

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2年7月19日~25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 19 - 25, 2020

令和2年7月28日  
 Jul 28, 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 <sup>※2</sup> : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2020/6/24 8:15	ND(0.70)	ND(0.60)	-	-
2020/6/25 9:25	ND(0.72)	ND(0.64)	-	-
2020/6/26 8:05	ND(0.67)	ND(0.53)	-	-
2020/6/27 7:38	ND(0.55)	ND(0.62)	-	-
2020/6/28 8:10	ND(0.88)	ND(0.62)	-	-
2020/6/29 8:15	ND(0.43)	ND(0.52)	11	ND(0.84)
2020/6/30 8:11	ND(0.50)	ND(0.62)	-	-
2020/7/1 8:45	ND(0.64)	ND(0.54)	-	-
2020/7/2 9:55	ND(0.67)	ND(0.64)	-	-
2020/7/3 8:00	ND(0.77)	ND(0.74)	-	-
2020/7/4 8:00	ND(0.60)	ND(0.78)	-	-
2020/7/5 8:15	ND(0.53)	ND(0.61)	-	-
2020/7/6 8:30	ND(0.71)	ND(0.50)	12	1.2
2020/7/7 8:58	ND(0.77)	ND(0.69)	-	-
2020/7/8 8:15	ND(0.62)	ND(0.69)	-	-
2020/7/9 9:00	ND(0.69)	ND(0.59)	-	-
2020/7/10 8:23	ND(0.68)	ND(0.69)	-	-
2020/7/11 8:00	ND(0.68)	ND(0.65)	-	-
2020/7/12 7:55	ND(0.79)	ND(0.64)	-	-
2020/7/13 8:00	ND(0.93)	ND(0.58)	11	1.2
2020/7/14 8:05	ND(0.62)	ND(0.58)	-	-
2020/7/15 8:15	ND(0.83)	ND(0.67)	-	-
2020/7/16 7:50	ND(0.46)	ND(0.56)	-	-
2020/7/17 8:15	ND(0.91)	ND(0.81)	-	-
2020/7/18 8:30	ND(0.71)	ND(0.81)	-	-
2020/7/19 7:55	<b><u>ND(0.61)</u></b>	<b><u>ND(0.53)</u></b>	-	-
2020/7/20 7:40	<b><u>ND(0.44)</u></b>	<b><u>ND(0.78)</u></b>	<b>12</b>	<b><u>0.86</u></b>
2020/7/21 8:00	<b><u>ND(0.88)</u></b>	<b><u>ND(0.75)</u></b>	-	-
2020/7/22 8:25	<b><u>ND(0.85)</u></b>	<b><u>ND(0.81)</u></b>	-	-
2020/7/23 8:15	<b><u>ND(0.66)</u></b>	<b><u>ND(0.70)</u></b>	-	-
2020/7/24 7:35	<b><u>ND(0.73)</u></b>	<b><u>ND(0.69)</u></b>	-	-
2020/7/25 7:55	<b><u>ND(0.88)</u></b>	<b><u>ND(0.59)</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株の発表をもとに作成<sup>※1</sup>)  
 試料採取日: 令和2年7月17日、19日～25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 17, 19 - 25, 2020

