

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:平成31年4月21日～令和元年5月5日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Apr 21 – May 5, 2019

令和元年5月8日
 May 8, 2019

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
2019/4/4 8:08	ND(0.61)	ND(0.68)	-	-
2019/4/5 7:39	ND(0.69)	ND(0.74)	-	-
2019/4/6 8:00	ND(0.67)	ND(0.64)	-	-
2019/4/7 8:00	ND(0.81)	ND(0.72)	-	-
2019/4/8 8:03	ND(0.54)	ND(0.64)	14	ND(0.81)
2019/4/9 8:51	ND(0.44)	ND(0.75)	-	-
2019/4/10 8:10	ND(0.60)	ND(0.59)	-	-
2019/4/11 8:05	ND(0.50)	ND(0.64)	-	-
2019/4/12 8:25	ND(0.64)	ND(0.64)	-	-
2019/4/13 8:30	ND(0.67)	ND(0.72)	-	-
2019/4/14 7:50	ND(0.67)	ND(0.59)	-	-
2019/4/15 7:00	ND(0.54)	ND(0.60)	12	ND(0.86)
2019/4/16 8:34	ND(0.59)	ND(0.56)	-	-
2019/4/17 7:49	ND(0.75)	ND(0.53)	-	-
2019/4/18 8:25	ND(0.80)	ND(0.76)	-	-
2019/4/19 7:55	ND(0.64)	ND(0.59)	-	-
2019/4/20 8:00	ND(0.61)	ND(0.64)	-	-
2019/4/21 7:55	ND(0.58)	ND(0.45)	-	-
2019/4/22 7:45	ND(0.43)	ND(0.68)	12	0.92
2019/4/23 8:30	ND(0.60)	ND(0.59)	-	-
2019/4/24 8:00	ND(0.72)	ND(0.64)	-	-
2019/4/25 9:38	ND(0.50)	ND(0.80)	-	-
2019/4/26 8:17	ND(0.39)	ND(0.52)	-	-
2019/4/27 8:10	ND(0.61)	ND(0.59)	-	-
2019/4/28 7:55	ND(0.60)	ND(0.66)	-	-
2019/4/29 7:30	ND(0.61)	ND(0.72)	13	ND(0.78)
2019/4/30 8:28	ND(0.75)	ND(0.56)	-	-
2019/5/1 8:42	ND(0.64)	ND(0.45)	-	-
2019/5/2 8:38	ND(0.53)	ND(0.72)	-	-
2019/5/3 8:08	ND(0.67)	ND(0.59)	-	-
2019/5/4 8:20	ND(0.69)	ND(0.72)	-	-
2019/5/5 7:47	ND(0.72)	ND(0.68)	-	-

* 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:

(<http://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.

(<http://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:平成31年4月21日～令和元年5月5日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Apr 21 – May 5, 2019

