

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10月14日～10月19日  
 令和元年10月13日は悪天候により採取中止

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)  
 (Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
 Sampling Date: Oct 14 – 19, 2019  
 No sample due to bad weather: Oct 13, 2019

令和元年10月25日  
 Oct 25, 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
2019/9/18 7:50	ND(0.84)	ND(0.74)	–	–
2019/9/19 8:05	ND(0.50)	ND(0.59)	–	–
2019/9/20 8:10	ND(0.69)	ND(0.82)	–	–
2019/9/21 7:45	ND(0.70)	ND(0.68)	–	–
2019/9/22 7:40	ND(0.46)	ND(0.76)	–	–
2019/9/23 7:30	ND(0.67)	ND(0.64)	8.9	ND(0.91)
2019/9/24 7:50	ND(0.67)	ND(0.83)	–	–
2019/9/25 8:03	ND(0.67)	ND(0.59)	–	–
2019/9/26 7:45	ND(0.81)	ND(0.59)	–	–
2019/9/27 7:50	ND(0.67)	ND(0.59)	–	–
2019/9/28 8:15	ND(0.47)	ND(0.65)	–	–
2019/9/29 7:40	ND(0.68)	ND(0.66)	–	–
2019/9/30 6:30	ND(0.65)	ND(0.76)	11	0.91
2019/10/1 8:05	ND(0.84)	ND(0.69)	–	–
2019/10/2 8:10	ND(0.69)	ND(0.69)	–	–
2019/10/3 8:10	ND(0.55)	ND(0.66)	–	–
2019/10/4 7:45	ND(0.60)	ND(0.59)	–	–
2019/10/5 8:00	ND(0.63)	ND(0.83)	–	–
2019/10/6 8:30	ND(0.59)	ND(0.64)	–	–
2019/10/7 8:20	ND(0.57)	ND(0.59)	11	ND(0.83)
2019/10/8 8:25	ND(0.63)	ND(0.76)	–	–
2019/10/9 7:56	ND(0.72)	ND(0.59)	–	–
2019/10/10 8:28	ND(0.61)	ND(0.85)	–	–
2019/10/11 6:50	ND(0.70)	ND(0.72)	–	–
2019/10/12 8:35	ND(0.55)	ND(0.64)	–	–
2019/10/13	悪天候により採取中止 (No sample due to bad weather)			
2019/10/14 8:00	<b><u>ND(0.75)</u></b>	<b><u>ND(0.68)</u></b>	–	–
2019/10/15 8:50	<b><u>ND(0.57)</u></b>	<b><u>ND(0.66)</u></b>	–	–
2019/10/16 7:15	<b><u>ND(0.68)</u></b>	<b><u>ND(0.57)</u></b>	<b><u>10</u></b>	<b><u>ND(0.77)</u></b>
2019/10/17 8:16	<b><u>ND(0.70)</u></b>	<b><u>ND(0.62)</u></b>	–	–
2019/10/18 8:10	<b><u>ND(0.53)</u></b>	<b><u>ND(0.62)</u></b>	–	–
2019/10/19 8:05	<b><u>ND(0.62)</u></b>	<b><u>ND(0.58)</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10月14日～10月19日  
 令和元年10月13日は悪天候により採取中止

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)  
 (Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
 Sampling Date: Oct 14 – 19, 2019  
 No sample due to bad weather: Oct 13, 2019

