

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2月16日～22日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Feb 16 – 22, 2020

令和2年2月28日
 Feb 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
2020/1/22 7:40	ND(0.83)	ND(0.76)	10	ND(0.85)
2020/1/23 8:00	ND(0.74)	ND(0.76)	-	-
2020/1/24 8:35	ND(0.60)	ND(0.63)	-	-
2020/1/25 7:45	ND(0.59)	ND(0.53)	-	-
2020/1/26 7:45	ND(0.66)	ND(0.68)	-	-
2020/1/27 7:30	ND(0.55)	ND(0.83)	12	ND(0.84)
2020/1/28 7:50	ND(0.73)	ND(0.69)	-	-
2020/1/29 8:15	ND(0.56)	0.65	-	-
2020/1/30 8:20	ND(0.78)	ND(0.65)	-	-
2020/1/31 7:58	ND(0.73)	ND(0.64)	-	-
2020/2/1 7:55	ND(0.73)	ND(0.66)	-	-
2020/2/2 7:50	ND(0.73)	ND(0.53)	-	-
2020/2/3 7:50	ND(0.84)	ND(0.76)	12	ND(0.83)
2020/2/4 7:30	ND(0.52)	ND(0.76)	-	-
2020/2/5 7:50	ND(0.78)	ND(0.72)	-	-
2020/2/6 7:55	ND(0.78)	ND(0.64)	-	-
2020/2/7 7:55	ND(0.68)	ND(0.58)	-	-
2020/2/8 8:15	ND(0.67)	ND(0.72)	-	-
2020/2/9 7:35	ND(0.63)	ND(0.59)	-	-
2020/2/10 7:40	ND(0.75)	ND(0.45)	12	ND(0.87)
2020/2/11 8:05	ND(0.70)	ND(0.68)	-	-
2020/2/12 8:05	ND(0.63)	ND(0.65)	-	-
2020/2/13 8:00	ND(0.62)	ND(0.82)	-	-
2020/2/14 8:00	ND(0.56)	ND(0.68)	-	-
2020/2/15 7:47	ND(0.83)	ND(0.68)	-	-
2020/2/16 7:45	<u>ND(0.75)</u>	<u>ND(0.45)</u>	-	-
2020/2/17 7:20	<u>ND(0.80)</u>	<u>ND(0.58)</u>	-	-
2020/2/18 8:15	<u>ND(0.77)</u>	<u>ND(0.72)</u>	-	-
2020/2/19 8:00	<u>ND(0.77)</u>	<u>ND(0.64)</u>	11	<u>ND(0.87)</u>
2020/2/20 8:00	<u>ND(0.73)</u>	<u>ND(0.64)</u>	-	-
2020/2/21 7:36	<u>ND(0.73)</u>	<u>ND(0.53)</u>	-	-
2020/2/22 7:45	<u>ND(0.56)</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株の発表をもとに作成^{※1})
 試料採取日: 令和2年2月14日、16日～22日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Feb 14, 16 – 22, 2020

