

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30年12月2日~8日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Dec 2 - 8, 2018

平成30年12月11日
 Dec 11, 2018

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
2018/11/7 8:10	ND(0.54)	ND(0.61)	ND(0.67)	-	-
2018/11/8 8:55	ND(0.65)	ND(0.70)	ND(0.59)	-	-
2018/11/9 8:45	ND(0.91)	ND(0.74)	ND(0.88)	-	-
2018/11/10 8:15	ND(0.65)	ND(0.72)	ND(0.45)	-	-
2018/11/11 8:25	ND(0.64)	ND(0.61)	ND(0.74)	-	-
2018/11/12 7:55	ND(0.60)	ND(0.57)	ND(0.73)	11	ND(0.87)
2018/11/13 8:10	ND(0.90)	ND(0.56)	ND(0.73)	-	-
2018/11/14 7:55	ND(0.55)	ND(0.67)	ND(0.66)	-	-
2018/11/15 8:25	ND(0.67)	ND(0.54)	ND(0.62)	-	-
2018/11/16 8:23	ND(0.83)	ND(0.76)	ND(0.80)	-	-
2018/11/17 8:07	ND(0.71)	ND(0.77)	ND(0.68)	-	-
2018/11/18 8:20	ND(0.65)	ND(0.77)	ND(0.57)	-	-
2018/11/19 8:00	ND(0.67)	ND(0.63)	ND(0.70)	15	ND(0.89)
2018/11/20 8:45	ND(0.81)	ND(0.81)	ND(0.53)	-	-
2018/11/21 8:19	ND(0.56)	ND(0.68)	ND(0.62)	-	-
2018/11/22 8:50	ND(0.94)	ND(0.53)	ND(0.76)	-	-
2018/11/23 8:15	ND(0.60)	ND(0.75)	ND(0.64)	-	-
2018/11/24 8:20	ND(0.76)	ND(0.66)	ND(0.72)	-	-
2018/11/25 8:00	ND(0.58)	ND(0.73)	ND(0.67)	-	-
2018/11/26 7:25	ND(0.50)	ND(0.81)	ND(0.64)	12	ND(0.92)
2018/11/27 7:55	ND(0.55)	ND(0.62)	ND(0.64)	-	-
2018/11/28 8:50	ND(0.79)	ND(0.65)	ND(0.85)	-	-
2018/11/29 8:35	ND(0.62)	ND(0.80)	ND(0.64)	-	-
2018/11/30 8:25	ND(0.69)	ND(0.58)	ND(0.68)	-	-
2018/12/1 7:45	ND(0.74)	ND(0.81)	ND(0.68)	-	-
2018/12/2 8:45	ND(1.1)	ND(0.74)	ND(0.73)	-	-
2018/12/3 7:15	ND(0.56)	ND(0.76)	ND(0.69)	14	ND(0.93)
2018/12/4 8:15	ND(0.58)	ND(0.63)	ND(0.63)	-	-
2018/12/5 8:00	ND(0.62)	ND(0.67)	ND(0.62)	-	-
2018/12/6 8:43	ND(0.78)	ND(0.69)	ND(0.76)	-	-
2018/12/7 8:15	ND(0.59)	ND(0.76)	ND(0.78)	-	-
2018/12/8 8:25	ND(0.48)	ND(0.68)	ND(0.71)	-	-

* 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30年12月1日～8日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Dec 1 – 8, 2018