令和元年10月25日  
 Oct 25, 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
2019/9/18 7:25	ND(0.56)	ND(0.68)	11	-
2019/9/19 7:40	ND(0.73)	ND(0.67)	9.8	-
2019/9/20 7:40	ND(0.56)	ND(0.69)	10	ND(1.6)
2019/9/21 6:35	ND(0.58)	ND(0.46)	12	-
2019/9/22 6:50	ND(0.59)	ND(0.55)	11	-
2019/9/23 6:50	ND(0.73)	ND(0.58)	13	ND(0.92)
2019/9/24 6:35	ND(0.71)	ND(0.63)	12	-
2019/9/25 6:45	ND(0.56)	ND(0.73)	11	-
2019/9/26 6:35	ND(0.44)	ND(0.53)	13	-
2019/9/27 7:18	ND(0.63)	ND(0.71)	13	ND(1.8)
2019/9/28 7:00	ND(0.78)	ND(0.64)	9.6	-
2019/9/29 6:46	ND(0.64)	ND(0.71)	12	-
2019/9/30 7:00	ND(0.77)	ND(0.68)	9.1	ND(0.84)
2019/10/1 7:00	ND(0.48)	ND(0.68)	10	-
2019/10/2 7:00	ND(0.81)	ND(0.63)	10	-
2019/10/3 6:55	ND(0.72)	ND(0.58)	13	-
2019/10/4 6:50	ND(0.76)	ND(0.71)	12	ND(1.5)
2019/10/5 6:55	ND(0.63)	ND(0.72)	11	-
2019/10/6 7:00	ND(0.63)	ND(0.67)	13	-
2019/10/7 7:00	ND(0.74)	ND(0.68)	12	ND(0.83)
2019/10/8 7:03	ND(0.68)	ND(0.71)	11	-
2019/10/9 7:00	ND(0.74)	ND(0.63)	10	-
2019/10/10 7:10	ND(0.90)	ND(0.50)	11	-
2019/10/11 7:25	ND(0.67)	ND(0.67)	10	ND(1.4)
2019/10/12 6:55	ND(0.67)	ND(0.46)	10	-
2019/10/13	悪天候により採取中止(No sample due to bad weather)			
2019/10/14 7:20	<b>ND(0.67)</b>	<b>ND(0.64)</b>	<b>9.2</b>	-
2019/10/15 7:38	<b>ND(0.74)</b>	<b>ND(0.68)</b>	<b>12</b>	-
2019/10/16 8:05	<b>ND(0.67)</b>	<b>ND(0.62)</b>	<b>12</b>	<b>ND(0.77)</b>
2019/10/17 6:57	<b>ND(0.81)</b>	<b>ND(0.53)</b>	<b>12</b>	-
2019/10/18 7:05	<b>ND(0.52)</b>	<b>ND(0.68)</b>	<b>8.9</b>	<b>ND(1.5)</b>
2019/10/19 7:00	<b>ND(0.65)</b>	<b>ND(0.80)</b>	<b>9.4</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10月8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: Oct 8, 16, 2019

令和元年10月25日  
 Oct 25, 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
2019/9/18 6:58	ND(0.65)	ND(0.71)	ND(15)	ND(0.90)
2019/9/25 7:15	ND(0.59)	ND(0.83)	ND(14)	ND(0.86)
2019/9/30 7:02	ND(0.81)	ND(0.71)	ND(15)	ND(0.86)
2019/10/8 7:16	ND(0.72)	ND(0.45)	ND(15)	<b>ND(0.87)</b>
2019/10/16 7:22	<b>ND(0.71)</b>	<b>ND(0.53)</b>	<b>ND(15)</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
2019/9/18 7:00	ND(0.74)	ND(0.69)	ND(15)	ND(0.90)
2019/9/25 7:17	ND(0.70)	ND(0.68)	ND(14)	ND(0.86)
2019/9/30 7:04	ND(0.56)	ND(0.68)	ND(15)	ND(0.87)
2019/10/8 7:18	ND(0.50)	ND(0.86)	ND(15)	<b>ND(0.87)</b>
2019/10/16 7:24	<b>ND(0.60)</b>	<b>ND(0.62)</b>	<b>ND(15)</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
2019/9/18 7:02	ND(0.56)	ND(0.72)	ND(15)	ND(0.90)
2019/9/25 7:19	ND(0.87)	ND(0.69)	ND(14)	ND(0.86)
2019/9/30 7:06	ND(0.53)	ND(0.65)	ND(15)	0.94
2019/10/8 7:20	ND(0.58)	ND(0.62)	ND(15)	<b>ND(0.87)</b>
2019/10/16 7:26	<b>ND(0.79)</b>	<b>ND(0.62)</b>	<b>ND(15)</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
2019/9/18 7:04	ND(0.65)	ND(0.64)	ND(15)	ND(0.90)
2019/9/25 7:21	ND(0.60)	ND(0.79)	ND(14)	ND(0.86)
2019/9/30 7:08	ND(0.57)	ND(0.62)	ND(15)	ND(0.86)
2019/10/8 7:22	ND(0.62)	ND(0.62)	ND(15)	<b>ND(0.87)</b>
2019/10/16 7:28	<b>ND(0.69)</b>	<b>ND(0.79)</b>	<b>ND(15)</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
2019/9/18 7:06	ND(0.84)	ND(0.50)	ND(15)	ND(0.90)
2019/9/25 7:23	ND(0.74)	ND(0.71)	ND(14)	ND(0.86)
2019/9/30 7:10	ND(0.62)	ND(0.60)	ND(15)	ND(0.87)
2019/10/8 7:24	ND(0.51)	ND(0.58)	ND(15)	<b>ND(0.87)</b>
2019/10/16 7:30	<b>ND(0.85)</b>	<b>ND(0.57)</b>	<b>ND(15)</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