令和2年7月28日  
 Jul 28, 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 <sup>※2</sup> : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2020/6/24 7:15	ND(0.50)	ND(0.80)	13	-
2020/6/25 7:22	ND(0.76)	ND(0.63)	12	-
2020/6/26 7:09	ND(0.66)	ND(0.78)	10	0.87
2020/6/27 6:45	ND(0.48)	ND(0.46)	12	-
2020/6/28 6:55	ND(0.42)	ND(0.71)	10	-
2020/6/29 7:10	ND(0.89)	ND(0.67)	13	ND(0.84)
2020/6/30 6:53	ND(0.56)	ND(0.69)	11	-
2020/7/1 7:15	ND(0.77)	ND(0.74)	13	-
2020/7/2 7:45	ND(0.60)	ND(0.69)	10	-
2020/7/3 7:00	ND(0.69)	ND(0.60)	9.5	ND(0.77)
2020/7/4 6:40	ND(0.60)	ND(0.77)	11	-
2020/7/5 7:00	ND(0.67)	ND(0.74)	11	-
2020/7/6 7:00	ND(0.79)	ND(0.54)	15	0.80
2020/7/7 7:10	ND(0.73)	ND(0.69)	11	-
2020/7/8 7:03	ND(0.72)	ND(0.54)	10	-
2020/7/9 7:28	ND(0.71)	ND(0.69)	11	-
2020/7/10 7:10	ND(0.45)	ND(0.54)	9.8	1.1
2020/7/11 6:50	ND(0.72)	ND(0.63)	12	-
2020/7/12 6:45	ND(0.88)	ND(0.60)	12	-
2020/7/13 7:10	ND(0.60)	ND(0.73)	11	ND(0.80)
2020/7/14 7:10	ND(0.60)	ND(0.65)	12	-
2020/7/15 6:55	ND(0.77)	ND(0.74)	11	-
2020/7/16 6:55	ND(0.64)	ND(0.69)	9.5	-
2020/7/17 7:05	ND(0.79)	ND(0.65)	11	<b>ND(0.82)</b>
2020/7/18 7:00	ND(0.80)	ND(0.72)	8.7	-
2020/7/19 6:45	<b>ND(0.77)</b>	<b>ND(0.67)</b>	<b>8.5</b>	-
2020/7/20 7:00	<b>ND(0.65)</b>	<b>ND(0.73)</b>	<b>11</b>	<b>ND(0.84)</b>
2020/7/21 7:05	<b>ND(0.77)</b>	<b>ND(0.58)</b>	<b>9.2</b>	-
2020/7/22 7:05	<b>ND(0.71)</b>	<b>ND(0.75)</b>	<b>9.7</b>	-
2020/7/23 6:53	<b>ND(0.64)</b>	<b>ND(0.70)</b>	<b>14</b>	-
2020/7/24 6:40	<b>ND(0.59)</b>	<b>ND(0.65)</b>	<b>13</b>	<b>分析中 In progress</b>
2020/7/25 6:50	<b>ND(0.85)</b>	<b>ND(0.64)</b>	<b>13</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株の発表 (<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2年7月13日、20日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP  
 (Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
 Sampling Date: Jul 13, 20, 2020

令和2年7月28日  
 Jul 28, 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 <sup>※2</sup> : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2020/6/22 7:14	ND(0.69)	ND(0.63)	ND(14)	ND(0.75)
2020/6/29 7:14	ND(0.79)	ND(0.62)	ND(13)	0.75
2020/7/6 6:35	ND(0.64)	ND(0.70)	ND(13)	ND(0.82)
2020/7/13 6:31	ND(0.84)	ND(0.75)	ND(13)	<b>0.86</b>
2020/7/20 6:53	<b>ND(0.85)</b>	<b>ND(0.75)</b>	<b>ND(12)</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
2020/6/22 7:16	ND(0.71)	ND(0.65)	ND(14)	ND(0.75)
2020/6/29 7:16	ND(0.57)	ND(0.57)	ND(12)	ND(0.75)
2020/7/6 6:37	ND(0.65)	ND(0.65)	ND(14)	ND(0.82)
2020/7/13 6:33	ND(0.60)	ND(0.75)	ND(14)	<b>ND(0.79)</b>
2020/7/20 6:56	<b>ND(0.75)</b>	<b>ND(0.59)</b>	<b>ND(13)</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
2020/6/22 7:18	ND(0.67)	ND(0.64)	ND(14)	ND(0.75)
2020/6/29 7:18	ND(0.73)	ND(0.78)	ND(13)	ND(0.75)
2020/7/6 6:39	ND(0.75)	ND(0.54)	ND(13)	1.2
2020/7/13 6:35	ND(0.61)	ND(0.59)	ND(13)	<b>ND(0.79)</b>
2020/7/20 6:59	<b>ND(0.89)</b>	<b>ND(0.76)</b>	<b>ND(13)</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
2020/6/22 7:20	ND(0.74)	ND(0.73)	ND(14)	ND(0.73)
2020/6/29 7:20	ND(0.50)	ND(0.62)	ND(13)	ND(0.75)
2020/7/6 6:41	ND(0.92)	ND(0.70)	ND(13)	1.1
2020/7/13 6:37	ND(0.45)	ND(0.60)	ND(14)	<b>ND(0.79)</b>
2020/7/20 7:02	<b>ND(0.78)</b>	<b>ND(0.51)</b>	<b>ND(13)</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
2020/6/22 7:22	ND(0.79)	ND(0.66)	ND(14)	ND(0.75)
2020/6/29 7:22	ND(0.74)	ND(0.76)	ND(13)	0.78
2020/7/6 6:43	ND(0.69)	ND(0.71)	ND(13)	ND(0.82)
2020/7/13 6:39	ND(0.59)	ND(0.65)	ND(14)	<b>ND(0.79)</b>
2020/7/20 7:04	<b>ND(0.53)</b>	<b>ND(0.65)</b>	<b>ND(13)</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