

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12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: Dec 7, 13 – 19, 2020

令和2年12月22日  
 Dec 22, 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
2020/11/18 7:30	ND(0.66)	ND(0.56)	–	–
2020/11/19 7:35	ND(0.61)	ND(0.69)	–	–
2020/11/20 7:40	ND(0.73)	ND(0.59)	–	–
2020/11/21 8:40	ND(0.90)	ND(0.69)	–	–
2020/11/22 8:00	ND(0.61)	ND(0.78)	–	–
2020/11/23 8:15	ND(0.88)	ND(0.88)	11	0.91
2020/11/24 8:18	ND(0.63)	ND(0.76)	–	–
2020/11/25 7:45	ND(0.69)	ND(0.74)	–	–
2020/11/26 8:05	ND(0.74)	ND(0.65)	–	–
2020/11/27 7:30	ND(0.59)	ND(0.54)	–	–
2020/11/28 7:42	ND(0.52)	ND(0.68)	–	–
2020/11/29 8:15	ND(0.68)	ND(0.70)	–	–
2020/11/30 7:50	ND(0.81)	ND(0.79)	15	1.6
2020/12/1 8:10	ND(0.59)	ND(0.74)	–	–
2020/12/2 7:27	ND(0.85)	ND(0.79)	–	–
2020/12/3 7:40	ND(0.85)	ND(0.76)	–	–
2020/12/4 7:37	ND(0.60)	ND(0.87)	–	–
2020/12/5 8:20	ND(0.73)	ND(0.65)	–	–
2020/12/6 8:45	ND(0.70)	0.70	–	–
2020/12/7 8:30	ND(0.78)	ND(0.65)	9.3	<u>1.2</u>
2020/12/8 8:35	ND(0.50)	ND(0.64)	–	–
2020/12/9 7:35	ND(0.73)	ND(0.70)	–	–
2020/12/10 7:40	ND(0.51)	ND(0.64)	–	–
2020/12/11 7:27	ND(0.60)	ND(0.61)	–	–
2020/12/12 7:35	ND(0.77)	ND(0.69)	–	–
2020/12/13 7:55	<u>ND(0.60)</u>	<u>ND(0.59)</u>	–	–
2020/12/14 8:00	<u>ND(0.44)</u>	<u>ND(0.70)</u>	<u>9.6</u>	–
2020/12/15 7:52	<u>ND(0.68)</u>	<u>ND(0.58)</u>	–	–
2020/12/16 7:20	<u>ND(0.72)</u>	<u>ND(0.62)</u>	–	–
2020/12/17 7:25	<u>ND(0.52)</u>	<u>ND(0.72)</u>	–	–
2020/12/18 8:15	<u>ND(0.72)</u>	<u>ND(0.64)</u>	–	–
2020/12/19 8:20	<u>ND(0.82)</u>	<u>ND(0.62)</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 (<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12月7日、12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: Dec 7, 12 - 19, 2020

