

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7日、11日～17日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Apr 7, 11 - 17, 2021

令和3年4月20日
 Apr 20, 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
2021/3/17 7:45	ND(0.75)	ND(0.75)	-	-
2021/3/18 7:40	ND(0.59)	ND(0.60)	-	-
2021/3/19 7:25	ND(0.72)	ND(0.66)	-	-
2021/3/20 7:45	ND(0.82)	ND(0.72)	-	-
2021/3/21 7:50	ND(0.65)	ND(0.69)	-	-
2021/3/22 7:35	ND(0.74)	ND(0.54)	-	-
2021/3/23 8:23	ND(0.74)	ND(0.65)	-	-
2021/3/24 8:10	ND(0.83)	ND(0.82)	10	ND(0.90)
2021/3/25 7:32	ND(0.66)	ND(0.65)	-	-
2021/3/26 8:40	ND(0.64)	ND(0.79)	-	-
2021/3/27 7:30	ND(0.78)	ND(0.79)	-	-
2021/3/28 8:25	ND(0.64)	ND(0.58)	-	-
2021/3/29 8:28	ND(0.72)	ND(0.88)	-	-
2021/3/30 7:50	ND(0.64)	ND(0.92)	-	-
2021/3/31 8:35	ND(0.83)	ND(0.76)	13	ND(0.82)
2021/4/1 8:55	ND(0.67)	ND(0.65)	-	-
2021/4/2 8:36	ND(0.76)	ND(0.74)	-	-
2021/4/3 8:37	ND(0.75)	ND(0.59)	-	-
2021/4/4 8:06	ND(0.63)	ND(0.59)	-	-
2021/4/5 8:35	ND(0.64)	ND(0.78)	-	-
2021/4/6 8:41	ND(0.59)	ND(0.72)	-	-
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	-
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)	-	-

* 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7日、9日、11日～17日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Apr 7, 9, 11 - 17, 2021

令和3年4月20日
 Apr 20, 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
2021/3/17 7:00	ND(0.68)	ND(0.62)	8.0	-
2021/3/18 7:00	ND(0.89)	ND(0.83)	9.9	-
2021/3/19 6:55	ND(0.52)	ND(0.61)	12	ND(0.86)
2021/3/20 6:55	ND(0.59)	ND(0.82)	11	-
2021/3/21 6:40	ND(0.53)	ND(0.77)	15	-
2021/3/22 7:05	ND(0.85)	ND(0.58)	14	-
2021/3/23 7:10	ND(0.72)	ND(0.65)	11	-
2021/3/24 7:10	ND(0.75)	ND(0.45)	9.9	ND(0.89)
2021/3/25 6:55	ND(0.70)	ND(0.56)	6.7	-
2021/3/26 7:39	ND(0.64)	ND(0.69)	13	ND(0.84)
2021/3/27 6:50	ND(0.90)	ND(0.69)	15	-
2021/3/28 6:55	ND(0.64)	ND(0.73)	12	-
2021/3/29 7:00	ND(0.64)	ND(0.72)	10	-
2021/3/30 7:05	ND(0.60)	ND(0.69)	13	-
2021/3/31 7:27	ND(0.81)	ND(0.66)	9.4	ND(0.83)
2021/4/1 8:15	ND(0.53)	ND(0.74)	11	-
2021/4/2 7:16	ND(0.74)	ND(0.58)	12	-
2021/4/3 7:10	ND(0.91)	ND(0.75)	11	-
2021/4/4 6:57	ND(0.68)	ND(0.64)	15	-
2021/4/5 7:25	ND(0.67)	ND(0.60)	11	-
2021/4/6 7:17	ND(0.67)	ND(0.64)	14	ND(0.82)
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	-
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	-
2021/4/17 7:00	ND(0.68)	ND(0.45)	9.9	-

* 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7日、12日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Apr 7, 12, 2021

令和3年4月20日
 Apr 20, 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
2021/3/15 7:15	ND(0.74)	ND(0.65)	ND(13)	ND(0.85)
2021/3/24 7:15	ND(0.92)	ND(0.59)	ND(14)	ND(0.91)
2021/3/31 7:26	ND(0.69)	ND(0.47)	21	ND(0.93)
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)	-

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
2021/3/15 7:17	ND(0.57)	ND(0.69)	ND(13)	ND(0.85)
2021/3/24 7:17	ND(0.46)	ND(0.65)	ND(14)	ND(0.92)
2021/3/31 7:29	ND(0.72)	ND(0.56)	ND(12)	ND(0.93)
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)	-

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
2021/3/15 7:19	ND(0.62)	ND(0.62)	ND(13)	ND(0.85)
2021/3/24 7:20	ND(0.85)	ND(0.62)	ND(14)	ND(0.91)
2021/3/31 7:32	ND(0.69)	ND(0.65)	19	ND(0.93)
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)	-

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
2021/3/15 7:21	ND(0.85)	ND(0.75)	ND(13)	ND(0.85)
2021/3/24 7:22	ND(0.65)	ND(0.78)	ND(14)	ND(0.92)
2021/3/31 7:35	ND(0.61)	ND(0.65)	ND(12)	ND(0.93)
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)	-

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
2021/3/15 7:23	ND(0.76)	ND(0.53)	ND(13)	ND(0.85)
2021/3/24 7:24	ND(0.63)	ND(0.66)	ND(14)	ND(0.91)
2021/3/31 7:38	ND(0.68)	ND(0.62)	ND(12)	ND(0.93)
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)	-

* 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.tepcoco.jp/decommission/planaction/monitoring/index-j.html>)

※1 Press release of TEPCO (<http://www.tepcoco.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