

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11月10日～16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 10 – 16, 2019

令和元年11月19日  
 Nov 19, 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
2019/10/16 7:15	ND(0.68)	ND(0.57)	10	ND(0.77)
2019/10/17 8:16	ND(0.70)	ND(0.62)	–	–
2019/10/18 8:10	ND(0.53)	ND(0.62)	–	–
2019/10/19 8:05	ND(0.62)	ND(0.58)	–	–
2019/10/20 8:45	ND(0.76)	ND(0.58)	–	–
2019/10/21 7:40	ND(0.75)	ND(0.53)	9.9	ND(0.85)
2019/10/22 8:28	ND(0.72)	ND(0.59)	–	–
2019/10/23 7:50	ND(0.79)	ND(0.83)	–	–
2019/10/24 8:30	ND(0.73)	ND(0.69)	–	–
2019/10/25 7:39	ND(0.64)	ND(0.74)	–	–
2019/10/26	悪天候により採取中止 (No sample due to bad weather)			
2019/10/27 7:45	ND(0.75)	ND(0.64)	–	–
2019/10/28 8:25	ND(0.78)	ND(0.57)	–	–
2019/10/29 8:10	ND(0.57)	ND(0.56)	11	ND(0.87)
2019/10/30 8:05	ND(0.64)	ND(0.76)	–	–
2019/10/31 8:42	ND(0.80)	ND(0.82)	–	–
2019/11/1 7:35	ND(0.71)	ND(0.62)	–	–
2019/11/2 8:00	ND(0.43)	ND(0.73)	–	–
2019/11/3 8:30	ND(0.48)	ND(0.62)	–	–
2019/11/4 8:05	ND(0.70)	ND(0.56)	12	ND(0.84)
2019/11/5 7:53	ND(0.73)	ND(0.80)	–	–
2019/11/6 8:23	ND(0.53)	ND(0.71)	–	–
2019/11/7 8:30	ND(0.67)	ND(0.70)	–	–
2019/11/8 7:53	ND(0.61)	ND(0.64)	–	–
2019/11/9 8:20	ND(0.73)	ND(0.69)	–	–
2019/11/10 7:50	<b><u>ND(0.58)</u></b>	<b><u>ND(0.73)</u></b>	–	–
2019/11/11 9:45	<b><u>ND(0.74)</u></b>	<b><u>ND(0.50)</u></b>	<b><u>9.6</u></b>	<b><u>1.9</u></b>
2019/11/12 8:10	<b><u>ND(0.48)</u></b>	<b><u>ND(0.57)</u></b>	–	–
2019/11/13 8:10	<b><u>ND(0.64)</u></b>	<b><u>ND(0.52)</u></b>	–	–
2019/11/14 8:15	<b><u>ND(0.81)</u></b>	<b><u>ND(0.65)</u></b>	–	–
2019/11/15 7:55	<b><u>ND(0.70)</u></b>	<b><u>ND(0.62)</u></b>	–	–
2019/11/16 8:30	<b><u>ND(0.68)</u></b>	<b><u>ND(0.46)</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: 令和元年11月10日～16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 10 - 16, 2019

