

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1月12日～18日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Jan 12 - 18, 2020

令和2年1月21日
 Jan 21, 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
2019/12/18 8:26	ND(0.58)	ND(0.58)	-	-
2019/12/19 8:15	ND(0.56)	ND(0.53)	-	-
2019/12/20 7:55	ND(0.57)	ND(0.69)	-	-
2019/12/21 8:35	ND(0.59)	ND(0.68)	-	-
2019/12/22 7:45	ND(0.66)	ND(0.68)	-	-
2019/12/23 8:40	ND(0.63)	ND(0.72)	14	ND(0.81)
2019/12/24 8:10	ND(0.47)	ND(0.59)	-	-
2019/12/25 7:40	ND(0.68)	ND(0.64)	-	-
2019/12/26 8:05	ND(0.73)	ND(0.64)	-	-
2019/12/27 8:00	ND(0.43)	ND(0.53)	-	-
2019/12/28 7:50	ND(0.78)	ND(0.64)	-	-
2019/12/29 7:45	ND(0.61)	ND(0.76)	-	-
2019/12/30 7:45	ND(0.52)	ND(0.75)	12	ND(0.90)
2019/12/31 8:15	ND(0.39)	ND(0.64)	-	-
2020/1/1 8:00	ND(0.50)	ND(0.64)	-	-
2020/1/2 8:08	ND(0.50)	ND(0.59)	-	-
2020/1/3 7:45	ND(0.84)	ND(0.64)	-	-
2020/1/4 7:50	ND(0.70)	ND(0.72)	-	-
2020/1/5 7:43	ND(0.75)	ND(0.59)	-	-
2020/1/6 7:50	ND(0.62)	ND(0.80)	13	ND(0.88)
2020/1/7 8:10	ND(0.70)	ND(0.72)	-	-
2020/1/8 7:45	ND(0.56)	ND(0.68)	-	-
2020/1/9 7:55	ND(0.70)	ND(0.62)	-	-
2020/1/10 7:35	ND(0.70)	ND(0.64)	-	-
2020/1/11 7:50	ND(0.78)	ND(0.59)	-	-
2020/1/12 8:06	<u>ND(0.53)</u>	<u>ND(0.78)</u>	-	-
2020/1/13 7:30	<u>ND(0.67)</u>	<u>ND(0.68)</u>	15	<u>ND(0.85)</u>
2020/1/14 8:20	<u>ND(0.78)</u>	0.77	-	-
2020/1/15 8:00	<u>ND(0.87)</u>	<u>ND(0.78)</u>	-	-
2020/1/16 8:00	<u>ND(0.63)</u>	<u>ND(0.73)</u>	-	-
2020/1/17 7:50	<u>ND(0.60)</u>	<u>ND(0.65)</u>	-	-
2020/1/18 7:50	<u>ND(0.75)</u>	<u>ND(0.64)</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㈱の発表をもとに作成^{※1})
 試料採取日: 令和2年1月12日～18日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Jan 12 - 18, 2020

