

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5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: May 10 – 16, 2020

令和2年5月19日  
 May 19, 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
2020/4/15 7:40	ND(0.71)	ND(0.62)	-	-
2020/4/16 8:20	ND(0.82)	ND(0.72)	-	-
2020/4/17 8:26	ND(0.68)	ND(0.85)	13	ND(0.86)
2020/4/18 8:05	ND(0.79)	ND(0.67)	-	-
2020/4/19 8:08	ND(0.79)	ND(0.67)	-	-
2020/4/20 7:50	ND(0.55)	ND(0.67)	-	-
2020/4/21 7:50	ND(0.85)	ND(0.80)	-	-
2020/4/22 7:35	ND(0.58)	ND(0.67)	13	ND(0.87)
2020/4/23 8:20	ND(0.64)	ND(0.56)	-	-
2020/4/24 8:05	ND(0.56)	ND(0.85)	-	-
2020/4/25 7:50	ND(0.84)	ND(0.65)	-	-
2020/4/26 8:00	ND(0.60)	ND(0.62)	-	-
2020/4/27 7:45	ND(0.46)	ND(0.56)	11	ND(0.88)
2020/4/28 7:50	ND(0.75)	ND(0.63)	-	-
2020/4/29 8:05	ND(0.63)	ND(0.56)	-	-
2020/4/30 8:10	ND(0.86)	ND(0.49)	-	-
2020/5/1 7:52	ND(0.79)	ND(0.56)	-	-
2020/5/2 8:00	ND(0.75)	ND(0.62)	-	-
2020/5/3 8:05	ND(0.53)	ND(0.73)	-	-
2020/5/4 8:00	ND(0.64)	ND(0.82)	12	ND(0.81)
2020/5/5 7:35	ND(0.73)	ND(0.58)	-	-
2020/5/6 7:55	ND(0.62)	ND(0.60)	-	-
2020/5/7 7:55	ND(0.77)	ND(0.58)	-	-
2020/5/8 7:45	ND(0.84)	ND(0.59)	-	-
2020/5/9 7:25	ND(0.75)	ND(0.68)	-	-
2020/5/10 8:00	<b><u>ND(0.62)</u></b>	<b><u>ND(0.74)</u></b>	-	-
2020/5/11 7:25	<b><u>ND(0.65)</u></b>	<b><u>ND(0.75)</u></b>	<b><u>12</u></b>	<b><u>ND(0.81)</u></b>
2020/5/12 8:00	<b><u>ND(0.75)</u></b>	<b><u>ND(0.59)</u></b>	-	-
2020/5/13 7:15	<b><u>ND(0.57)</u></b>	<b><u>ND(0.67)</u></b>	-	-
2020/5/14 7:55	<b><u>ND(0.85)</u></b>	<b><u>ND(0.67)</u></b>	-	-
2020/5/15 7:36	<b><u>ND(0.61)</u></b>	<b><u>ND(0.59)</u></b>	-	-
2020/5/16 7:50	<b><u>ND(0.64)</u></b>	<b><u>ND(0.64)</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2年5月9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: May 9 - 16, 2020

