

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2年4月17日、19日～25日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Apr 17, 19 – 25, 2020

令和2年4月28日
 Apr 28, 2020

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
2020/3/25 8:30	ND(0.84)	ND(0.56)	–	–
2020/3/26 8:15	ND(0.66)	ND(0.67)	–	–
2020/3/27 8:10	ND(0.79)	ND(0.76)	–	–
2020/3/28 7:35	ND(0.79)	ND(0.76)	–	–
2020/3/29 7:50	ND(0.63)	ND(0.67)	–	–
2020/3/30 7:30	ND(0.89)	ND(0.67)	15	ND(0.85)
2020/3/31 8:20	ND(0.67)	ND(0.62)	–	–
2020/4/1 8:00	ND(0.60)	ND(0.83)	–	–
2020/4/2 8:15	ND(0.60)	ND(0.62)	–	–
2020/4/3 7:50	ND(0.82)	ND(0.72)	–	–
2020/4/4 8:00	ND(0.70)	ND(0.65)	–	–
2020/4/5 8:00	ND(0.78)	ND(0.62)	–	–
2020/4/6 8:00	ND(0.57)	ND(0.70)	13	ND(0.86)
2020/4/7 8:25	ND(0.68)	ND(0.65)	–	–
2020/4/8 8:00	ND(0.79)	ND(0.67)	–	–
2020/4/9 8:17	ND(0.71)	ND(0.56)	–	–
2020/4/10 8:25	ND(0.94)	ND(0.62)	–	–
2020/4/11 8:00	ND(0.63)	ND(0.78)	–	–
2020/4/12 8:00	ND(0.56)	ND(0.69)	–	–
2020/4/13 8:25	ND(0.47)	ND(0.49)	–	–
2020/4/14	悪天候により採取中止 (No sample due to bad weather)			
2020/4/15 7:40	ND(0.71)	ND(0.62)	–	–
2020/4/16 8:20	ND(0.82)	ND(0.72)	–	–
2020/4/17 8:26	ND(0.68)	ND(0.85)	13	ND(0.86)
2020/4/18 8:05	ND(0.79)	ND(0.67)	–	–
2020/4/19 8:08	ND(0.79)	ND(0.67)	–	–
2020/4/20 7:50	ND(0.55)	ND(0.67)	–	–
2020/4/21 7:50	ND(0.85)	ND(0.80)	–	–
2020/4/22 7:35	ND(0.58)	ND(0.67)	13	ND(0.87)
2020/4/23 8:20	ND(0.64)	ND(0.56)	–	–
2020/4/24 8:05	ND(0.56)	ND(0.85)	–	–
2020/4/25 7:50	ND(0.84)	ND(0.65)	–	–

* 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2年4月17日、19日～25日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Apr 17, 19 - 25, 2020

