

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3月24日~30日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Mar 24 - 30, 2019

平成31年4月2日
 Apr 2, 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)				
	I-131	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2019/2/27 8:10	ND(0.60)	ND(0.64)	ND(0.59)	-	-
2019/2/28 8:30	ND(0.71)	ND(0.64)	ND(0.76)	-	-
2019/3/1 8:20	ND(0.62)	ND(0.73)	ND(0.75)	-	-
2019/3/2 8:40	ND(0.65)	ND(0.65)	ND(0.56)	-	-
2019/3/3 7:50	ND(0.62)	ND(0.58)	ND(0.64)	-	-
2019/3/4 8:00	ND(0.55)	ND(0.63)	ND(0.68)	13	ND(0.84)
2019/3/5 8:15	ND(0.72)	ND(0.67)	ND(0.63)	-	-
2019/3/6 8:02	ND(0.55)	ND(0.74)	ND(0.63)	-	-
2019/3/7 8:28	ND(0.60)	ND(0.50)	ND(0.64)	-	-
2019/3/8 8:36	ND(0.58)	ND(0.64)	ND(0.72)	-	-
2019/3/9 8:00	ND(0.62)	ND(0.58)	ND(0.57)	-	-
2019/3/10 8:15	ND(0.58)	ND(0.58)	ND(0.72)	-	-
2019/3/11	悪天候により採取中止 (No sample due to bad weather)				
2019/3/12 8:45	ND(0.60)	ND(0.64)	ND(0.53)	14	ND(0.92)
2019/3/13 7:55	ND(0.60)	ND(0.50)	ND(0.57)	-	-
2019/3/14 7:52	ND(0.69)	ND(0.67)	ND(0.76)	-	-
2019/3/15 8:15	ND(0.78)	ND(0.67)	ND(0.68)	-	-
2019/3/16 7:55	ND(0.58)	ND(0.75)	ND(0.64)	-	-
2019/3/17 7:55	ND(0.71)	ND(0.79)	ND(0.45)	-	-
2019/3/18 8:06	ND(0.67)	ND(0.58)	ND(0.57)	9.2	ND(0.91)
2019/3/19 8:40	ND(0.53)	ND(0.59)	ND(0.75)	-	-
2019/3/20 8:14	ND(0.66)	ND(0.57)	ND(0.45)	-	-
2019/3/21 8:10	ND(0.67)	ND(0.76)	ND(0.62)	-	-
2019/3/22 8:05	ND(0.55)	ND(0.48)	ND(0.57)	-	-
2019/3/23 7:34	ND(0.55)	ND(0.50)	ND(0.59)	-	-
2019/3/24 8:15	ND(0.71)	ND(0.70)	ND(0.53)	-	-
2019/3/25 7:40	ND(0.65)	ND(0.50)	ND(0.45)	9.3	ND(0.89)
2019/3/26 8:27	ND(0.65)	ND(0.76)	ND(0.53)	-	-
2019/3/27 7:50	ND(0.58)	ND(0.75)	ND(0.75)	-	-
2019/3/28 8:10	ND(0.67)	ND(0.70)	ND(0.56)	-	-
2019/3/29 8:06	ND(0.71)	ND(0.56)	ND(0.64)	-	-
2019/3/30 7:45	ND(0.58)	ND(0.65)	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3月24日~30日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
(Based on the press release of TEPCO^{※1})
Sampling Date: Mar 24 - 30, 2019

