

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9月7日、13日～19日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)  
 (Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
 Sampling Date: Sep 7, 13 – 19, 2020

令和2年9月25日  
 Sep 25, 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
2020/8/19 8:35	ND(0.52)	ND(0.65)	-	-
2020/8/20 8:25	ND(0.72)	ND(0.80)	-	-
2020/8/21 7:55	ND(0.48)	ND(0.51)	-	-
2020/8/22 7:45	ND(0.68)	ND(0.74)	-	-
2020/8/23 7:45	ND(0.69)	ND(0.65)	-	-
2020/8/24 7:30	ND(0.74)	ND(0.72)	13	1.7
2020/8/25 7:52	ND(0.80)	ND(0.68)	-	-
2020/8/26 7:35	ND(0.77)	ND(0.71)	-	-
2020/8/27 8:15	ND(0.83)	ND(0.63)	-	-
2020/8/28 8:20	ND(0.64)	ND(0.54)	-	-
2020/8/29 8:05	ND(0.79)	ND(0.87)	-	-
2020/8/30 7:45	ND(0.64)	ND(0.74)	-	-
2020/8/31 7:45	ND(0.78)	ND(0.79)	-	-
2020/9/1 8:23	ND(0.87)	ND(0.69)	-	-
2020/9/2 8:10	ND(0.74)	ND(0.72)	-	-
2020/9/3 8:35	ND(0.44)	ND(0.64)	-	-
2020/9/4 8:10	ND(0.88)	ND(0.69)	13	ND(0.82)
2020/9/5 8:05	ND(0.74)	ND(0.75)	-	-
2020/9/6 7:55	ND(0.68)	ND(0.69)	-	-
2020/9/7 8:10	ND(0.52)	ND(0.66)	11	<b>ND(0.91)</b>
2020/9/8 7:46	ND(0.83)	ND(0.75)	-	-
2020/9/9 7:50	ND(0.67)	ND(0.66)	-	-
2020/9/10 8:22	ND(0.62)	ND(0.69)	-	-
2020/9/11 8:15	ND(0.71)	ND(0.77)	-	-
2020/9/12 8:00	ND(0.62)	ND(0.82)	-	-
2020/9/13 7:40	<b>ND(0.64)</b>	<b>ND(0.68)</b>	-	-
2020/9/14 8:15	<b>ND(0.59)</b>	<b>ND(0.62)</b>	-	-
2020/9/15 8:00	<b>ND(0.68)</b>	<b>ND(0.65)</b>	-	-
2020/9/16 8:30	<b>ND(0.80)</b>	<b>ND(0.78)</b>	14	-
2020/9/17 8:20	<b>ND(0.65)</b>	<b>ND(0.58)</b>	-	-
2020/9/18 8:00	<b>ND(0.54)</b>	<b>ND(0.65)</b>	-	-
2020/9/19 7:55	<b>ND(0.69)</b>	<b>ND(0.51)</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2年9月7日、11日、13日～19日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)  
 (Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
 Sampling Date: Sep 7, 11, 13 - 19, 2020

