

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2月1日、7日～13日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Feb 1, 7 - 13, 2021

令和3年2月16日
 Feb 16, 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
2021/1/13 7:55	ND(0.75)	ND(0.74)	-	-
2021/1/14 7:28	ND(0.78)	ND(0.66)	-	-
2021/1/15 7:50	ND(0.78)	ND(0.61)	-	-
2021/1/16 7:55	ND(0.69)	ND(0.72)	-	-
2021/1/17 8:20	ND(0.52)	ND(0.74)	-	-
2021/1/18 8:20	ND(0.69)	ND(0.59)	9.2	ND(0.89)
2021/1/19 9:10	ND(0.65)	ND(0.65)	-	-
2021/1/20 7:15	ND(0.56)	ND(0.60)	-	-
2021/1/21 8:00	ND(0.69)	ND(0.83)	-	-
2021/1/22 8:55	ND(0.61)	ND(0.70)	-	-
2021/1/23 8:05	ND(0.74)	ND(0.72)	-	-
2021/1/24 8:35	ND(0.71)	ND(0.56)	-	-
2021/1/25 7:35	ND(0.72)	ND(0.67)	-	-
2021/1/26 8:40	ND(0.50)	ND(0.74)	-	-
2021/1/27 8:20	ND(0.74)	ND(0.77)	-	-
2021/1/28 8:30	ND(0.81)	ND(0.51)	-	-
2021/1/29 8:00	ND(0.52)	ND(0.69)	11	ND(0.91)
2021/1/30	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2021/1/31 8:35	ND(0.73)	ND(0.64)	-	-
2021/2/1 8:30	ND(0.80)	ND(0.81)	12	ND(0.91)
2021/2/2 8:40	ND(0.83)	ND(0.58)	-	-
2021/2/3 7:47	ND(0.66)	ND(0.51)	-	-
2021/2/4 8:07	ND(0.77)	ND(0.64)	-	-
2021/2/5 7:40	ND(0.63)	ND(0.84)	-	-
2021/2/6 7:55	ND(0.69)	ND(0.79)	-	-
2021/2/7 7:50	ND(0.84)	ND(0.70)	-	-
2021/2/8 7:56	ND(0.48)	ND(0.74)	9.2	-
2021/2/9 8:35	ND(0.77)	ND(0.58)	-	-
2021/2/10 7:35	ND(0.57)	ND(0.77)	-	-
2021/2/11 7:35	ND(0.68)	ND(0.56)	-	-
2021/2/12 8:35	ND(0.73)	ND(0.75)	-	-
2021/2/13 8:08	ND(0.64)	ND(0.61)	-	-

* 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株の発表をもとに作成^{※1})
 試料採取日: 令和3年2月1日、6日～13日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Feb 1, 6 - 13, 2021

令和3年2月16日
 Feb 16, 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
2021/1/13 7:18	ND(0.78)	ND(0.70)	12	-
2021/1/14 6:55	ND(0.68)	ND(0.62)	16	ND(0.90)
2021/1/15 7:15	ND(0.62)	ND(0.72)	11	-
2021/1/16 7:20	ND(0.80)	ND(0.58)	11	-
2021/1/17 7:40	ND(0.77)	ND(0.64)	13	-
2021/1/18 7:15	ND(0.79)	ND(0.60)	12	ND(0.89)
2021/1/19 7:57	ND(0.75)	1.0	15	-
2021/1/20 6:40	ND(0.71)	ND(0.69)	14	-
2021/1/21 7:00	ND(0.64)	ND(0.60)	10	ND(0.87)
2021/1/22 7:23	ND(0.77)	ND(0.69)	8.4	-
2021/1/23 6:50	ND(0.52)	ND(0.71)	12	-
2021/1/24 7:00	ND(0.80)	ND(0.69)	12	-
2021/1/25 7:00	ND(0.82)	ND(0.69)	11	-
2021/1/26 7:25	ND(0.74)	ND(0.61)	10	-
2021/1/27 7:35	ND(0.83)	ND(0.74)	12	-
2021/1/28 7:05	ND(0.80)	ND(0.64)	11	1.0
2021/1/29 7:10	ND(0.79)	ND(0.54)	13	ND(0.93)
2021/1/30	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2021/1/31 7:55	ND(0.60)	ND(0.65)	10	-
2021/2/1 7:10	ND(0.64)	ND(0.76)	13	ND(0.93)
2021/2/2 7:10	ND(0.85)	ND(0.73)	13	-
2021/2/3 7:08	ND(0.84)	ND(0.64)	9.2	-
2021/2/4 7:15	ND(0.85)	ND(0.73)	12	-
2021/2/5 6:55	ND(0.68)	ND(0.69)	11	-
2021/2/6 6:44	ND(0.44)	ND(0.64)	9.9	0.91
2021/2/7 6:50	ND(0.77)	ND(0.58)	12	-
2021/2/8 6:57	ND(0.57)	ND(0.54)	11	-
2021/2/9 7:30	ND(0.60)	ND(0.77)	11	-
2021/2/10 7:00	ND(0.68)	ND(0.58)	14	-
2021/2/11 6:55	ND(0.68)	ND(0.64)	12	-
2021/2/12 7:32	ND(0.69)	ND(0.54)	13	-
2021/2/13 6:45	ND(0.72)	ND(0.69)	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2月1日、8日

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

令和3年2月16日
 Feb 16, 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
2021/1/11 6:46	ND(0.57)	ND(0.54)	ND(13)	ND(0.87)
2021/1/18 7:03	ND(0.76)	ND(0.65)	ND(12)	ND(0.92)
2021/1/29	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2021/2/1 7:18	ND(0.53)	ND(0.54)	ND(12)	1.3
2021/2/8 7:20	ND(0.57)	ND(0.65)	ND(13)	-

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
2021/1/11 6:48	ND(0.59)	ND(0.74)	ND(13)	ND(0.86)
2021/1/18 7:05	ND(0.78)	ND(0.77)	ND(12)	ND(0.92)
2021/1/29	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2021/2/1 7:21	ND(0.64)	ND(0.76)	13	ND(0.83)
2021/2/8 7:22	ND(0.57)	ND(0.68)	ND(13)	-

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
2021/1/11 6:51	ND(0.66)	ND(0.66)	14	ND(0.87)
2021/1/18 7:07	ND(0.67)	ND(0.84)	ND(12)	ND(0.92)
2021/1/29	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2021/2/1 7:23	ND(0.60)	ND(0.61)	14	ND(0.88)
2021/2/8 7:24	ND(0.65)	ND(0.58)	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
2021/1/11 6:54	ND(0.66)	ND(0.69)	ND(13)	ND(0.86)
2021/1/18 7:09	ND(0.56)	ND(0.45)	ND(12)	ND(0.92)
2021/1/29	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2021/2/1 7:25	ND(0.73)	ND(0.85)	15	0.96
2021/2/8 7:26	ND(0.52)	ND(0.76)	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
2021/1/11 6:56	ND(0.88)	ND(0.90)	ND(13)	ND(0.86)
2021/1/18 7:11	ND(0.74)	ND(0.54)	ND(12)	ND(0.91)
2021/1/29	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2021/2/1 7:27	ND(0.96)	ND(0.54)	14	0.90
2021/2/8 7:28	ND(0.73)	ND(0.90)	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.tepcoco.jp/decommission/planaction/monitoring/index-j.html)

※2 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