

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^{※1})
 試料採取日: 令和元年10月6日～10月12日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Oct 6 - 12, 2019

令和元年10月18日
 Oct 18, 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 ^{※2} : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2019/9/11 8:35	ND(0.80)	ND(0.64)	-	-
2019/9/12 8:30	ND(0.68)	ND(0.60)	-	-
2019/9/13 8:10	ND(0.80)	ND(0.58)	-	-
2019/9/14 8:45	ND(0.61)	ND(0.53)	-	-
2019/9/15 8:10	ND(0.70)	ND(0.53)	-	-
2019/9/16 7:40	ND(0.93)	ND(0.69)	11	ND(0.85)
2019/9/17 8:00	ND(0.38)	ND(0.64)	-	-
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	<u>ND(0.59)</u>	<u>ND(0.64)</u>	-	-
2019/10/7 8:20	<u>ND(0.57)</u>	<u>ND(0.59)</u>	<u>11</u>	<u>ND(0.83)</u>
2019/10/8 8:25	<u>ND(0.63)</u>	<u>ND(0.76)</u>	-	-
2019/10/9 7:56	<u>ND(0.72)</u>	<u>ND(0.59)</u>	-	-
2019/10/10 8:28	<u>ND(0.61)</u>	<u>ND(0.85)</u>	-	-
2019/10/11 6:50	<u>ND(0.70)</u>	<u>ND(0.72)</u>	-	-
2019/10/12 8:35	<u>ND(0.55)</u>	<u>ND(0.64)</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株の発表をもとに作成^{※1})
 試料採取日: 令和元年10月6日~10月12日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Oct 6 - 12, 2019

令和元年10月18日
 Oct 18, 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 ^{※3} gross β	H-3
2019/9/11 8:05	ND(0.46)	ND(0.69)	11	-
2019/9/12 8:00	ND(0.54)	ND(0.53)	9.7	-
2019/9/13 7:40	ND(0.63)	ND(0.64)	10	ND(1.6)
2019/9/14 7:15	ND(0.66)	ND(0.58)	11	-
2019/9/15 7:05	ND(0.52)	ND(0.63)	11	-
2019/9/16 7:00	ND(0.80)	ND(0.69)	12	ND(0.85)
2019/9/17 7:13	ND(0.77)	ND(0.78)	10	-
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	<u>ND(0.63)</u>	<u>ND(0.67)</u>	<u>13</u>	-
2019/10/7 7:00	<u>ND(0.74)</u>	<u>ND(0.68)</u>	<u>12</u>	<u>ND(0.83)</u>
2019/10/8 7:03	<u>ND(0.68)</u>	<u>ND(0.71)</u>	<u>11</u>	-
2019/10/9 7:00	<u>ND(0.74)</u>	<u>ND(0.63)</u>	<u>10</u>	-
2019/10/10 7:10	<u>ND(0.90)</u>	<u>ND(0.50)</u>	<u>11</u>	-
2019/10/11 7:25	<u>ND(0.67)</u>	<u>ND(0.67)</u>	<u>10</u>	<u>ND(1.4)</u>
2019/10/12 6:55	<u>ND(0.67)</u>	<u>ND(0.46)</u>	<u>10</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^{※1})
試料採取日: 令和元年9月30日、10月8日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of TEPCO^{※1})
Sampling Date: Sep 30, Oct 8, 2019

令和元年10月18日
Oct 18, 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 ^{※2} : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2019/9/11 6:36	ND(0.83)	ND(0.65)	ND(15)	ND(0.89)
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)	分析中 In progress

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 ^{※2} : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2019/9/11 6:38	ND(0.84)	ND(0.73)	ND(15)	ND(0.89)
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)	分析中 In progress

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 ^{※2} : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2019/9/11 6:40	ND(0.56)	ND(0.72)	ND(15)	ND(0.89)
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)	分析中 In progress

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 ^{※2} : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2019/9/11 6:42	ND(0.67)	ND(0.74)	ND(15)	ND(0.89)
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)	分析中 In progress