令和2年2月28日
 Feb 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
2020/1/22 6:50	ND(0.67)	ND(0.80)	14	ND(0.85)
2020/1/23 6:55	ND(0.76)	ND(0.62)	13	ND(0.90)
2020/1/24 7:00	ND(0.73)	ND(0.72)	12	-
2020/1/25 6:45	ND(0.54)	ND(0.71)	13	-
2020/1/26 6:50	ND(0.74)	ND(0.71)	13	ND(0.80)
2020/1/27 7:00	ND(0.57)	ND(0.68)	13	ND(0.84)
2020/1/28 6:50	ND(0.78)	ND(0.62)	8.2	-
2020/1/29 7:05	ND(0.58)	1.0	9.7	-
2020/1/30 7:20	ND(0.67)	ND(0.59)	12	-
2020/1/31 7:00	ND(0.59)	ND(0.68)	13	-
2020/2/1 7:00	ND(0.67)	ND(0.74)	13	-
2020/2/2 6:40	ND(0.81)	ND(0.53)	15	ND(0.85)
2020/2/3 6:50	ND(0.71)	0.74	11	0.91
2020/2/4 6:50	ND(0.70)	ND(0.80)	11	-
2020/2/5 6:50	ND(0.62)	1.6	11	-
2020/2/6 6:50	ND(0.62)	ND(0.82)	12	-
2020/2/7 6:55	ND(0.76)	ND(0.76)	8.2	-
2020/2/8 7:25	ND(0.48)	ND(0.85)	11	ND(0.78)
2020/2/9 6:40	ND(0.60)	ND(0.88)	12	-
2020/2/10 7:00	ND(0.67)	0.87	12	ND(0.86)
2020/2/11 7:05	ND(0.75)	0.88	15	-
2020/2/12 6:55	ND(0.78)	ND(0.64)	8.6	-
2020/2/13 7:00	ND(0.52)	ND(0.64)	13	-
2020/2/14 6:55	ND(0.63)	ND(0.66)	10	ND(0.88)
2020/2/15 6:50	ND(0.68)	ND(0.63)	10	-
2020/2/16 6:40	ND(0.52)	ND(0.53)	11	-
2020/2/17 6:50	ND(0.63)	ND(0.74)	8.8	-
2020/2/18 7:15	ND(0.74)	ND(0.71)	12	-
2020/2/19 6:50	ND(0.67)	ND(0.63)	15	ND(0.87)
2020/2/20 7:00	ND(0.73)	ND(0.72)	14	-
2020/2/21 6:47	ND(0.59)	ND(0.60)	13	ND(0.89)
2020/2/22 6:50	ND(0.74)	ND(0.65)	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2月10日、19日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of TEPCO^{※1})
Sampling Date: Feb 10, 19, 2020

令和2年2月28日
Feb 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
2020/1/22 7:10	ND(0.74)	ND(0.82)	ND(13)	ND(0.89)
2020/1/27 7:05	ND(0.54)	ND(0.58)	ND(12)	ND(0.90)
2020/2/3 7:08	ND(0.75)	ND(0.59)	ND(15)	ND(0.90)
2020/2/10 7:06	ND(0.40)	ND(0.71)	ND(13)	ND(0.86)
2020/2/19 7:20	ND(0.74)	ND(0.68)	ND(12)	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
2020/1/22 7:12	ND(0.76)	ND(0.64)	ND(13)	ND(0.89)
2020/1/27 7:07	ND(0.74)	ND(0.69)	ND(14)	ND(0.90)
2020/2/3 7:10	ND(0.55)	ND(0.69)	ND(15)	ND(0.90)
2020/2/10 7:08	ND(0.48)	ND(0.73)	ND(13)	ND(0.87)
2020/2/19 7:22	ND(0.76)	ND(0.64)	ND(12)	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
2020/1/22 7:14	ND(0.68)	ND(0.59)	ND(13)	ND(0.89)
2020/1/27 7:09	ND(0.63)	ND(0.64)	ND(12)	ND(0.90)
2020/2/3 7:12	ND(0.63)	ND(0.68)	ND(15)	ND(0.90)
2020/2/10 7:10	ND(0.67)	ND(0.76)	ND(13)	ND(0.87)
2020/2/19 7:24	ND(0.58)	ND(0.64)	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
2020/1/22 7:16	ND(0.74)	ND(0.64)	ND(13)	ND(0.89)
2020/1/27 7:11	ND(0.77)	ND(0.74)	ND(12)	ND(0.90)
2020/2/3 7:14	ND(0.74)	ND(0.64)	ND(15)	ND(0.90)
2020/2/10 7:12	ND(0.53)	ND(0.74)	ND(13)	ND(0.86)
2020/2/19 7:26	ND(0.71)	ND(0.58)	ND(12)	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
2020/1/22 7:18	ND(0.79)	ND(0.62)	ND(13)	ND(0.89)
2020/1/27 7:13	ND(0.43)	ND(0.56)	ND(12)	ND(0.90)
2020/2/3 7:16	ND(0.69)	ND(0.62)	ND(15)	ND(0.90)
2020/2/10 7:14	ND(0.66)	ND(0.67)	ND(13)	ND(0.86)
2020/2/19 7:28	ND(0.49)	ND(0.56)	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