令和元年11月19日  
 Nov 19, 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※2: 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2019/10/16 8:05	ND(0.67)	ND(0.62)	12	ND(0.77)
2019/10/17 6:57	ND(0.81)	ND(0.53)	12	-
2019/10/18 7:05	ND(0.52)	ND(0.68)	8.9	ND(1.5)
2019/10/19 7:00	ND(0.65)	ND(0.80)	9.4	-
2019/10/20 7:00	ND(0.79)	ND(0.72)	10	-
2019/10/21 7:00	ND(0.73)	ND(0.69)	13	ND(0.85)
2019/10/22 7:15	ND(0.62)	ND(0.70)	11	-
2019/10/23 6:47	ND(0.44)	ND(0.68)	14	-
2019/10/24 7:10	ND(0.91)	ND(0.62)	13	-
2019/10/25 6:50	ND(0.58)	ND(0.69)	9.1	ND(1.6)
2019/10/26	悪天候により採取中止 (No sample due to bad weather)			
2019/10/27 6:50	ND(0.56)	ND(0.73)	11	-
2019/10/28 7:30	ND(0.64)	ND(0.53)	13	-
2019/10/29 7:20	ND(0.67)	ND(0.62)	9.2	ND(0.86)
2019/10/30 7:15	ND(0.72)	ND(0.68)	11	-
2019/10/31 7:12	ND(0.64)	ND(0.59)	11	-
2019/11/1 7:00	ND(0.75)	ND(0.66)	11	ND(1.5)
2019/11/2 7:00	ND(0.71)	ND(0.63)	10	-
2019/11/3 6:55	ND(0.71)	ND(0.68)	12	-
2019/11/4 7:15	ND(0.39)	ND(0.62)	13	ND(0.84)
2019/11/5 6:55	ND(0.72)	ND(0.73)	14	-
2019/11/6 7:15	ND(0.71)	ND(0.56)	14	-
2019/11/7 7:05	ND(0.62)	ND(0.53)	10	-
2019/11/8 7:05	ND(0.55)	ND(0.68)	12	ND(1.8)
2019/11/9 7:10	ND(0.82)	ND(0.67)	14	-
2019/11/10 7:00	<b><u>ND(0.59)</u></b>	<b><u>ND(0.63)</u></b>	<b><u>11</u></b>	-
2019/11/11 8:45	<b><u>ND(0.75)</u></b>	<b><u>ND(0.62)</u></b>	<b><u>12</u></b>	<b><u>ND(0.85)</u></b>
2019/11/12 7:10	<b><u>ND(0.79)</u></b>	<b><u>ND(0.63)</u></b>	<b><u>9.8</u></b>	-
2019/11/13 6:50	<b><u>ND(0.79)</u></b>	<b><u>ND(0.53)</u></b>	<b><u>14</u></b>	-
2019/11/14 7:05	<b><u>ND(0.67)</u></b>	<b><u>ND(0.62)</u></b>	<b><u>11</u></b>	-
2019/11/15 7:05	<b><u>ND(0.68)</u></b>	<b><u>ND(0.53)</u></b>	<b><u>12</u></b>	<b><u>ND(1.9)</u></b>
2019/11/16 7:15	<b><u>ND(0.73)</u></b>	<b><u>ND(0.72)</u></b>	<b><u>15</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: 令和元年11月4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: Nov 4, 11, 2019

令和元年11月19日  
Nov 19, 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
2019/10/16 7:22	ND(0.71)	ND(0.53)	ND(15)	ND(0.93)
2019/10/21 6:52	ND(0.89)	ND(0.62)	ND(14)	ND(0.88)
2019/10/29 7:43	ND(0.69)	ND(0.67)	ND(15)	ND(0.88)
2019/11/4 6:52	ND(0.81)	ND(0.63)	ND(15)	<b>1.4</b>
2019/11/11 6:59	<b>ND(0.75)</b>	<b>ND(0.67)</b>	<b>ND(13)</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
2019/10/16 7:24	ND(0.60)	ND(0.62)	ND(15)	ND(0.93)
2019/10/21 6:54	ND(0.42)	ND(0.64)	ND(14)	ND(0.88)
2019/10/29 7:45	ND(0.53)	ND(0.71)	ND(15)	ND(0.88)
2019/11/4 6:54	ND(0.84)	ND(0.69)	ND(15)	<b>ND(0.83)</b>
2019/11/11 7:01	<b>ND(0.78)</b>	<b>ND(0.65)</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
2019/10/16 7:26	ND(0.79)	ND(0.62)	ND(15)	ND(0.93)
2019/10/21 6:56	ND(0.68)	ND(0.69)	ND(14)	ND(0.88)
2019/10/29 7:47	ND(0.87)	ND(0.64)	ND(15)	0.94
2019/11/4 6:56	ND(0.61)	ND(0.62)	ND(15)	<b>ND(0.83)</b>
2019/11/11 7:03	<b>ND(0.55)</b>	<b>ND(0.71)</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
2019/10/16 7:28	ND(0.69)	ND(0.79)	ND(15)	ND(0.93)
2019/10/21 6:58	ND(0.70)	ND(0.83)	ND(14)	ND(0.88)
2019/10/29 7:49	ND(0.57)	ND(0.57)	ND(15)	ND(0.88)
2019/11/4 6:58	ND(0.71)	ND(0.65)	ND(15)	<b>0.84</b>
2019/11/11 7:05	<b>ND(0.58)</b>	<b>ND(0.62)</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
2019/10/16 7:30	ND(0.85)	ND(0.57)	ND(15)	ND(0.93)
2019/10/21 7:00	ND(0.80)	ND(0.76)	ND(14)	ND(0.88)
2019/10/29 7:51	ND(0.64)	ND(0.64)	ND(15)	ND(0.88)
2019/11/4 7:00	ND(0.57)	ND(0.72)	ND(15)	<b>ND(0.83)</b>
2019/11/11 7:07	<b>ND(0.74)</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

