

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3年4月19日、25日～5月8日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Apr 19, 25 – May 8, 2021

令和3年5月11日
 May 11, 2021

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
2021/4/7 9:27	ND(0.75)	ND(0.79)	12	ND(0.84)
2021/4/8 7:45	ND(0.69)	ND(0.64)	-	-
2021/4/9 8:00	ND(0.69)	ND(0.75)	-	-
2021/4/10 8:15	ND(0.71)	ND(0.66)	-	-
2021/4/11 8:15	ND(0.68)	ND(0.69)	-	-
2021/4/12 8:20	ND(0.62)	ND(0.62)	9.3	0.95
2021/4/13 7:45	ND(0.65)	ND(0.89)	-	-
2021/4/14 7:55	ND(0.80)	ND(0.82)	-	-
2021/4/15 7:50	ND(0.68)	ND(0.51)	-	-
2021/4/16 8:30	ND(0.86)	ND(0.79)	-	-
2021/4/17 8:10	ND(0.60)	ND(0.74)	-	-
2021/4/18 8:20	ND(0.74)	ND(0.63)	-	-
2021/4/19 9:00	ND(0.77)	ND(0.74)	8.0	ND(0.85)
2021/4/20 8:30	ND(0.73)	ND(0.68)	-	-
2021/4/21 8:40	ND(0.72)	0.58	-	-
2021/4/22 7:42	ND(0.80)	ND(0.73)	-	-
2021/4/23 8:20	ND(0.76)	ND(0.73)	-	-
2021/4/24 8:20	ND(0.69)	ND(0.64)	-	-
2021/4/25 8:55	ND(0.52)	ND(0.79)	-	-
2021/4/26 8:51	ND(0.75)	ND(0.68)	13	ND(0.88)
2021/4/27 7:40	ND(0.67)	ND(0.65)	-	-
2021/4/28 7:45	ND(0.76)	ND(0.70)	-	-
2021/4/29 8:10	ND(0.80)	ND(0.55)	-	-
2021/4/30 8:15	ND(0.63)	ND(0.69)	-	-
2021/5/1 8:05	ND(0.64)	ND(0.59)	-	-
2021/5/2 8:22	ND(0.76)	ND(0.73)	-	-
2021/5/3 9:11	ND(0.90)	ND(0.78)	9.7	-
2021/5/4 8:30	ND(0.77)	ND(0.78)	-	-
2021/5/5 8:40	ND(0.77)	ND(0.50)	-	-
2021/5/6 8:10	ND(0.73)	ND(0.58)	-	-
2021/5/7 8:10	ND(0.62)	ND(0.64)	-	-
2021/5/8 7:50	ND(0.69)	ND(0.69)	-	-

* 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3年4月19日、23日、25日～5月8日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Apr 19, 23, 25 – May 8, 2021