平成31年4月2日
Apr 2, 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)				
	I-131	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2019/2/27 6:55	ND(0.66)	ND(0.52)	ND(0.75)	12	-
2019/2/28 7:00	ND(0.68)	ND(0.74)	ND(0.53)	13	ND(1.5)
2019/3/1 7:15	ND(0.76)	ND(0.74)	ND(0.71)	10	-
2019/3/2 7:00	ND(0.74)	ND(0.87)	ND(0.75)	12	-
2019/3/3 6:45	ND(0.66)	ND(0.77)	ND(0.68)	14	-
2019/3/4 7:00	ND(0.56)	ND(0.68)	ND(0.58)	14	ND(0.84)
2019/3/5 6:55	ND(0.46)	ND(0.62)	ND(0.74)	12	-
2019/3/6 7:05	ND(0.62)	ND(0.68)	ND(0.71)	13	-
2019/3/7 7:06	ND(0.72)	ND(0.71)	ND(0.58)	10	-
2019/3/8 7:15	ND(0.66)	ND(0.62)	ND(0.63)	8.6	-
2019/3/9 6:55	ND(0.68)	ND(0.62)	ND(0.46)	12	ND(1.4)
2019/3/10 7:05	ND(0.61)	ND(0.76)	ND(0.58)	12	-
2019/3/11	悪天候により採取中止 (No sample due to bad weather)				
2019/3/12 7:10	ND(0.68)	ND(0.81)	ND(0.53)	14	ND(0.92)
2019/3/13 7:10	ND(0.49)	ND(0.71)	ND(0.71)	12	-
2019/3/14 7:02	ND(0.70)	ND(0.71)	ND(0.68)	13	-
2019/3/15 7:05	ND(0.66)	ND(0.44)	ND(0.64)	10	-
2019/3/16 6:50	ND(0.63)	ND(0.66)	ND(0.68)	9.9	-
2019/3/17 6:40	ND(0.72)	ND(0.63)	ND(0.71)	14	-
2019/3/18 6:45	ND(0.58)	ND(0.83)	ND(0.75)	12	ND(0.91)
2019/3/19 7:00	ND(0.68)	ND(0.52)	ND(0.58)	11	-
2019/3/20 7:12	ND(0.70)	ND(0.79)	ND(0.82)	13	-
2019/3/21 6:58	ND(0.55)	ND(0.70)	ND(0.80)	11	-
2019/3/22 6:50	ND(0.61)	ND(0.82)	ND(0.49)	13	-
2019/3/23 6:30	ND(0.66)	ND(0.59)	ND(0.53)	12	-
2019/3/24 6:55	ND(0.66)	ND(0.62)	ND(0.63)	10	ND(1.6)
2019/3/25 7:00	ND(0.55)	ND(0.60)	ND(0.53)	11	ND(0.89)
2019/3/26 7:00	ND(0.58)	ND(0.54)	ND(0.60)	10	-
2019/3/27 7:00	ND(0.49)	ND(0.56)	ND(0.56)	11	-
2019/3/28 6:57	ND(0.58)	ND(0.59)	ND(0.71)	13	-
2019/3/29 7:05	ND(0.55)	ND(0.74)	ND(0.68)	12	ND(1.4)
2019/3/30 6:50	ND(0.49)	ND(0.60)	ND(0.64)	10	-

* 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3月18日、25日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of TEPCO^{※1})
Sampling Date: Mar 18, 25, 2019

平成31年4月2日
Apr 2, 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
2019/2/25 6:36	ND(0.75)	ND(0.64)	ND(16)	ND(0.87)
2019/3/4 6:32	ND(0.55)	ND(0.68)	ND(17)	ND(0.88)
2019/3/13 6:48	ND(0.59)	ND(0.78)	ND(16)	ND(0.88)
2019/3/18 6:28	ND(0.74)	ND(0.53)	ND(15)	ND(0.91)
2019/3/25 6:29	ND(0.62)	ND(0.58)	ND(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
2019/2/25 6:38	ND(0.77)	ND(0.74)	ND(16)	ND(0.87)
2019/3/4 6:34	ND(0.68)	ND(0.69)	ND(17)	ND(0.89)
2019/3/13 6:50	ND(0.74)	ND(0.73)	ND(16)	ND(0.87)
2019/3/18 6:30	ND(0.76)	ND(0.69)	ND(15)	ND(0.91)
2019/3/25 6:31	ND(0.71)	ND(0.78)	ND(15)	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
2019/2/25 6:40	ND(0.66)	ND(0.67)	ND(16)	ND(0.87)
2019/3/4 6:36	ND(0.78)	ND(0.68)	ND(17)	ND(0.89)
2019/3/13 6:52	ND(0.72)	ND(0.62)	20	ND(0.87)
2019/3/18 6:32	ND(0.64)	ND(0.62)	ND(15)	ND(0.91)
2019/3/25 6:33	ND(0.54)	ND(0.64)	ND(15)	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
2019/2/25 6:42	ND(0.61)	ND(0.71)	ND(16)	ND(0.87)
2019/3/4 6:38	ND(0.74)	ND(0.89)	ND(17)	ND(0.88)
2019/3/13 6:54	ND(0.68)	ND(0.64)	ND(16)	ND(0.88)
2019/3/18 6:34	ND(0.60)	ND(0.69)	ND(15)	ND(0.91)
2019/3/25 6:35	ND(0.62)	ND(0.60)	ND(15)	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
2019/2/25 6:44	ND(0.80)	ND(0.78)	ND(16)	ND(0.87)
2019/3/4 6:40	ND(0.52)	ND(0.72)	ND(17)	ND(0.89)
2019/3/13 6:56	ND(0.85)	ND(0.62)	ND(16)	ND(0.87)
2019/3/18 6:36	ND(0.63)	ND(0.54)	ND(15)	ND(0.92)
2019/3/25 6:37	ND(0.62)	ND(0.65)	ND(15)	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