令和元年5月8日
 May 8, 2019

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
2019/4/4 7:05	ND(0.51)	ND(0.69)	13	-
2019/4/5 7:00	ND(0.79)	ND(0.71)	12	ND(1.5)
2019/4/6 6:50	ND(0.66)	ND(0.63)	11	-
2019/4/7 7:00	ND(0.66)	ND(0.67)	10	-
2019/4/8 6:50	ND(0.74)	ND(0.58)	13	ND(0.81)
2019/4/9 7:23	ND(0.62)	ND(0.58)	9.9	-
2019/4/10 6:55	ND(0.56)	ND(0.75)	14	-
2019/4/11 7:00	ND(0.68)	ND(0.68)	12	-
2019/4/12 7:25	ND(0.81)	ND(0.71)	12	ND(1.7)
2019/4/13 7:25	ND(0.62)	ND(0.53)	13	-
2019/4/14 6:45	ND(0.81)	ND(0.71)	11	-
2019/4/15 8:15	ND(0.74)	ND(0.58)	10	ND(0.86)
2019/4/16 7:05	ND(0.77)	ND(0.64)	11	-
2019/4/17 7:00	ND(0.74)	ND(0.71)	10	-
2019/4/18 7:05	ND(0.64)	ND(0.58)	11	-
2019/4/19 7:00	ND(0.54)	ND(0.53)	9.6	ND(1.5)
2019/4/20 6:45	ND(0.71)	ND(0.53)	12	-
2019/4/21 6:50	<u>ND(0.70)</u>	<u>ND(0.58)</u>	<u>13</u>	-
2019/4/22 7:00	<u>ND(0.54)</u>	<u>ND(0.63)</u>	<u>9.9</u>	<u>0.89</u>
2019/4/23 7:10	<u>ND(0.77)</u>	<u>ND(0.67)</u>	<u>10</u>	-
2019/4/24 7:00	<u>ND(0.66)</u>	<u>ND(0.58)</u>	<u>9.3</u>	-
2019/4/25 8:55	<u>ND(0.57)</u>	<u>ND(0.75)</u>	<u>8.5</u>	-
2019/4/26 7:16	<u>ND(0.71)</u>	<u>ND(0.63)</u>	<u>8.5</u>	<u>ND(1.4)</u>
2019/4/27 7:00	<u>ND(0.54)</u>	<u>ND(0.53)</u>	<u>11</u>	-
2019/4/28 6:45	<u>ND(0.48)</u>	<u>ND(0.53)</u>	<u>10</u>	-
2019/4/29 6:50	<u>ND(0.51)</u>	<u>ND(0.53)</u>	<u>13</u>	<u>0.81</u>
2019/4/30 7:05	<u>ND(0.68)</u>	<u>ND(0.63)</u>	<u>10</u>	-
2019/5/1 7:16	<u>ND(0.71)</u>	<u>ND(0.58)</u>	<u>9.9</u>	-
2019/5/2 7:07	<u>ND(0.69)</u>	<u>ND(0.72)</u>	<u>9.0</u>	-
2019/5/3 6:50	<u>ND(0.75)</u>	<u>ND(0.72)</u>	<u>13</u>	-
2019/5/4 6:54	<u>ND(0.50)</u>	<u>ND(0.86)</u>	<u>11</u>	-
2019/5/5 6:45	<u>ND(0.71)</u>	<u>ND(0.63)</u>	<u>11</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:

(<http://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.

(<http://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:平成31年4月16日、22日、29日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of TEPCO^{※1})
Sampling Date: Apr 16, 22, 29, 2019

令和元年5月8日
May 8, 2019

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
2019/4/2 6:42	ND(0.56)	ND(0.53)	ND(18)	ND(0.92)
2019/4/8 6:34	ND(0.48)	ND(0.75)	ND(15)	ND(0.86)
2019/4/16 6:30	ND(0.68)	ND(0.58)	ND(18)	ND(0.91)
2019/4/22 6:37	ND(0.62)	ND(0.53)	ND(17)	ND(0.88)
2019/4/29 6:50	ND(0.71)	ND(0.68)	ND(16)	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
2019/4/2 6:44	ND(0.73)	ND(0.64)	ND(18)	ND(0.92)
2019/4/8 6:36	ND(0.68)	ND(0.73)	ND(15)	ND(0.86)
2019/4/16 6:32	ND(0.76)	ND(0.76)	ND(18)	ND(0.92)
2019/4/22 6:39	ND(0.82)	ND(0.58)	ND(17)	ND(0.87)
2019/4/29 6:52	ND(0.76)	ND(0.59)	ND(16)	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
2019/4/2 6:46	ND(0.67)	ND(0.53)	ND(18)	ND(0.93)
2019/4/8 6:38	ND(0.81)	ND(0.68)	ND(15)	ND(0.86)
2019/4/16 6:34	ND(0.67)	ND(0.68)	ND(18)	ND(0.91)
2019/4/22 6:41	ND(0.75)	ND(0.68)	ND(17)	ND(0.87)
2019/4/29 6:54	ND(0.55)	ND(0.68)	ND(16)	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
2019/4/2 6:48	ND(0.68)	ND(0.64)	ND(18)	ND(0.92)
2019/4/8 6:40	ND(0.68)	ND(0.74)	ND(15)	0.91
2019/4/16 6:36	ND(0.58)	ND(0.64)	ND(18)	ND(0.92)
2019/4/22 6:43	ND(0.64)	ND(0.64)	ND(17)	ND(0.87)
2019/4/29 6:57	ND(0.52)	ND(0.63)	ND(16)	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
2019/4/2 6:50	ND(0.78)	ND(0.72)	ND(18)	ND(0.93)
2019/4/8 6:42	ND(0.75)	ND(0.67)	ND(15)	ND(0.86)
2019/4/16 6:38	ND(0.72)	ND(0.56)	ND(18)	ND(0.91)
2019/4/22 6:45	ND(0.75)	ND(0.56)	ND(17)	ND(0.87)
2019/4/29 6:59	ND(0.46)	ND(0.62)	ND(16)	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:

(<http://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.

(<http://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