令和3年5月11日
 May 11, 2021

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
2021/4/7 8:10	ND(0.68)	ND(0.56)	12	ND(0.84)
2021/4/8 7:05	ND(0.74)	ND(0.75)	12	-
2021/4/9 7:20	ND(0.82)	ND(0.68)	12	ND(0.90)
2021/4/10 7:00	ND(0.65)	ND(0.51)	14	-
2021/4/11 7:00	ND(0.72)	ND(0.60)	13	-
2021/4/12 7:00	ND(0.57)	ND(0.56)	13	ND(0.84)
2021/4/13 7:00	ND(0.72)	ND(0.62)	8.8	-
2021/4/14 7:03	ND(0.60)	ND(0.65)	11	-
2021/4/15 7:00	ND(0.72)	ND(0.74)	14	-
2021/4/16 7:10	ND(0.80)	ND(0.78)	8.6	ND(0.86)
2021/4/17 7:00	ND(0.68)	ND(0.45)	9.9	-
2021/4/18 7:00	ND(0.65)	ND(0.64)	11	-
2021/4/19 7:55	ND(0.52)	ND(0.62)	11	ND(0.86)
2021/4/20 7:10	ND(0.71)	ND(0.64)	13	-
2021/4/21 7:12	ND(0.77)	ND(0.58)	9.8	-
2021/4/22 6:55	ND(0.61)	ND(0.61)	12	-
2021/4/23 7:30	ND(0.77)	ND(0.69)	13	ND(0.87)
2021/4/24 7:35	ND(0.67)	ND(0.63)	9.8	-
2021/4/25 8:15	ND(0.75)	ND(0.65)	9.7	-
2021/4/26 7:27	ND(0.68)	ND(0.71)	12	ND(0.89)
2021/4/27 7:03	ND(0.63)	ND(0.73)	9.3	-
2021/4/28 7:00	ND(0.78)	ND(0.80)	9.5	-
2021/4/29 7:22	ND(0.81)	ND(0.65)	9.5	-
2021/4/30 7:05	ND(0.48)	ND(0.69)	12	ND(0.90)
2021/5/1 6:50	ND(0.78)	ND(0.76)	14	-
2021/5/2 6:58	ND(0.67)	ND(0.69)	12	-
2021/5/3 7:40	ND(0.74)	ND(0.70)	12	-
2021/5/4 6:55	ND(0.70)	ND(0.54)	13	-
2021/5/5 7:02	ND(0.72)	ND(0.60)	7.1	-
2021/5/6 7:00	ND(0.65)	ND(0.70)	11	-
2021/5/7 7:23	ND(0.76)	ND(0.65)	9.2	-
2021/5/8 6:45	ND(0.67)	ND(0.78)	12	-

* 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株の発表をもとに作成^{※1})
 試料採取日: 令和3年4月19日、26日、5月3日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Apr 19, 26, May 3, 2021

令和3年5月11日
 May 11, 2021

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
2021/4/7 7:13	ND(0.60)	ND(0.60)	ND(14)	ND(0.81)
2021/4/12 7:10	ND(0.71)	ND(0.75)	ND(12)	ND(0.90)
2021/4/19 7:13	ND(0.72)	ND(0.65)	15	ND(0.92)
2021/4/26 7:08	ND(0.76)	ND(0.54)	ND(14)	0.91
2021/5/3 6:45	ND(0.67)	ND(0.65)	15	-

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
2021/4/7 7:15	ND(0.77)	ND(0.75)	ND(14)	ND(0.81)
2021/4/12 7:12	ND(0.89)	ND(0.74)	ND(12)	ND(0.90)
2021/4/19 7:15	ND(0.86)	ND(0.68)	ND(12)	ND(0.92)
2021/4/26 7:10	ND(0.43)	ND(0.69)	ND(14)	ND(0.88)
2021/5/3 6:47	ND(0.98)	ND(0.65)	17	-

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
2021/4/7 7:18	ND(0.71)	ND(0.78)	ND(14)	0.85
2021/4/12 7:15	ND(0.39)	ND(0.61)	ND(12)	ND(0.90)
2021/4/19 7:18	ND(0.77)	ND(0.62)	ND(12)	ND(0.93)
2021/4/26 7:12	ND(0.91)	ND(0.68)	ND(14)	ND(0.89)
2021/5/3 6:49	ND(0.62)	ND(0.64)	ND(13)	-

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
2021/4/7 7:20	ND(0.66)	ND(0.56)	ND(14)	ND(0.81)
2021/4/12 7:17	ND(0.79)	ND(0.53)	ND(12)	ND(0.90)
2021/4/19 7:20	ND(0.82)	ND(0.69)	ND(12)	ND(0.92)
2021/4/26 7:15	ND(0.56)	ND(0.65)	ND(14)	ND(0.87)
2021/5/3 6:51	ND(0.46)	ND(0.95)	ND(13)	-

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
2021/4/7 7:22	ND(0.85)	ND(0.65)	ND(14)	ND(0.81)
2021/4/12 7:19	ND(0.67)	ND(0.69)	ND(12)	ND(0.90)
2021/4/19 7:22	ND(0.69)	ND(0.65)	ND(12)	ND(0.92)
2021/4/26 7:17	ND(0.72)	ND(0.65)	ND(14)	ND(0.88)
2021/5/3 6:53	ND(0.62)	ND(0.79)	ND(13)	-

* 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株の発表 (<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