令和2年4月28日
 Apr 28, 2020

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
2020/3/25 7:00	ND(0.74)	ND(0.71)	13	-
2020/3/26 6:55	ND(0.40)	ND(0.60)	8.6	-
2020/3/27 7:00	ND(0.67)	ND(0.68)	9.3	-
2020/3/28 6:35	ND(0.67)	ND(0.58)	11	-
2020/3/29 6:40	ND(0.74)	ND(0.58)	13	ND(0.85)
2020/3/30 6:50	ND(0.63)	ND(0.70)	12	ND(0.84)
2020/3/31 7:05	ND(0.71)	ND(0.70)	12	-
2020/4/1 7:35	ND(0.65)	ND(0.53)	11	-
2020/4/2 7:10	ND(0.79)	ND(0.67)	12	-
2020/4/3 7:05	ND(0.62)	ND(0.58)	13	-
2020/4/4 6:55	ND(0.76)	ND(0.58)	13	-
2020/4/5 6:50	ND(0.56)	ND(0.53)	11	-
2020/4/6 7:00	ND(0.70)	ND(0.54)	10	ND(0.86)
2020/4/7 7:10	ND(0.76)	ND(0.69)	9.3	-
2020/4/8 6:55	ND(0.67)	ND(0.71)	9.1	-
2020/4/9 7:00	ND(0.83)	ND(0.58)	9.2	-
2020/4/10 7:10	ND(0.74)	ND(0.71)	12	-
2020/4/11 6:55	ND(0.73)	ND(0.72)	12	0.92
2020/4/12 6:45	ND(0.56)	ND(0.58)	12	-
2020/4/13 7:05	ND(0.67)	ND(0.75)	13	-
2020/4/14	悪天候により採取中止 (No sample due to bad weather)			
2020/4/15 7:00	ND(0.91)	ND(0.71)	11	-
2020/4/16 6:40	ND(0.71)	ND(0.63)	9.3	-
2020/4/17 7:10	ND(0.79)	ND(0.79)	13	ND(0.86)
2020/4/18 7:00	ND(0.66)	ND(0.71)	14	-
2020/4/19 6:40	ND(0.63)	ND(0.63)	14	-
2020/4/20 6:40	ND(0.67)	ND(0.68)	15	-
2020/4/21 6:45	ND(0.87)	ND(0.68)	9.9	-
2020/4/22 6:55	ND(0.53)	ND(0.89)	9.2	ND(0.87)
2020/4/23 7:10	ND(0.77)	ND(0.59)	10	-
2020/4/24 6:50	ND(0.55)	ND(0.68)	9.3	分析中 In progress
2020/4/25 6:50	ND(0.67)	ND(0.63)	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:

(<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2年4月17日、22日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of TEPCO^{※1})
Sampling Date: Apr 17, 22, 2020

令和2年4月28日
Apr 28, 2020

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
2020/3/23 7:17	ND(0.67)	ND(0.72)	ND(13)	ND(0.83)
2020/3/30 7:24	ND(0.82)	ND(0.59)	ND(13)	ND(0.89)
2020/4/6 7:31	ND(0.59)	ND(0.63)	ND(13)	ND(0.88)
2020/4/17 7:34	ND(0.63)	ND(0.69)	ND(14)	ND(0.87)
2020/4/22 7:25	ND(0.74)	ND(0.53)	ND(13)	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
2020/3/23 7:19	ND(0.84)	ND(0.81)	ND(13)	ND(0.82)
2020/3/30 7:26	ND(0.77)	ND(0.65)	ND(13)	ND(0.88)
2020/4/6 7:33	ND(0.74)	ND(0.81)	ND(11)	ND(0.88)
2020/4/17 7:32	ND(0.73)	ND(0.59)	ND(13)	ND(0.87)
2020/4/22 7:27	ND(0.71)	ND(0.65)	ND(13)	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
2020/3/23 7:22	ND(0.48)	ND(0.63)	ND(13)	ND(0.83)
2020/3/30 7:28	ND(0.74)	ND(0.79)	ND(13)	ND(0.87)
2020/4/6 7:35	ND(0.79)	ND(0.56)	ND(11)	ND(0.88)
2020/4/17 7:36	ND(0.70)	ND(0.76)	ND(13)	ND(0.87)
2020/4/22 7:29	ND(0.82)	ND(0.56)	ND(13)	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
2020/3/23 7:24	ND(0.70)	ND(0.64)	ND(13)	ND(0.83)
2020/3/30 7:30	ND(0.62)	ND(0.74)	ND(13)	ND(0.88)
2020/4/6 7:37	ND(0.62)	ND(0.64)	ND(13)	ND(0.88)
2020/4/17 7:39	ND(0.82)	ND(0.66)	ND(13)	ND(0.87)
2020/4/22 7:31	ND(0.44)	ND(0.50)	ND(13)	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
2020/3/23 7:26	ND(0.76)	ND(0.50)	ND(13)	ND(0.82)
2020/3/30 7:32	ND(0.71)	ND(0.61)	ND(13)	ND(0.87)
2020/4/6 7:39	ND(0.68)	ND(0.64)	ND(13)	ND(0.88)
2020/4/17 7:42	ND(0.65)	ND(0.60)	ND(12)	1.0
2020/4/22 7:33	ND(0.87)	ND(0.69)	ND(13)	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