

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3年11月1日、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: Nov 1, 7 - 13, 2021

令和3年11月16日  
 Nov 16, 2021

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 (Bq/L) ( <sup>※2</sup> ND : 不検出) Radioactivity concentration (Bq/L) ( <sup>※2</sup> ND : Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2021/10/13 7:52	ND(0.73)	ND(0.60)	-	-
2021/10/14 8:00	ND(0.59)	ND(0.76)	-	-
2021/10/15 8:10	ND(0.76)	ND(0.76)	-	-
2021/10/16 8:10	ND(0.63)	ND(0.70)	-	-
2021/10/17 8:05	ND(0.86)	ND(0.74)	-	-
2021/10/18 9:00	ND(0.72)	ND(0.83)	10	0.99
2021/10/19 8:45	ND(0.60)	ND(0.62)	-	-
2021/10/20 8:30	ND(0.70)	ND(0.60)	-	-
2021/10/21 8:10	ND(0.68)	ND(0.62)	-	-
2021/10/22 8:05	ND(0.84)	ND(0.78)	-	-
2021/10/23 7:55	ND(0.65)	ND(0.78)	-	-
2021/10/24 7:51	ND(0.70)	ND(0.55)	-	-
2021/10/25 9:05	ND(0.74)	ND(0.61)	9.0	1.7
2021/10/26	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2021/10/27 8:25	ND(0.76)	ND(0.58)	-	-
2021/10/28 8:15	ND(0.53)	ND(0.84)	-	-
2021/10/29 8:25	ND(0.52)	ND(0.80)	-	-
2021/10/30 8:10	ND(0.61)	ND(0.61)	-	-
2021/10/31 8:10	ND(0.61)	ND(0.76)	-	-
2021/11/1 8:55	ND(0.55)	ND(0.76)	13	<u>0.89</u>
2021/11/2 8:08	ND(0.55)	ND(0.55)	-	-
2021/11/3 8:30	ND(0.63)	ND(0.54)	-	-
2021/11/4 8:10	ND(0.76)	ND(0.77)	-	-
2021/11/5 8:20	ND(0.57)	ND(0.70)	-	-
2021/11/6 8:25	ND(0.67)	ND(0.73)	-	-
2021/11/7 8:05	<u>ND(0.69)</u>	<u>ND(0.47)</u>	-	-
2021/11/8 8:40	<u>ND(0.91)</u>	<u>ND(0.66)</u>	12	-
2021/11/9 9:00	<u>ND(0.71)</u>	<u>ND(0.51)</u>	-	-
2021/11/10 8:15	<u>ND(0.64)</u>	<u>ND(0.74)</u>	-	-
2021/11/11 8:10	<u>ND(0.59)</u>	<u>ND(0.64)</u>	-	-
2021/11/12 8:00	<u>ND(0.88)</u>	<u>ND(0.60)</u>	-	-
2021/11/13 8:40	<u>ND(0.52)</u>	<u>ND(0.65)</u>	-	-

\* 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 (<https://www.tepco.co.jp/decommission/data/analysis/index-j.html>)

※1 Press release of TEPCO (<https://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。( )内は検出下限値。

※2 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in seawater was lower than the detection limits. The lower detection limit is in parenthesis.

※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3年11月1日、5日、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: Nov 1, 5, 7 – 13, 2021

令和3年11月16日  
 Nov 16, 2021

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(Bq/L) <sup>(※2 ND: 不検出)</sup> Radioactivity concentration (Bq/L) <sup>(※2 ND: Not Detectable)</sup>			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2021/10/13 6:58	ND(0.78)	ND(0.54)	11	-
2021/10/14 6:55	ND(0.61)	ND(0.67)	14	-
2021/10/15 7:05	ND(0.73)	ND(0.72)	7.1	ND(0.85)
2021/10/16 7:12	ND(0.44)	ND(0.73)	11	-
2021/10/17 6:55	ND(0.69)	ND(0.54)	9.4	-
2021/10/18 7:15	ND(0.84)	ND(0.70)	9.6	ND(0.89)
2021/10/19 7:05	ND(0.45)	ND(0.87)	8.3	-
2021/10/20 7:15	ND(0.53)	ND(0.65)	11	-
2021/10/21 7:10	ND(0.71)	ND(0.72)	14	-
2021/10/22 7:10	ND(0.70)	ND(0.89)	11	ND(0.94)
2021/10/23 7:00	ND(0.80)	ND(0.74)	8.2	-
2021/10/24 6:41	ND(0.55)	ND(0.60)	11	-
2021/10/25 7:25	ND(0.67)	ND(0.80)	11	ND(0.86)
2021/10/26	悪天候により採取中止(No samples due to bad weather)			
2021/10/27 7:21	ND(0.59)	ND(0.87)	9.6	-
2021/10/28 7:05	ND(0.79)	ND(0.86)	12	-
2021/10/29 7:03	ND(0.67)	ND(0.91)	11	ND(0.94)
2021/10/30 7:05	ND(0.81)	ND(0.80)	9.1	-
2021/10/31 7:05	ND(0.75)	ND(0.70)	9.9	-
2021/11/1 7:15	ND(0.70)	ND(0.82)	12	<b>ND(0.88)</b>
2021/11/2 7:00	ND(0.67)	ND(0.72)	11	-
2021/11/3 7:25	ND(0.78)	ND(0.59)	6.1	-
2021/11/4 6:50	ND(0.73)	ND(0.69)	11	-
2021/11/5 7:10	ND(0.72)	ND(0.76)	12	<b>ND(0.87)</b>
2021/11/6 7:00	ND(0.52)	ND(0.65)	8.7	-
2021/11/7 6:46	<b>ND(0.49)</b>	<b>ND(0.54)</b>	<b>7.0</b>	-
2021/11/8 7:10	<b>ND(0.71)</b>	<b>ND(0.56)</b>	<b>13</b>	-
2021/11/9 7:10	<b>ND(0.59)</b>	<b>ND(0.56)</b>	<b>11</b>	-
2021/11/10 7:04	<b>ND(0.47)</b>	<b>ND(0.51)</b>	<b>12</b>	-
2021/11/11 7:00	<b>ND(0.60)</b>	<b>ND(0.62)</b>	<b>13</b>	-
2021/11/12 6:58	<b>ND(0.66)</b>	<b>ND(0.73)</b>	<b>10</b>	-
2021/11/13 7:45	<b>ND(0.56)</b>	<b>ND(0.69)</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㈱の発表 (<https://www.tepco.co.jp/decommission/data/analysis/index-j.html>)