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 ^{※2} : 不検出) (Not Detectable)			
	Cs-134	Cs-137	全β ^{※3} gross β	H-3
2019/9/11 6:44	ND(0.50)	ND(0.57)	ND(15)	ND(0.89)
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)	分析中 In progress

* 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

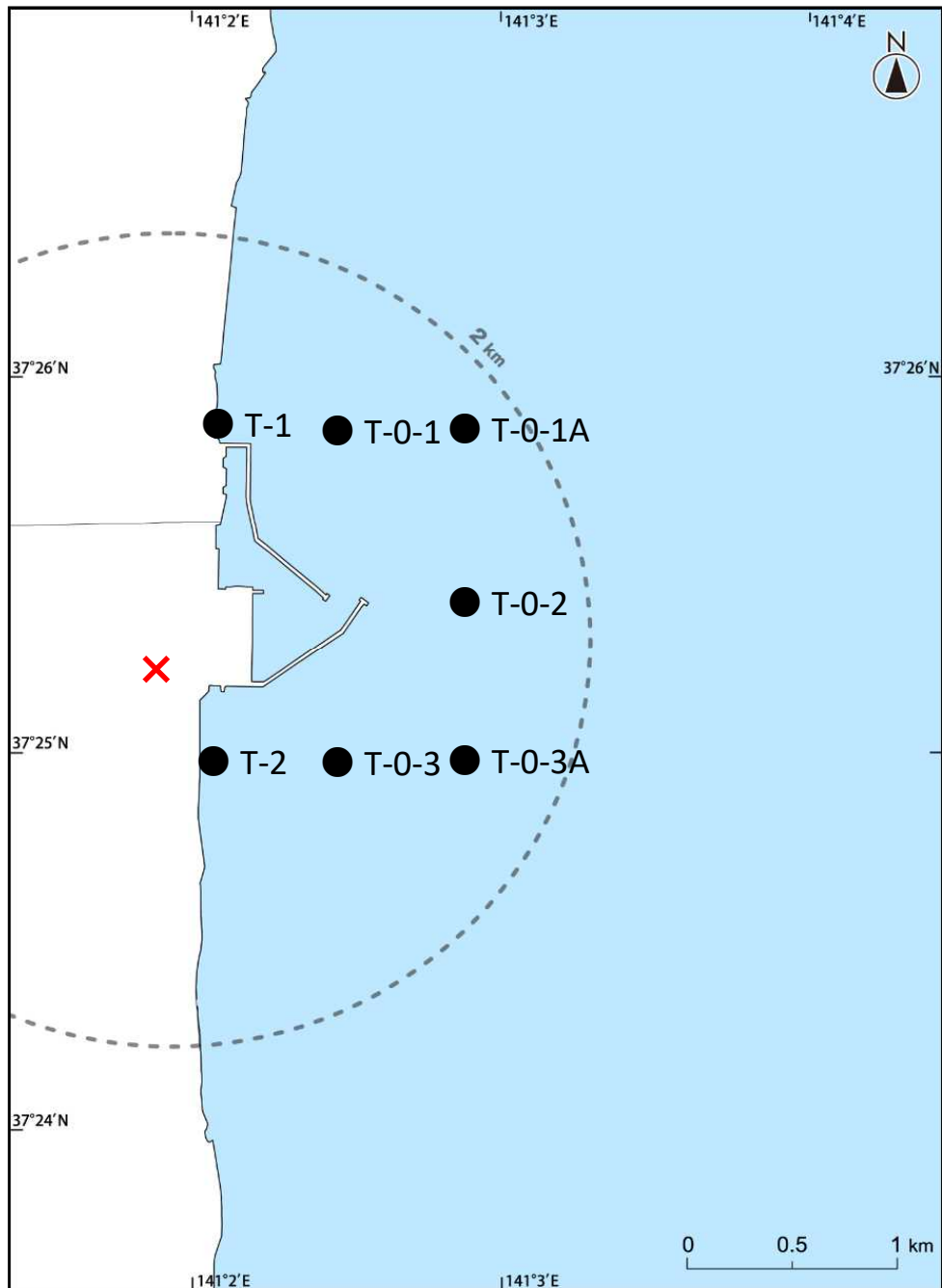
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(<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