令和2年5月19日  
May 19, 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
2020/4/15 7:00	ND(0.91)	ND(0.71)	11	-
2020/4/16 6:40	ND(0.71)	ND(0.63)	9.3	-
2020/4/17 7:10	ND(0.79)	ND(0.79)	13	ND(0.86)
2020/4/18 7:00	ND(0.66)	ND(0.71)	14	-
2020/4/19 6:40	ND(0.63)	ND(0.63)	14	-
2020/4/20 6:40	ND(0.67)	ND(0.68)	15	-
2020/4/21 6:45	ND(0.87)	ND(0.68)	9.9	-
2020/4/22 6:55	ND(0.53)	ND(0.89)	9.2	ND(0.87)
2020/4/23 7:10	ND(0.77)	ND(0.59)	10	-
2020/4/24 6:50	ND(0.55)	ND(0.68)	9.3	ND(0.89)
2020/4/25 6:50	ND(0.67)	ND(0.63)	14	-
2020/4/26 6:45	ND(0.74)	ND(0.53)	14	-
2020/4/27 6:55	ND(0.41)	ND(0.67)	11	ND(0.88)
2020/4/28 6:55	ND(0.63)	ND(0.79)	14	-
2020/4/29 7:00	ND(0.55)	ND(0.68)	8.5	-
2020/4/30 7:00	ND(0.76)	ND(0.63)	14	-
2020/5/1 7:00	ND(0.54)	ND(0.58)	13	-
2020/5/2 6:55	ND(0.54)	ND(0.63)	13	-
2020/5/3 6:45	ND(0.71)	ND(0.54)	12	0.86
2020/5/4 6:50	ND(0.71)	ND(0.71)	12	ND(0.81)
2020/5/5 6:35	ND(0.76)	ND(0.72)	15	-
2020/5/6 6:50	ND(0.77)	ND(0.65)	13	-
2020/5/7 6:45	ND(0.66)	ND(0.56)	12	-
2020/5/8 6:50	ND(0.79)	ND(0.56)	9.6	-
2020/5/9 6:20	ND(0.67)	ND(0.63)	12	<b>ND(0.88)</b>
2020/5/10 6:35	<b>ND(0.74)</b>	<b>ND(0.53)</b>	<b>9.9</b>	-
2020/5/11 6:45	<b>ND(0.49)</b>	<b>ND(0.56)</b>	<b>12</b>	<b>ND(0.81)</b>
2020/5/12 6:50	<b>ND(0.68)</b>	<b>ND(0.63)</b>	<b>9.9</b>	-
2020/5/13 6:45	<b>ND(0.68)</b>	<b>ND(0.59)</b>	<b>8.6</b>	-
2020/5/14 6:50	<b>ND(0.67)</b>	<b>ND(0.72)</b>	<b>13</b>	-
2020/5/15 6:50	<b>ND(0.77)</b>	<b>ND(0.63)</b>	<b>10</b>	<b>分析中 In progress</b>
2020/5/16 6:50	<b>ND(0.67)</b>	<b>ND(0.68)</b>	<b>9.3</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5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: May 4, 11, 2020

令和2年5月19日  
 May 19, 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
2020/4/17 7:34	ND(0.63)	ND(0.69)	ND(14)	ND(0.87)
2020/4/22 7:25	ND(0.74)	ND(0.53)	ND(13)	ND(0.91)
2020/4/27 7:21	ND(0.77)	ND(0.68)	ND(13)	ND(0.85)
2020/5/4 7:28	ND(0.70)	ND(0.74)	ND(12)	<b>ND(0.86)</b>
2020/5/11 7:14	<b>ND(0.66)</b>	<b>ND(0.63)</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
2020/4/17 7:32	ND(0.73)	ND(0.59)	ND(13)	ND(0.87)
2020/4/22 7:27	ND(0.71)	ND(0.65)	ND(13)	ND(0.91)
2020/4/27 7:24	ND(0.57)	ND(0.59)	ND(13)	ND(0.85)
2020/5/4 7:31	ND(0.80)	ND(0.73)	ND(11)	<b>ND(0.86)</b>
2020/5/11 7:17	<b>ND(0.66)</b>	<b>ND(0.65)</b>	<b>ND(11)</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
2020/4/17 7:36	ND(0.70)	ND(0.76)	ND(13)	ND(0.87)
2020/4/22 7:29	ND(0.82)	ND(0.56)	ND(13)	ND(0.91)
2020/4/27 7:27	ND(0.73)	ND(0.49)	ND(13)	ND(0.85)
2020/5/4 7:37	ND(0.77)	ND(0.55)	ND(13)	<b>ND(0.86)</b>
2020/5/11 7:20	<b>ND(0.73)</b>	<b>ND(0.45)</b>	<b>12</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
2020/4/17 7:39	ND(0.82)	ND(0.66)	ND(13)	ND(0.87)
2020/4/22 7:31	ND(0.44)	ND(0.50)	ND(13)	ND(0.91)
2020/4/27 7:30	ND(0.79)	ND(0.58)	ND(13)	ND(0.85)
2020/5/4 7:40	ND(0.44)	ND(0.54)	ND(12)	<b>ND(0.86)</b>
2020/5/11 7:23	<b>ND(0.57)</b>	<b>ND(0.61)</b>	<b>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
2020/4/17 7:42	ND(0.65)	ND(0.60)	ND(12)	1.0
2020/4/22 7:33	ND(0.87)	ND(0.69)	ND(13)	ND(0.90)
2020/4/27 7:33	ND(0.64)	ND(0.58)	ND(13)	ND(0.85)
2020/5/4 7:44	ND(0.60)	ND(0.54)	ND(13)	<b>ND(0.86)</b>
2020/5/11 7:26	<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