※1 Press release of TEPCO (<https://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。( )内は検出下限値。

※2 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in seawater was lower than the detection limits. The lower detection limit is in parenthesis.

※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3年11月1日、8日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP  
 (Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
 Sampling Date: Nov 1, 8, 2021

令和3年11月16日  
 Nov 16, 2021

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 (Bq/L) <sup>(※2)</sup> ND : 不検出 Radioactivity concentration (Bq/L) <sup>(※2)</sup> ND : Not Detectable			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2021/10/11 6:30	ND(0.70)	ND(0.65)	ND(13)	ND(0.83)
2021/10/18 6:37	ND(0.65)	ND(0.64)	ND(14)	ND(0.92)
2021/10/25 6:35	ND(0.73)	ND(0.54)	ND(13)	ND(0.86)
2021/11/1 6:32	ND(0.53)	ND(0.65)	ND(13)	<b>ND(0.83)</b>
2021/11/8 6:28	<b>ND(0.65)</b>	<b>ND(0.54)</b>	<b>14</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 (Bq/L) <sup>(※2)</sup> ND : 不検出 Radioactivity concentration (Bq/L) <sup>(※2)</sup> ND : Not Detectable			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2021/10/11 6:33	ND(0.60)	ND(0.81)	15	ND(0.83)
2021/10/18 6:39	ND(0.56)	ND(0.60)	ND(14)	ND(0.92)
2021/10/25 6:37	ND(0.70)	ND(0.84)	15	ND(0.85)
2021/11/1 6:34	ND(0.75)	ND(0.51)	15	<b>ND(0.83)</b>
2021/11/8 6:30	<b>ND(0.53)</b>	<b>ND(0.77)</b>	<b>ND(14)</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 (Bq/L) <sup>(※2)</sup> ND : 不検出 Radioactivity concentration (Bq/L) <sup>(※2)</sup> ND : Not Detectable			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2021/10/11 6:36	ND(0.68)	ND(0.69)	15	ND(0.83)
2021/10/18 6:42	ND(0.58)	ND(0.65)	ND(14)	ND(0.92)
2021/10/25 6:40	ND(0.66)	ND(0.75)	ND(13)	ND(0.86)
2021/11/1 6:37	ND(0.76)	ND(0.70)	ND(13)	<b>ND(0.83)</b>
2021/11/8 6:33	<b>ND(0.44)</b>	<b>ND(0.79)</b>	<b>ND(14)</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 (Bq/L) <sup>(※2)</sup> ND : 不検出 Radioactivity concentration (Bq/L) <sup>(※2)</sup> ND : Not Detectable			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2021/10/11 6:39	ND(0.68)	ND(0.70)	ND(13)	ND(0.83)
2021/10/18 6:44	ND(0.64)	ND(0.75)	ND(14)	ND(0.93)
2021/10/25 6:42	ND(0.79)	ND(0.60)	ND(13)	ND(0.86)
2021/11/1 6:40	ND(0.63)	ND(0.67)	ND(13)	<b>ND(0.83)</b>
2021/11/8 6:35	<b>ND(0.64)</b>	<b>ND(0.55)</b>	<b>ND(14)</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 (Bq/L) <sup>(※2)</sup> ND : 不検出 Radioactivity concentration (Bq/L) <sup>(※2)</sup> ND : Not Detectable			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2021/10/11 6:42	ND(0.44)	ND(0.58)	ND(13)	ND(0.83)
2021/10/18 6:46	ND(0.53)	ND(0.65)	ND(14)	ND(0.92)
2021/10/25 6:44	ND(0.68)	ND(0.76)	ND(13)	ND(0.85)
2021/11/1 6:42	ND(0.80)	ND(0.67)	ND(13)	<b>ND(0.83)</b>
2021/11/8 6:37	<b>ND(0.60)</b>	<b>ND(0.65)</b>	<b>ND(14)</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 (<https://www.tepco.co.jp/decommission/data/analysis/index-j.html>)

※1 Press release of TEPCO (<https://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。( )内は検出下限値。

※2 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in seawater was lower than the detection limits. The lower detection limit is in parenthesis.

※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