

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(毎日)
 (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: 令和元年8月4日~10日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Aug 4 - 10, 2019

令和元年8月16日
 Aug 16, 2019

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)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2019/7/10 7:22	ND(0.64)	ND(0.72)	-	-
2019/7/11 7:40	ND(0.70)	ND(0.68)	-	-
2019/7/12 7:50	ND(0.67)	ND(0.64)	-	-
2019/7/13 7:35	ND(0.55)	ND(0.85)	-	-
2019/7/14 7:42	ND(0.57)	ND(0.80)	-	-
2019/7/15 7:25	ND(0.50)	ND(0.72)	11	ND(0.91)
2019/7/16 7:50	ND(0.77)	ND(0.66)	-	-
2019/7/17 7:45	ND(0.70)	ND(0.64)	-	-
2019/7/18 7:53	ND(0.61)	ND(0.80)	-	-
2019/7/19 7:55	ND(0.81)	ND(0.64)	-	-
2019/7/20 7:52	ND(0.61)	ND(0.72)	-	-
2019/7/21 7:40	ND(0.75)	ND(0.53)	-	-
2019/7/22 7:55	ND(0.58)	ND(0.59)	10	ND(0.86)
2019/7/23 8:05	ND(0.69)	ND(0.85)	-	-
2019/7/24 7:48	ND(0.52)	ND(0.68)	-	-
2019/7/25 7:35	ND(0.73)	ND(0.59)	-	-
2019/7/26 7:36	ND(0.52)	ND(0.53)	-	-
2019/7/27 7:45	ND(0.52)	ND(0.80)	-	-
2019/7/28 8:00	ND(0.72)	ND(0.94)	-	-
2019/7/29 7:20	ND(0.75)	ND(0.76)	10	1.1
2019/7/30 7:08	ND(0.69)	ND(0.67)	-	-
2019/7/31 7:30	ND(0.75)	ND(0.64)	-	-
2019/8/1 8:00	ND(0.64)	ND(0.72)	-	-
2019/8/2 8:00	ND(0.59)	ND(0.64)	-	-
2019/8/3 8:10	ND(0.60)	ND(0.72)	-	-
2019/8/4 7:50	<u>ND(0.66)</u>	<u>ND(0.68)</u>	-	-
2019/8/5 7:50	<u>ND(0.70)</u>	<u>ND(0.68)</u>	<u>12</u>	<u>2.7</u>
2019/8/6 7:40	<u>ND(0.87)</u>	<u>ND(0.68)</u>	-	-
2019/8/7 8:05	<u>ND(0.69)</u>	<u>ND(0.45)</u>	-	-
2019/8/8 7:45	<u>ND(0.56)</u>	<u>ND(0.69)</u>	-	-
2019/8/9 7:55	<u>ND(0.71)</u>	<u>ND(0.59)</u>	-	-
2019/8/10 8:00	<u>ND(0.43)</u>	<u>ND(0.59)</u>	-	-

* 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:

(<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>)

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(毎日)
 (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: 令和元年8月4日~10日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Aug 4 - 10, 2019

