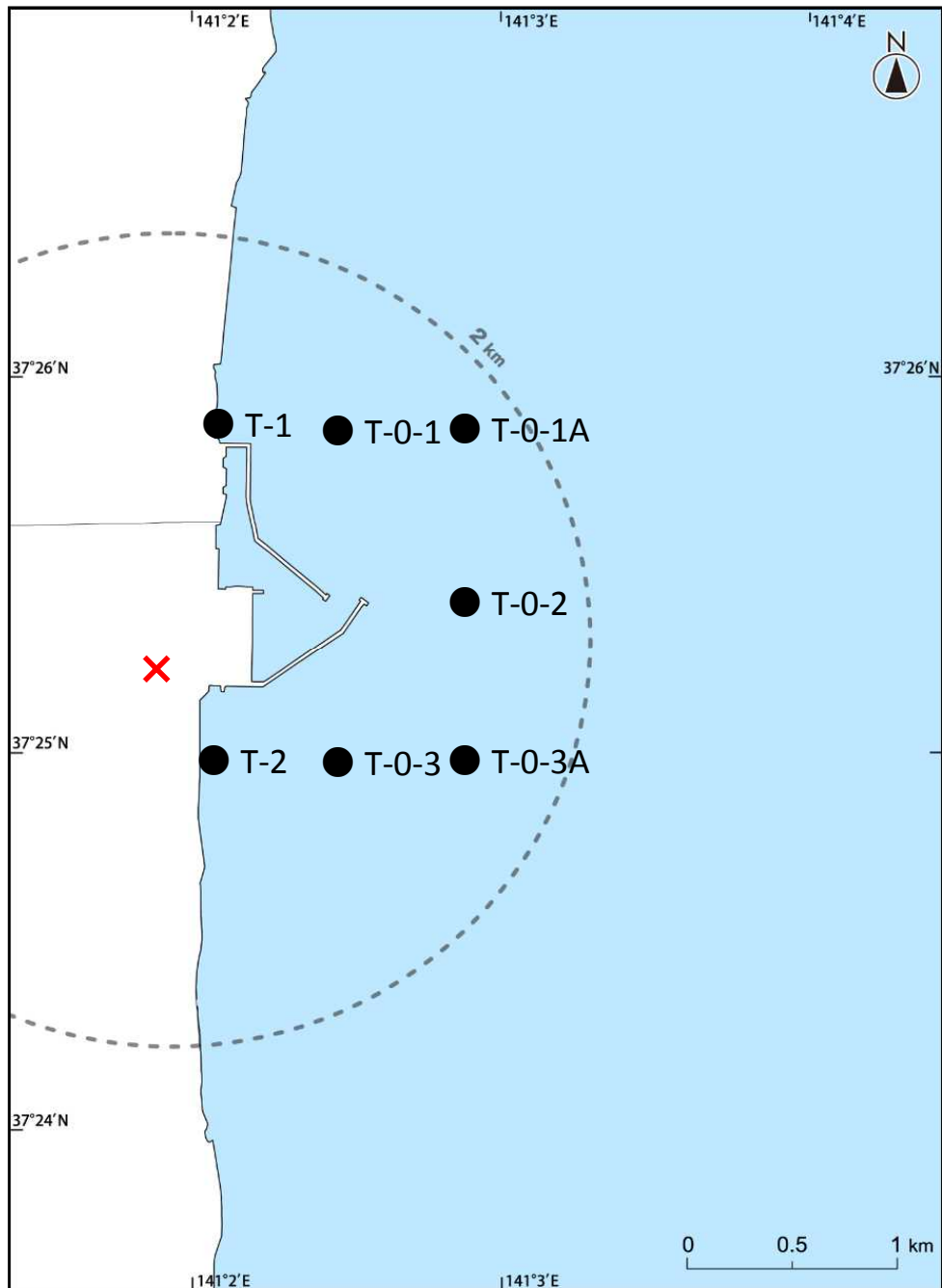
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(<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