平成30年12月11日
 Dec 11, 2018

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
2018/11/7 7:05	ND(0.62)	ND(0.68)	ND(0.67)	12	-
2018/11/8 7:35	ND(0.61)	ND(0.74)	ND(0.53)	9.9	-
2018/11/9 7:15	ND(0.49)	ND(0.54)	ND(0.62)	12	ND(1.6)
2018/11/10 7:03	ND(0.76)	ND(0.71)	ND(0.75)	11	-
2018/11/11 6:50	ND(0.56)	ND(0.71)	ND(0.57)	14	-
2018/11/12 7:05	ND(0.86)	ND(0.74)	ND(0.85)	14	ND(0.87)
2018/11/13 7:00	ND(0.66)	ND(0.79)	ND(0.71)	14	-
2018/11/14 7:00	ND(0.68)	ND(0.66)	ND(0.46)	14	-
2018/11/15 7:00	ND(0.68)	ND(0.68)	ND(0.71)	10	-
2018/11/16 7:08	ND(0.60)	ND(0.65)	ND(0.56)	9.8	ND(1.5)
2018/11/17 7:00	ND(0.66)	ND(0.49)	ND(0.68)	14	-
2018/11/18 7:00	ND(0.63)	ND(0.49)	ND(0.71)	13	-
2018/11/19 7:00	ND(0.70)	ND(0.87)	ND(0.63)	13	1.2
2018/11/20 7:10	ND(0.82)	ND(0.71)	ND(0.69)	11	-
2018/11/21 7:00	ND(0.66)	ND(0.77)	ND(0.58)	11	-
2018/11/22 7:05	ND(0.64)	ND(0.53)	ND(0.74)	9.0	-
2018/11/23 7:00	ND(0.58)	ND(0.68)	ND(0.53)	9.8	ND(1.4)
2018/11/24 7:05	ND(0.55)	ND(0.71)	ND(0.63)	11	-
2018/11/25 6:45	ND(0.66)	ND(0.67)	ND(0.53)	8.9	-
2018/11/26 8:45	ND(0.55)	ND(0.65)	ND(0.58)	11	ND(0.92)
2018/11/27 6:55	ND(0.70)	ND(0.51)	ND(0.58)	13	-
2018/11/28 7:05	ND(0.56)	ND(0.67)	ND(0.57)	10	-
2018/11/29 7:05	ND(0.52)	ND(0.74)	ND(0.53)	11	-
2018/11/30 6:57	ND(0.58)	ND(0.86)	ND(0.53)	10	-
2018/12/1 6:45	ND(0.63)	ND(0.51)	ND(0.63)	13	ND(1.6)
2018/12/2 7:20	ND(0.68)	ND(0.74)	ND(0.53)	11	-
2018/12/3 8:05	ND(0.61)	ND(0.88)	ND(0.57)	11	ND(0.94)
2018/12/4 6:55	ND(0.66)	ND(0.53)	ND(0.44)	13	-
2018/12/5 6:55	ND(0.58)	ND(0.54)	ND(0.63)	11	-
2018/12/6 6:55	ND(0.85)	ND(0.79)	ND(0.65)	11	-
2018/12/7 7:05	ND(0.79)	ND(0.79)	ND(0.64)	14	ND(1.6)
2018/12/8 7:00	ND(0.68)	ND(0.64)	ND(0.58)	11	-

* 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30年11月26日、12月3日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of TEPCO^{※1})
Sampling Date: Nov 26, Dec 3, 2018

平成30年12月11日
Dec 11, 2018

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
2018/11/5 6:53	ND(0.46)	ND(0.63)	ND(17)	ND(0.85)
2018/11/12 8:22	ND(0.74)	ND(0.63)	ND(15)	ND(0.84)
2018/11/19 6:50	ND(0.52)	ND(0.53)	ND(17)	ND(0.86)
2018/11/26 6:50	ND(0.58)	ND(0.72)	ND(17)	0.88
2018/12/3 6:40	ND(0.83)	ND(0.76)	ND(18)	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
2018/11/5 6:55	ND(0.44)	ND(0.76)	ND(17)	ND(0.85)
2018/11/12 8:26	ND(0.56)	ND(0.64)	ND(15)	ND(0.84)
2018/11/19 6:52	ND(0.71)	ND(0.71)	ND(17)	ND(0.86)
2018/11/26 6:52	ND(0.60)	ND(0.75)	ND(17)	0.86
2018/12/3 6:42	ND(0.67)	ND(0.65)	ND(18)	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
2018/11/5 6:57	ND(0.70)	ND(0.64)	ND(17)	ND(0.85)
2018/11/12 8:31	ND(0.62)	ND(0.58)	ND(15)	ND(0.84)
2018/11/19 6:54	ND(0.79)	ND(0.69)	ND(17)	ND(0.86)
2018/11/26 6:54	ND(0.85)	ND(0.57)	ND(17)	ND(0.83)
2018/12/3 6:44	ND(0.59)	ND(0.79)	ND(18)	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
2018/11/5 7:00	ND(0.53)	ND(0.71)	ND(17)	ND(0.84)
2018/11/12 8:36	ND(0.66)	ND(0.69)	ND(15)	ND(0.84)
2018/11/19 6:56	ND(0.77)	ND(0.62)	ND(17)	ND(0.86)
2018/11/26 6:56	ND(0.73)	ND(0.71)	ND(17)	ND(0.83)
2018/12/3 6:46	ND(0.55)	ND(0.60)	ND(18)	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
2018/11/5 7:02	ND(0.64)	ND(0.67)	ND(17)	ND(0.85)
2018/11/12 8:41	ND(0.78)	ND(0.57)	ND(15)	ND(0.84)
2018/11/19 6:58	ND(0.84)	ND(0.69)	ND(17)	ND(0.86)
2018/11/26 6:58	ND(0.77)	ND(0.81)	ND(17)	ND(0.83)
2018/12/3 6:48	ND(0.84)	ND(0.82)	ND(18)	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