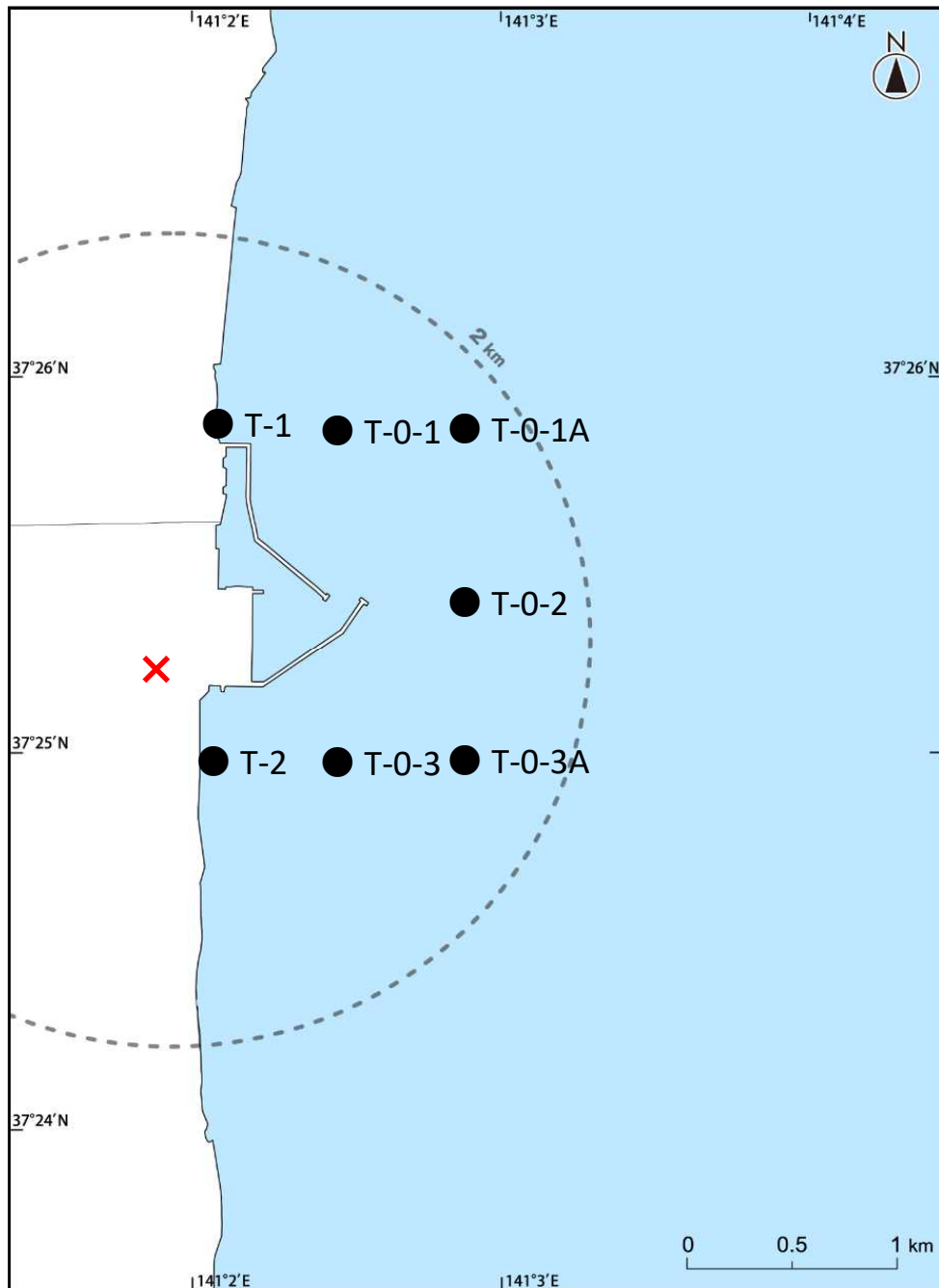
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(<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