令和元年8月16日
 Aug 16, 2019

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)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2019/7/10 6:25	ND(0.64)	ND(0.74)	9.9	-
2019/7/11 6:35	ND(0.62)	ND(0.70)	12	-
2019/7/12 6:35	ND(0.77)	ND(0.70)	14	ND(1.9)
2019/7/13 6:35	ND(0.79)	ND(0.57)	13	-
2019/7/14 6:45	ND(0.78)	ND(0.68)	12	-
2019/7/15 6:35	ND(0.63)	ND(0.58)	13	ND(0.90)
2019/7/16 6:25	ND(0.85)	ND(0.68)	11	-
2019/7/17 6:35	ND(0.71)	ND(0.58)	11	-
2019/7/18 6:37	ND(0.44)	ND(0.54)	12	-
2019/7/19 6:50	ND(0.83)	ND(0.63)	9.5	ND(1.5)
2019/7/20 6:45	ND(0.74)	ND(0.53)	10	-
2019/7/21 6:45	ND(0.81)	ND(0.71)	12	-
2019/7/22 6:55	ND(0.40)	ND(0.71)	11	1.0
2019/7/23 6:36	ND(0.57)	ND(0.46)	9.8	-
2019/7/24 6:40	ND(0.43)	ND(0.58)	13	-
2019/7/25 6:35	ND(0.56)	ND(0.53)	11	-
2019/7/26 6:35	ND(0.44)	ND(0.53)	12	ND(1.7)
2019/7/27 6:50	ND(0.85)	ND(0.59)	10	-
2019/7/28 7:00	ND(0.63)	ND(0.80)	10	-
2019/7/29 6:30	ND(0.83)	ND(0.68)	10	ND(0.86)
2019/7/30 6:30	ND(0.71)	ND(0.53)	9.0	-
2019/7/31 7:05	ND(0.62)	ND(0.68)	11	-
2019/8/1 7:25	ND(0.71)	ND(0.63)	8.7	-
2019/8/2 6:50	ND(0.63)	ND(0.78)	10	ND(1.8)
2019/8/3 7:00	ND(0.62)	ND(0.53)	12	-
2019/8/4 6:45	<u>ND(0.66)</u>	<u>ND(0.58)</u>	<u>12</u>	-
2019/8/5 6:50	<u>ND(0.77)</u>	<u>ND(0.50)</u>	<u>12</u>	<u>ND(0.96)</u>
2019/8/6 7:05	<u>ND(0.49)</u>	<u>ND(0.68)</u>	<u>11</u>	-
2019/8/7 6:55	<u>ND(0.91)</u>	<u>ND(0.79)</u>	<u>11</u>	-
2019/8/8 6:35	<u>ND(0.56)</u>	<u>ND(0.69)</u>	<u>10</u>	-
2019/8/9 7:00	<u>ND(0.44)</u>	<u>ND(0.68)</u>	<u>12</u>	<u>ND(1.8)</u>
2019/8/10 6:50	<u>ND(0.52)</u>	<u>ND(0.63)</u>	<u>11</u>	-

* 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:

(<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>)

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: 令和元年7月29日、8月5日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Jul 29, Aug 5, 2019

令和元年8月16日
 Aug 16, 2019

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
2019/7/11 6:31	ND(0.73)	ND(0.59)	ND(18)	ND(0.91)
2019/7/15 6:32	ND(0.65)	ND(0.62)	ND(16)	1.1
2019/7/22 6:27	ND(0.79)	ND(0.60)	ND(16)	ND(0.88)
2019/7/29 6:30	ND(0.65)	ND(0.69)	ND(17)	ND(0.88)
2019/8/5 6:33	ND(0.47)	ND(0.74)	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
2019/7/11 6:33	ND(0.56)	ND(0.74)	ND(18)	ND(0.89)
2019/7/15 6:34	ND(0.64)	ND(0.64)	ND(16)	ND(0.86)
2019/7/22 6:29	ND(0.65)	ND(0.60)	ND(16)	ND(0.89)
2019/7/29 6:32	ND(0.66)	ND(0.76)	ND(17)	0.89
2019/8/5 6:36	ND(0.64)	ND(0.64)	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
2019/7/11 6:35	ND(0.70)	ND(0.62)	ND(18)	ND(0.90)
2019/7/15 6:36	ND(0.67)	ND(0.76)	ND(16)	ND(0.86)
2019/7/22 6:31	ND(0.70)	ND(0.64)	ND(16)	ND(0.89)
2019/7/29 6:36	ND(0.62)	ND(0.60)	ND(17)	ND(0.88)
2019/8/5 6:39	ND(0.55)	ND(0.56)	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
2019/7/11 6:37	ND(0.75)	ND(0.60)	ND(18)	ND(0.89)
2019/7/15 6:38	ND(0.64)	ND(0.58)	ND(16)	ND(0.85)
2019/7/22 6:33	ND(0.83)	ND(0.68)	ND(16)	ND(0.88)
2019/7/29 6:39	ND(0.54)	ND(0.82)	ND(17)	1.0
2019/8/5 6:42	ND(0.73)	ND(0.69)	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
2019/7/11 6:39	ND(0.77)	ND(0.81)	ND(18)	ND(0.89)
2019/7/15 6:40	ND(0.56)	ND(0.58)	ND(16)	0.87
2019/7/22 6:35	ND(0.65)	ND(0.58)	ND(16)	ND(0.89)
2019/7/29 6:42	ND(0.54)	ND(0.68)	ND(17)	ND(0.88)
2019/8/5 6:45	ND(0.61)	ND(0.63)	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