令和2年12月22日  
 Dec 22, 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
2020/11/18 6:50	ND(0.61)	ND(0.66)	11	-
2020/11/19 6:55	ND(0.87)	ND(0.64)	11	-
2020/11/20 7:00	ND(0.60)	ND(0.83)	13	ND(0.86)
2020/11/21 7:55	ND(0.87)	ND(0.65)	10	-
2020/11/22 6:30	ND(0.60)	ND(0.73)	12	-
2020/11/23 7:05	ND(0.63)	ND(0.68)	11	1.1
2020/11/24 6:55	ND(0.85)	ND(0.79)	14	-
2020/11/25 7:00	ND(0.84)	ND(0.65)	13	-
2020/11/26 6:47	ND(0.91)	ND(0.68)	11	-
2020/11/27 6:55	ND(0.78)	ND(0.59)	13	ND(0.85)
2020/11/28 7:00	ND(0.67)	ND(0.64)	13	-
2020/11/29 6:50	ND(0.65)	ND(0.87)	11	-
2020/11/30 7:00	ND(0.65)	ND(0.82)	12	ND(0.85)
2020/12/1 7:05	ND(0.80)	ND(0.65)	9.1	-
2020/12/2 6:50	ND(0.69)	ND(0.51)	14	-
2020/12/3 7:00	ND(0.85)	ND(0.82)	13	-
2020/12/4 7:00	ND(0.72)	ND(0.77)	8.8	-
2020/12/5 7:05	ND(0.76)	ND(0.66)	10	-
2020/12/6 7:00	ND(0.74)	ND(0.65)	11	-
2020/12/7 7:15	ND(0.68)	ND(0.76)	8.8	<b>0.91</b>
2020/12/8 7:45	ND(0.74)	ND(0.60)	12	-
2020/12/9 6:45	ND(0.65)	ND(0.69)	11	-
2020/12/10 7:00	ND(0.59)	ND(0.73)	14	-
2020/12/11 7:00	ND(0.59)	ND(0.66)	13	-
2020/12/12 6:50	ND(0.63)	ND(0.65)	13	<b>ND(0.87)</b>
2020/12/13 6:45	<b>ND(0.85)</b>	<b>ND(0.69)</b>	<b>11</b>	-
2020/12/14 7:00	<b>ND(0.85)</b>	<b>ND(0.80)</b>	<b>13</b>	-
2020/12/15 7:00	<b>ND(0.73)</b>	<b>ND(0.89)</b>	<b>12</b>	-
2020/12/16 6:23	<b>ND(0.75)</b>	<b>ND(0.51)</b>	<b>12</b>	-
2020/12/17 6:50	<b>ND(0.69)</b>	<b>ND(0.73)</b>	<b>11</b>	-
2020/12/18 7:35	<b>ND(0.76)</b>	<b>ND(0.69)</b>	<b>10</b>	-
2020/12/19 7:00	<b>ND(0.58)</b>	<b>ND(0.78)</b>	<b>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の放射性物質濃度測定結果  
 (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2年12月7日、14日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP  
 (Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
 Sampling Date: Dec 7, 14, 2020

令和2年12月22日  
 Dec 22, 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
2020/11/16 7:13	ND(0.86)	ND(0.69)	ND(14)	1.2
2020/11/23 7:16	ND(0.57)	ND(0.60)	ND(13)	ND(0.85)
2020/11/30 7:14	ND(0.55)	ND(0.80)	ND(13)	ND(0.81)
2020/12/7 7:14	ND(0.56)	ND(0.69)	ND(14)	<b>ND(0.86)</b>
2020/12/14 6:50	<b>ND(0.84)</b>	<b>ND(0.67)</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
2020/11/16 7:16	ND(0.62)	ND(0.69)	ND(14)	ND(0.86)
2020/11/23 7:18	ND(0.60)	ND(0.92)	17	ND(0.85)
2020/11/30 7:17	ND(0.70)	ND(0.62)	ND(13)	ND(0.91)
2020/12/7 7:17	ND(0.73)	ND(0.68)	ND(13)	<b>ND(0.86)</b>
2020/12/14 6:52	<b>ND(0.53)</b>	<b>ND(0.69)</b>	<b>18</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
2020/11/16 7:18	ND(0.65)	ND(0.90)	ND(14)	ND(0.87)
2020/11/23 7:20	ND(0.44)	ND(0.64)	ND(13)	ND(0.84)
2020/11/30 7:19	ND(0.62)	ND(0.64)	ND(13)	1.1
2020/12/7 7:19	ND(0.48)	ND(0.71)	ND(13)	<b>ND(0.85)</b>
2020/12/14 6:55	<b>ND(0.69)</b>	<b>ND(0.68)</b>	<b>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
2020/11/16 7:21	ND(0.82)	ND(0.74)	ND(14)	ND(0.86)
2020/11/23 7:23	ND(0.69)	ND(0.71)	ND(13)	ND(0.85)
2020/11/30 7:21	ND(0.64)	ND(0.48)	ND(13)	ND(0.91)
2020/12/7 7:22	ND(0.77)	ND(0.69)	ND(13)	<b>ND(0.86)</b>
2020/12/14 6:57	<b>ND(0.70)</b>	<b>ND(0.76)</b>	<b>12</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
2020/11/16 7:23	ND(0.64)	ND(0.62)	15	ND(0.87)
2020/11/23 7:26	ND(0.71)	ND(0.68)	ND(13)	ND(0.85)
2020/11/30 7:24	ND(0.49)	ND(0.65)	ND(13)	1.1
2020/12/7 7:25	ND(0.57)	ND(0.70)	ND(13)	<b>ND(0.86)</b>
2020/12/14 6:59	<b>ND(0.52)</b>	<b>ND(0.64)</b>	<b>17</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