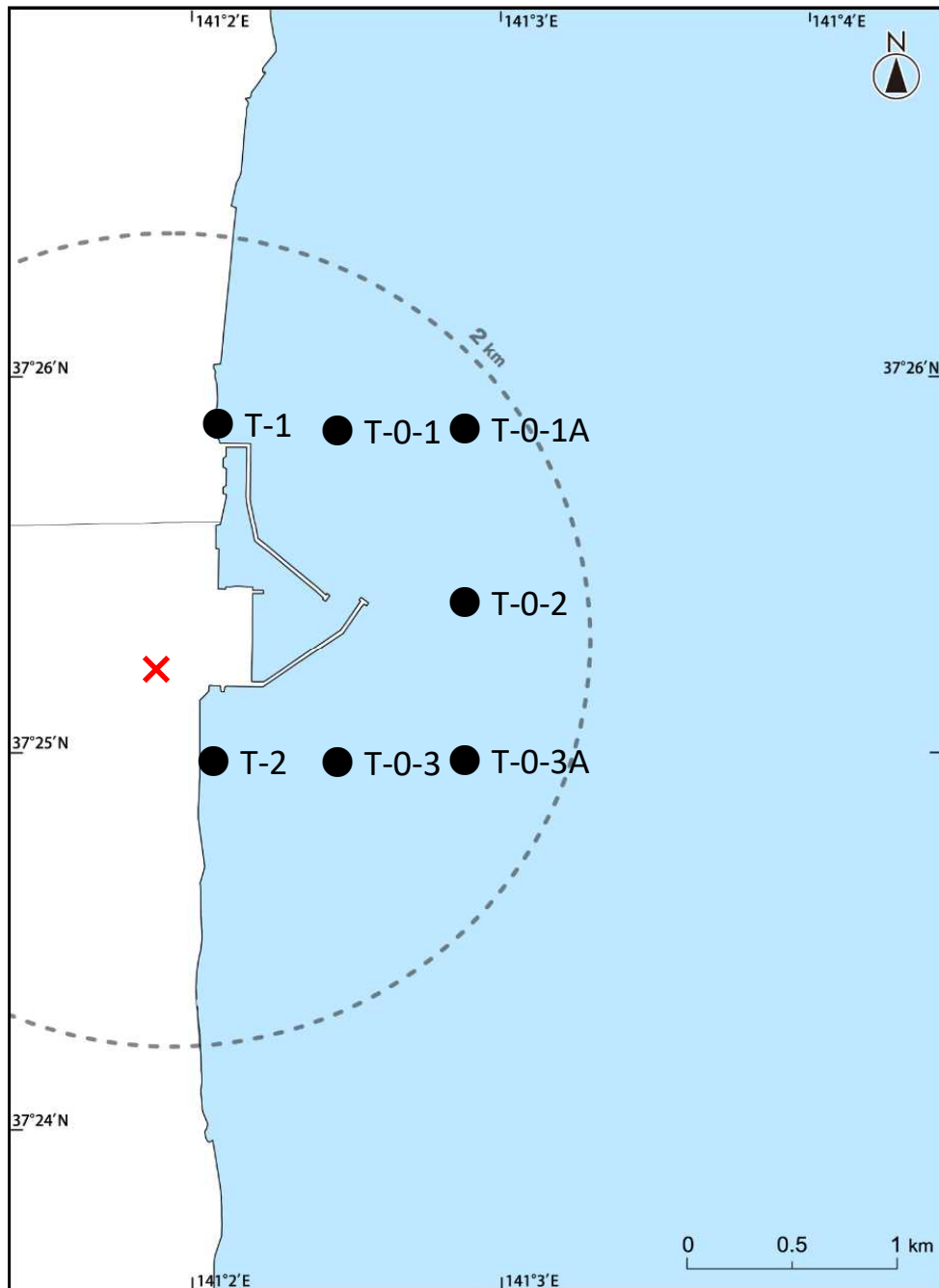
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(<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