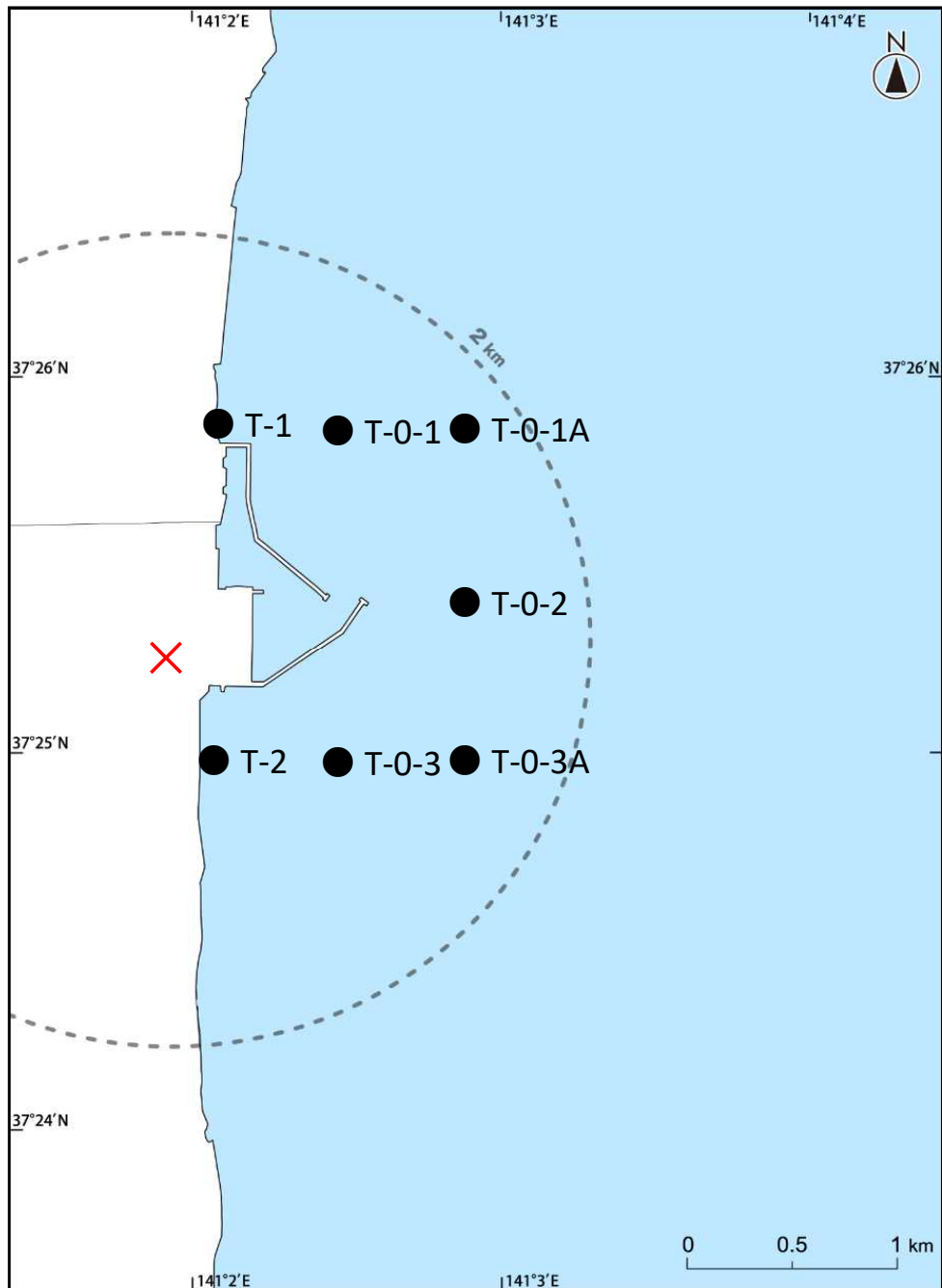
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(<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