令和2年9月25日  
 Sep 25, 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
2020/8/19 7:10	ND(0.64)	ND(0.58)	8.5	-
2020/8/20 6:55	ND(0.82)	ND(0.76)	11	-
2020/8/21 6:50	ND(0.70)	ND(0.78)	15	ND(0.87)
2020/8/22 6:40	ND(0.72)	ND(0.60)	11	-
2020/8/23 6:35	ND(0.77)	ND(0.69)	8.6	-
2020/8/24 6:55	ND(0.60)	ND(0.68)	10	ND(0.95)
2020/8/25 6:50	ND(0.69)	ND(0.79)	8.9	-
2020/8/26 6:45	ND(0.78)	ND(0.77)	11	-
2020/8/27 6:55	ND(0.71)	ND(0.74)	13	-
2020/8/28 7:07	ND(0.68)	ND(0.82)	11	ND(0.92)
2020/8/29 6:45	ND(0.75)	ND(0.73)	11	-
2020/8/30 6:37	ND(0.55)	ND(0.77)	11	-
2020/8/31 6:57	ND(0.71)	ND(0.74)	11	-
2020/9/1 7:10	ND(0.60)	ND(0.77)	14	-
2020/9/2 7:00	ND(0.80)	ND(0.63)	11	-
2020/9/3 7:05	ND(0.64)	ND(0.65)	11	-
2020/9/4 7:00	ND(0.64)	ND(0.54)	11	ND(0.82)
2020/9/5 6:50	ND(0.64)	ND(0.58)	10	-
2020/9/6 6:50	ND(0.73)	ND(0.63)	12	-
2020/9/7 7:00	ND(0.80)	ND(0.63)	12	<b>ND(0.91)</b>
2020/9/8 6:52	ND(0.85)	ND(0.88)	11	-
2020/9/9 6:45	ND(0.52)	ND(0.61)	8.5	-
2020/9/10 6:55	ND(0.58)	ND(0.69)	8.9	-
2020/9/11 7:05	ND(0.75)	ND(0.64)	14	<b>1.3</b>
2020/9/12 6:50	ND(0.78)	ND(0.82)	9.4	-
2020/9/13 6:45	<b>ND(0.81)</b>	<b>ND(0.65)</b>	<b>12</b>	-
2020/9/14 7:05	<b>ND(0.74)</b>	<b>ND(0.69)</b>	<b>11</b>	-
2020/9/15 6:50	<b>ND(0.71)</b>	<b>ND(0.64)</b>	<b>10</b>	-
2020/9/16 7:00	<b>ND(0.58)</b>	<b>ND(0.64)</b>	<b>15</b>	-
2020/9/17 6:55	<b>ND(0.84)</b>	<b>ND(0.50)</b>	<b>7.6</b>	-
2020/9/18 7:00	<b>ND(0.63)</b>	<b>ND(0.69)</b>	<b>11</b>	-
2020/9/19 6:50	<b>ND(0.60)</b>	<b>ND(0.77)</b>	<b>9.9</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2年9月7日、16日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP  
 (Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
 Sampling Date: Sep 7, 16, 2020

令和2年9月25日  
 Sep 25, 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
2020/8/10 6:45	ND(0.49)	ND(0.65)	ND(13)	0.96
2020/8/17 6:20	ND(0.60)	ND(0.54)	ND(13)	ND(0.97)
2020/8/24 6:49	ND(0.73)	ND(0.69)	ND(11)	ND(0.90)
2020/9/7 6:34	ND(0.91)	ND(0.74)	ND(12)	<b>ND(0.87)</b>
2020/9/16 6:30	<b>ND(0.72)</b>	<b>ND(0.65)</b>	<b>ND(11)</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
2020/8/10 6:48	ND(0.80)	ND(0.75)	ND(13)	0.88
2020/8/17 6:22	ND(0.51)	ND(0.54)	14	0.83
2020/8/24 6:52	ND(0.85)	ND(0.71)	12	ND(0.90)
2020/9/7 6:36	ND(0.80)	ND(0.90)	ND(12)	<b>ND(0.88)</b>
2020/9/16 6:32	<b>ND(0.88)</b>	<b>ND(0.83)</b>	<b>ND(12)</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
2020/8/10 6:51	ND(0.51)	ND(0.87)	ND(13)	ND(0.85)
2020/8/17 6:25	ND(0.68)	ND(0.72)	ND(13)	ND(0.97)
2020/8/24 6:54	ND(0.77)	ND(0.84)	ND(11)	1.1
2020/9/7 6:38	ND(0.61)	ND(0.68)	ND(12)	<b>ND(0.88)</b>
2020/9/16 6:34	<b>ND(0.73)</b>	<b>ND(0.74)</b>	<b>ND(12)</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
2020/8/10 6:54	ND(0.68)	ND(0.72)	15	ND(0.84)
2020/8/17 6:27	ND(0.45)	ND(0.65)	ND(13)	ND(0.97)
2020/8/24 6:56	ND(0.65)	ND(0.51)	12	ND(0.90)
2020/9/7 6:40	ND(0.73)	ND(0.92)	ND(12)	<b>ND(0.88)</b>
2020/9/16 6:36	<b>ND(0.51)</b>	<b>ND(0.63)</b>	<b>ND(11)</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
2020/8/10 6:57	ND(0.80)	ND(0.87)	ND(13)	ND(0.84)
2020/8/17 6:30	ND(0.69)	ND(0.59)	ND(13)	0.83
2020/8/24 6:58	ND(0.80)	ND(0.67)	16	1.1
2020/9/7 6:42	ND(0.85)	ND(0.61)	ND(14)	<b>ND(0.88)</b>
2020/9/16 6:38	<b>ND(0.67)</b>	<b>ND(0.68)</b>	<b>ND(12)</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