

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<sup>※1</sup>)  
 試料採取日: 令和元年7月7日～13日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)  
 (Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
 Sampling Date: Jul 7 - 13, 2019

令和元年7月16日  
 Jul 16, 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 <sup>※2</sup> : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2019/6/12 8:21	ND(0.67)	ND(0.64)	-	-
2019/6/13 8:13	ND(0.59)	ND(0.63)	-	-
2019/6/14 8:52	ND(0.70)	ND(0.60)	-	-
2019/6/15 8:25	ND(0.59)	ND(0.53)	-	-
2019/6/16 8:03	ND(0.55)	ND(0.53)	-	-
2019/6/17 7:55	ND(0.67)	ND(0.68)	12	ND(0.83)
2019/6/18 8:20	ND(0.58)	ND(0.62)	-	-
2019/6/19 7:45	ND(0.57)	ND(0.53)	-	-
2019/6/20 8:28	ND(0.64)	ND(0.83)	-	-
2019/6/21 7:53	ND(0.67)	ND(0.64)	-	-
2019/6/22 8:12	ND(0.61)	ND(0.70)	-	-
2019/6/23 7:56	ND(0.58)	ND(0.62)	-	-
2019/6/24 8:25	ND(0.82)	ND(0.64)	10	ND(0.86)
2019/6/25 8:16	ND(0.71)	ND(0.50)	-	-
2019/6/26 7:05	ND(0.70)	ND(0.64)	-	-
2019/6/27 8:18	ND(0.80)	ND(0.76)	-	-
2019/6/28 8:40	ND(0.67)	ND(0.71)	-	-
2019/6/29 7:53	ND(0.67)	ND(0.72)	-	-
2019/6/30 7:27	ND(0.74)	ND(0.59)	-	-
2019/7/1 7:20	ND(0.56)	ND(0.64)	8.4	ND(0.94)
2019/7/2 8:15	ND(0.80)	ND(0.82)	-	-
2019/7/3 7:23	ND(0.56)	ND(0.45)	-	-
2019/7/4 7:57	ND(0.70)	ND(0.74)	-	-
2019/7/5 7:30	ND(0.78)	ND(0.53)	-	-
2019/7/6 7:32	ND(0.49)	ND(0.68)	-	-
2019/7/7 7:40	<b><u>ND(0.49)</u></b>	<b><u>ND(0.53)</u></b>	-	-
2019/7/8 7:20	<b><u>ND(0.70)</u></b>	<b><u>ND(0.64)</u></b>	<b>9.1</b>	<b><u>ND(0.83)</u></b>
2019/7/9 7:25	<b><u>ND(0.75)</u></b>	<b><u>ND(0.64)</u></b>	-	-
2019/7/10 7:22	<b><u>ND(0.64)</u></b>	<b><u>ND(0.72)</u></b>	-	-
2019/7/11 7:40	<b><u>ND(0.70)</u></b>	<b><u>ND(0.68)</u></b>	-	-
2019/7/12 7:50	<b><u>ND(0.67)</u></b>	<b><u>ND(0.64)</u></b>	-	-
2019/7/13 7:35	<b><u>ND(0.55)</u></b>	<b><u>ND(0.85)</u></b>	-	-

\* 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<sup>※1</sup>)  
 試料採取日: 令和元年7月7日～13日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)  
 (Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
 Sampling Date: Jul 7 - 13, 2019

令和元年7月16日  
 Jul 16, 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 <sup>※2</sup> : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2019/6/12 7:10	ND(0.71)	ND(0.71)	10	-
2019/6/13 7:00	ND(0.75)	ND(0.68)	9.8	-
2019/6/14 7:43	ND(0.59)	ND(0.74)	11	1.5
2019/6/15 7:05	ND(0.75)	ND(0.64)	10	-
2019/6/16 6:55	ND(0.67)	ND(0.58)	11	-
2019/6/17 7:05	ND(0.62)	ND(0.68)	11	ND(0.83)
2019/6/18 7:50	ND(0.62)	ND(0.63)	11	-
2019/6/19 6:30	ND(0.68)	ND(0.63)	12	-
2019/6/20 7:07	ND(0.68)	ND(0.53)	11	-
2019/6/21 6:55	ND(0.62)	ND(0.75)	10	-
2019/6/22 6:58	ND(0.68)	ND(0.68)	12	-
2019/6/23 6:50	ND(0.71)	ND(0.58)	13	-
2019/6/24 7:05	ND(0.86)	ND(0.81)	14	0.90
2019/6/25 7:15	ND(0.80)	ND(0.58)	10	-
2019/6/26 7:00	ND(0.71)	ND(0.58)	12	-
2019/6/27 7:05	ND(0.58)	ND(0.62)	11	-
2019/6/28 7:14	ND(0.43)	ND(0.68)	12	ND(1.5)
2019/6/29 6:50	ND(0.76)	ND(0.53)	12	-
2019/6/30 6:40	ND(0.69)	ND(0.71)	11	-
2019/7/1 6:20	ND(0.81)	ND(0.71)	10	ND(0.95)
2019/7/2 6:30	ND(0.62)	ND(0.62)	13	-
2019/7/3 6:23	ND(0.57)	ND(0.58)	12	-
2019/7/4 7:18	ND(0.68)	ND(0.78)	11	-
2019/7/5 6:30	ND(0.74)	ND(0.53)	13	ND(1.5)
2019/7/6 6:28	ND(0.74)	ND(0.58)	9.2	-
2019/7/7 6:38	<b><u>ND(0.63)</u></b>	<b><u>ND(0.68)</u></b>	<b><u>14</u></b>	-
2019/7/8 6:25	<b><u>ND(0.59)</u></b>	<b><u>ND(0.57)</u></b>	<b><u>11</u></b>	<b><u>ND(0.83)</u></b>
2019/7/9 6:20	<b><u>ND(0.58)</u></b>	<b><u>ND(0.66)</u></b>	<b><u>13</u></b>	-
2019/7/10 6:25	<b><u>ND(0.64)</u></b>	<b><u>ND(0.74)</u></b>	<b><u>9.9</u></b>	-
2019/7/11 6:35	<b><u>ND(0.62)</u></b>	<b><u>ND(0.70)</u></b>	<b><u>12</u></b>	-
2019/7/12 6:35	<b><u>ND(0.77)</u></b>	<b><u>ND(0.70)</u></b>	<b><u>14</u></b>	<b><u>ND(1.9)</u></b>
2019/7/13 6:35	<b><u>ND(0.79)</u></b>	<b><u>ND(0.57)</u></b>	<b><u>13</u></b>	-