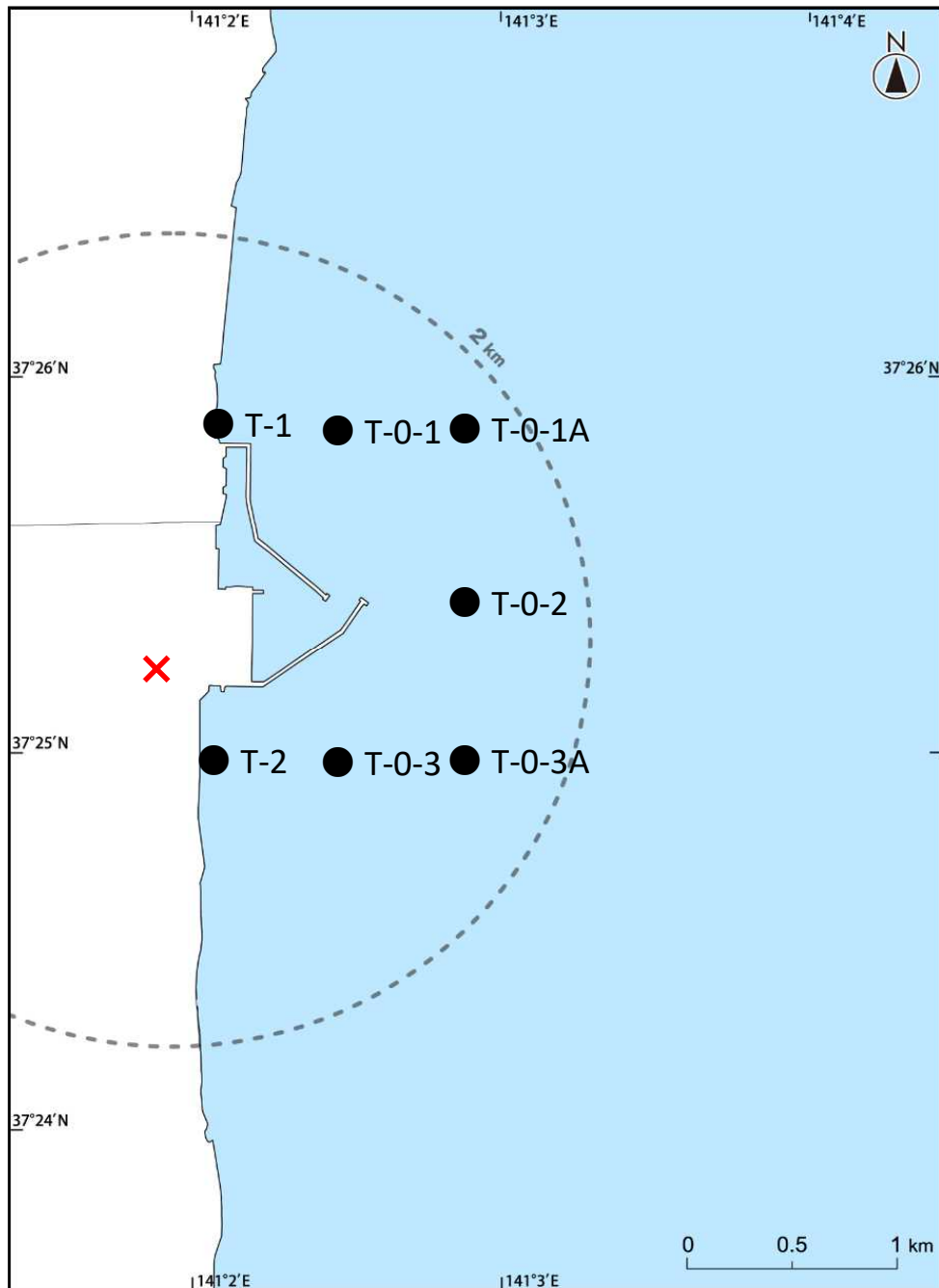
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(<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