令和2年1月21日
 Jan 21, 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
2019/12/18 7:14	ND(0.52)	ND(0.67)	11	-
2019/12/19 6:58	ND(0.55)	ND(0.64)	13	-
2019/12/20 7:05	ND(0.81)	ND(0.60)	15	-
2019/12/21 7:20	ND(0.72)	ND(0.54)	12	-
2019/12/22 6:48	ND(0.75)	ND(0.63)	10	-
2019/12/23 7:05	ND(0.68)	ND(0.74)	11	ND(0.82)
2019/12/24 7:00	ND(0.79)	ND(0.70)	9.9	-
2019/12/25 6:55	ND(0.82)	ND(0.74)	8.4	-
2019/12/26 6:50	ND(0.68)	ND(0.53)	11	ND(0.88)
2019/12/27 6:55	ND(0.75)	ND(0.53)	13	-
2019/12/28 6:45	ND(0.69)	ND(0.65)	11	-
2019/12/29 6:50	ND(0.78)	ND(0.76)	10	ND(0.85)
2019/12/30 7:00	ND(0.71)	ND(0.53)	9.6	ND(0.90)
2019/12/31 6:50	ND(0.60)	ND(0.58)	15	-
2020/1/1 6:45	ND(0.54)	ND(0.82)	12	-
2020/1/2 6:55	ND(0.72)	ND(0.53)	15	-
2020/1/3 6:45	ND(0.78)	ND(0.67)	14	-
2020/1/4 6:50	ND(0.59)	ND(0.53)	9.9	-
2020/1/5 6:35	ND(0.77)	ND(0.58)	10	-
2020/1/6 6:55	ND(0.47)	ND(0.63)	12	ND(0.88)
2020/1/7 6:55	ND(0.74)	ND(0.53)	12	-
2020/1/8 6:50	ND(0.74)	ND(0.71)	14	-
2020/1/9 6:55	ND(0.74)	ND(0.58)	12	-
2020/1/10 6:50	ND(0.74)	ND(0.75)	9.8	-
2020/1/11 6:50	ND(0.59)	ND(0.58)	8.4	-
2020/1/12 6:43	<u>ND(0.91)</u>	<u>ND(0.83)</u>	<u>14</u>	<u>ND(0.89)</u>
2020/1/13 7:00	<u>ND(0.77)</u>	<u>ND(0.63)</u>	<u>11</u>	<u>ND(0.85)</u>
2020/1/14 6:55	<u>ND(0.71)</u>	<u>ND(0.74)</u>	<u>14</u>	-
2020/1/15 7:00	<u>ND(0.55)</u>	<u>ND(0.56)</u>	<u>13</u>	-
2020/1/16 6:52	<u>ND(0.81)</u>	<u>ND(0.68)</u>	<u>11</u>	<u>0.98</u>
2020/1/17 6:55	<u>ND(0.78)</u>	<u>ND(0.68)</u>	<u>12</u>	-
2020/1/18 6:50	<u>ND(0.68)</u>	<u>ND(0.46)</u>	<u>14</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
 (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1月6日、13日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Jan 6, 13, 2020

令和2年1月21日
 Jan 21, 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
2019/12/16 6:58	ND(0.74)	ND(0.75)	12	ND(0.84)
2019/12/23 6:52	ND(0.58)	ND(0.68)	ND(12)	ND(0.91)
2019/12/30 7:11	ND(0.59)	ND(0.85)	ND(14)	ND(0.93)
2020/1/6 6:56	ND(0.67)	ND(0.72)	ND(14)	ND(0.87)
2020/1/13 7:04	ND(0.66)	ND(0.78)	15	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
2019/12/16 7:00	ND(0.44)	ND(0.78)	ND(11)	ND(0.84)
2019/12/23 6:54	ND(0.80)	ND(0.58)	ND(13)	ND(0.91)
2019/12/30 7:14	ND(0.57)	ND(0.67)	ND(11)	ND(0.93)
2020/1/6 6:58	ND(0.80)	ND(0.61)	ND(14)	ND(0.87)
2020/1/13 7:06	ND(0.51)	ND(0.68)	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
2019/12/16 7:02	ND(0.61)	ND(0.66)	ND(11)	ND(0.84)
2019/12/23 6:56	ND(0.66)	ND(0.68)	ND(12)	ND(0.90)
2019/12/30 7:17	ND(0.63)	ND(0.73)	ND(13)	ND(0.94)
2020/1/6 7:00	ND(0.73)	ND(0.59)	ND(13)	ND(0.87)
2020/1/13 7:08	ND(0.76)	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
2019/12/16 7:04	ND(0.68)	ND(0.59)	15	ND(0.84)
2019/12/23 6:58	ND(0.77)	ND(0.78)	ND(12)	ND(0.91)
2019/12/30 7:19	ND(0.65)	ND(0.69)	ND(14)	ND(0.93)
2020/1/6 7:02	ND(0.70)	ND(0.60)	ND(13)	ND(0.87)
2020/1/13 7:10	ND(0.44)	ND(0.53)	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
2019/12/16 7:06	ND(0.79)	ND(0.62)	ND(11)	ND(0.84)
2019/12/23 7:00	ND(0.46)	ND(0.72)	ND(13)	ND(0.91)
2019/12/30 7:21	ND(0.63)	ND(0.69)	ND(14)	ND(0.93)
2020/1/6 7:04	ND(0.53)	ND(0.69)	ND(14)	ND(0.87)
2020/1/13 7:12	ND(0.54)	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