\* 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<sup>\*1</sup>)  
試料採取日: 令和元年7月1日、11日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP  
(Based on the press release of TEPCO<sup>\*1</sup>)  
Sampling Date: Jul 1, 11, 2019

令和元年7月16日  
Jul 16, 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 <sup>*2</sup> : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>*3</sup> gross β	H-3
2019/6/14 6:31	ND(0.57)	ND(0.59)	ND(17)	1.2
2019/6/17 6:30	ND(0.67)	ND(0.45)	ND(15)	ND(0.79)
2019/6/24 6:36	ND(0.71)	ND(0.63)	ND(19)	ND(0.81)
2019/7/1 6:30	ND(0.62)	ND(0.63)	ND(14)	1.0
2019/7/11 6:31	<b>ND(0.73)</b>	<b>ND(0.59)</b>	<b>ND(18)</b>	<b>分析中 In progress</b>

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 <sup>*2</sup> : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>*3</sup> gross β	H-3
2019/6/14 6:33	ND(0.77)	ND(0.74)	ND(17)	ND(0.89)
2019/6/17 6:32	ND(0.55)	ND(0.69)	ND(15)	ND(0.79)
2019/6/24 6:38	ND(0.74)	ND(0.50)	ND(19)	ND(0.81)
2019/7/1 6:32	ND(0.73)	ND(0.65)	ND(14)	ND(0.87)
2019/7/11 6:33	<b>ND(0.56)</b>	<b>ND(0.74)</b>	<b>ND(18)</b>	<b>分析中 In progress</b>

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 <sup>*2</sup> : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>*3</sup> gross β	H-3
2019/6/14 6:35	ND(0.76)	ND(0.64)	ND(17)	ND(0.89)
2019/6/17 6:34	ND(0.55)	ND(0.62)	ND(15)	ND(0.79)
2019/6/24 6:41	ND(0.70)	ND(0.59)	ND(19)	ND(0.80)
2019/7/1 6:34	ND(0.54)	ND(0.83)	ND(14)	1.1
2019/7/11 6:35	<b>ND(0.70)</b>	<b>ND(0.62)</b>	<b>ND(18)</b>	<b>分析中 In progress</b>

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 <sup>*2</sup> : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>*3</sup> gross β	H-3
2019/6/14 6:37	ND(0.51)	ND(0.71)	ND(17)	ND(0.89)
2019/6/17 6:36	ND(0.41)	ND(0.78)	ND(15)	ND(0.79)
2019/6/24 6:43	ND(0.83)	ND(0.74)	ND(19)	ND(0.81)
2019/7/1 6:36	ND(0.44)	ND(0.69)	ND(14)	1.2
2019/7/11 6:37	<b>ND(0.75)</b>	<b>ND(0.60)</b>	<b>ND(18)</b>	<b>分析中 In progress</b>

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 <sup>*2</sup> : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>*3</sup> gross β	H-3
2019/6/14 6:39	ND(0.73)	ND(0.69)	ND(17)	ND(0.89)
2019/6/17 6:38	ND(0.57)	ND(0.50)	ND(15)	ND(0.79)
2019/6/24 6:46	ND(0.47)	ND(0.79)	ND(19)	ND(0.80)
2019/7/1 6:38	ND(0.49)	ND(0.64)	ND(14)	1.2
2019/7/11 6:39	<b>ND(0.77)</b>	<b>ND(0.81)</b>	<b>ND(18)</b>	<b>分析中 In progress</b>

\* 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