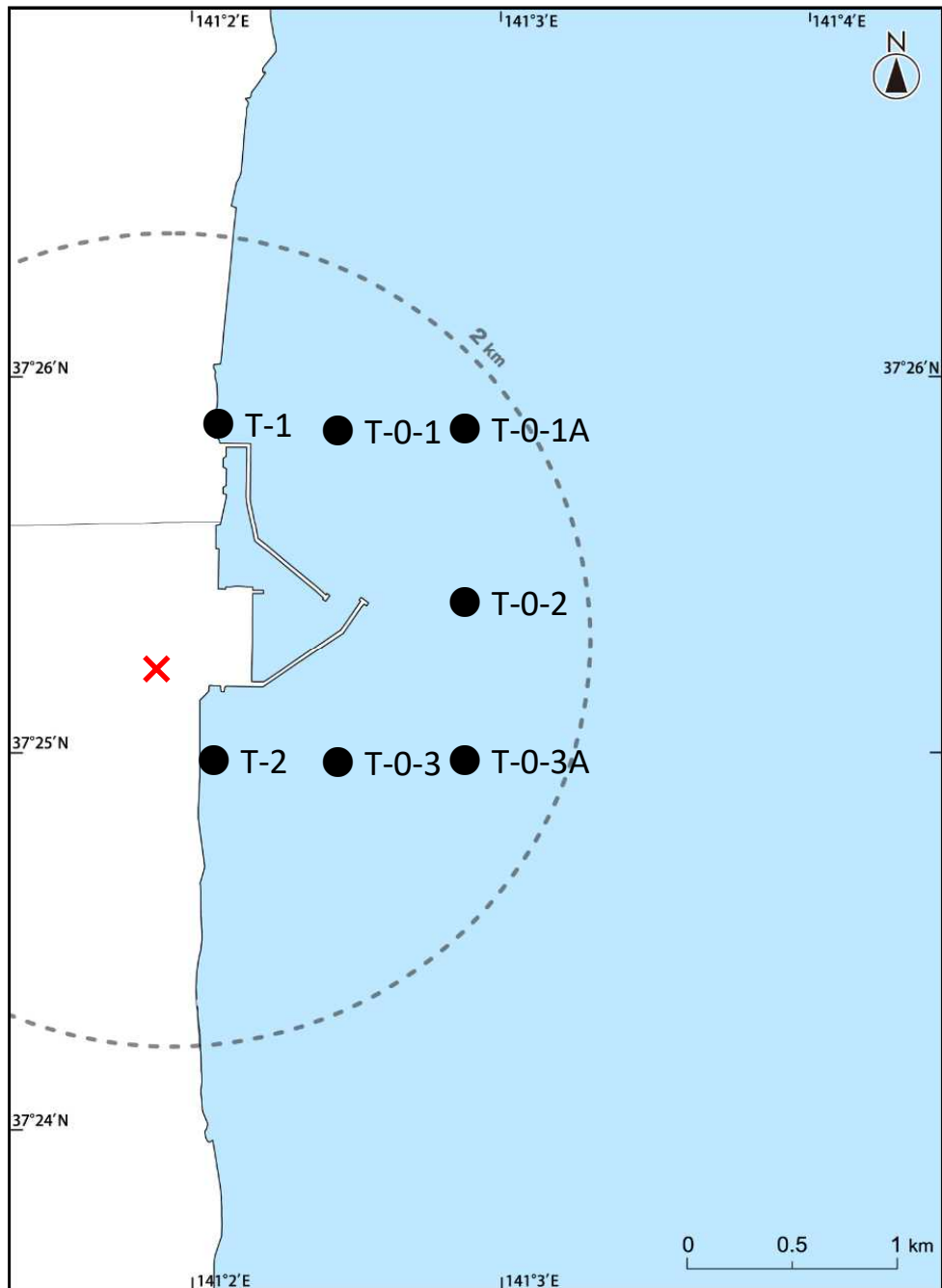
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(<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>)

福島第一原子力発電所近傍海域の海水採取ポイント
(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