

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12月15日～21日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Dec 15 – 21, 2019

令和元年12月24日
 Dec 24, 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
2019/11/20 7:57	ND(0.56)	ND(0.64)	-	-
2019/11/21 8:35	ND(0.71)	ND(0.62)	-	-
2019/11/22 8:40	ND(0.83)	ND(0.68)	-	-
2019/11/23 7:45	ND(0.73)	ND(0.71)	-	-
2019/11/24 8:00	ND(0.79)	ND(0.66)	-	-
2019/11/25 7:55	ND(0.58)	ND(0.65)	-	-
2019/11/26 7:48	ND(0.61)	ND(0.65)	-	-
2019/11/27 8:10	ND(0.77)	ND(0.53)	11	ND(0.87)
2019/11/28 8:40	ND(0.60)	ND(0.62)	-	-
2019/11/29 7:40	ND(0.54)	ND(0.89)	-	-
2019/11/30 7:45	ND(0.61)	ND(0.68)	-	-
2019/12/1 8:30	ND(0.67)	ND(0.59)	-	-
2019/12/2 8:00	ND(0.65)	ND(0.57)	10	ND(0.87)
2019/12/3 8:00	ND(0.46)	ND(0.59)	-	-
2019/12/4 8:30	ND(0.54)	ND(0.68)	-	-
2019/12/5 8:00	ND(0.81)	ND(0.45)	-	-
2019/12/6 8:00	ND(0.52)	ND(0.68)	-	-
2019/12/7 8:10	ND(0.52)	ND(0.72)	-	-
2019/12/8 7:35	ND(0.88)	ND(0.59)	-	-
2019/12/9 7:45	ND(0.87)	ND(0.78)	13	1.4
2019/12/10 8:20	ND(0.64)	ND(0.72)	-	-
2019/12/11 7:30	ND(0.70)	ND(0.64)	-	-
2019/12/12 8:00	ND(0.56)	ND(0.59)	-	-
2019/12/13 7:40	ND(0.70)	ND(0.59)	-	-
2019/12/14 8:15	ND(0.71)	ND(0.64)	-	-
2019/12/15 8:35	<u>ND(0.48)</u>	<u>ND(0.45)</u>	-	-
2019/12/16 7:47	<u>ND(0.59)</u>	<u>ND(0.69)</u>	14	1.5
2019/12/17 8:00	<u>ND(0.43)</u>	<u>ND(0.62)</u>	-	-
2019/12/18 8:26	<u>ND(0.58)</u>	<u>ND(0.58)</u>	-	-
2019/12/19 8:15	<u>ND(0.56)</u>	<u>ND(0.53)</u>	-	-
2019/12/20 7:55	<u>ND(0.57)</u>	<u>ND(0.69)</u>	-	-
2019/12/21 8:35	<u>ND(0.59)</u>	<u>ND(0.68)</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12月14日～21日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP (Daily)
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Dec 14 - 21, 2019

令和元年12月24日
 Dec 24, 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
2019/11/20 7:05	ND(0.63)	ND(0.87)	9.5	-
2019/11/21 7:15	ND(0.50)	ND(0.57)	9.7	-
2019/11/22 7:15	ND(0.70)	ND(0.52)	12	ND(0.86)
2019/11/23 6:45	ND(0.75)	ND(0.56)	12	-
2019/11/24 7:00	ND(0.79)	ND(0.68)	13	-
2019/11/25 7:15	ND(0.72)	ND(0.66)	12	-
2019/11/26 6:55	ND(0.71)	ND(0.59)	12	-
2019/11/27 6:50	ND(0.69)	ND(0.59)	12	ND(0.87)
2019/11/28 7:15	ND(0.58)	ND(0.58)	12	-
2019/11/29 7:00	ND(0.58)	ND(0.76)	10	ND(0.86)
2019/11/30 6:50	ND(0.62)	ND(0.63)	14	-
2019/12/1 7:20	ND(0.76)	ND(0.63)	10	-
2019/12/2 7:10	ND(0.68)	ND(0.58)	14	ND(0.87)
2019/12/3 7:05	ND(0.55)	ND(0.63)	11	-
2019/12/4 7:08	ND(0.66)	ND(0.58)	14	-
2019/12/5 6:55	ND(0.63)	ND(0.75)	12	-
2019/12/6 7:00	ND(0.62)	ND(0.64)	11	-
2019/12/7 6:50	ND(0.68)	ND(0.58)	11	-
2019/12/8 6:50	ND(0.68)	ND(0.53)	12	-
2019/12/9 7:05	ND(0.70)	ND(0.72)	12	1.3
2019/12/10 7:05	ND(0.62)	ND(0.76)	10	-
2019/12/11 6:55	ND(0.64)	ND(0.64)	9.1	-
2019/12/12 6:55	ND(0.77)	ND(0.63)	14	-
2019/12/13 6:55	ND(0.71)	ND(0.71)	10	-
2019/12/14 7:00	ND(0.71)	ND(0.63)	11	0.91
2019/12/15 7:15	ND(0.68)	ND(0.63)	11	-
2019/12/16 7:10	ND(0.75)	ND(0.67)	12	ND(0.84)
2019/12/17 6:50	ND(0.63)	ND(0.75)	13	-
2019/12/18 7:14	ND(0.52)	ND(0.67)	11	-
2019/12/19 6:58	ND(0.55)	ND(0.64)	13	-
2019/12/20 7:05	ND(0.81)	ND(0.60)	15	-
2019/12/21 7:20	ND(0.72)	ND(0.54)	12	-

* 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12月9日、16日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Dec 9, 16, 2019

令和元年12月24日
 Dec 24, 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
2019/11/18 7:02	ND(0.44)	ND(0.53)	ND(14)	ND(0.85)
2019/11/27 7:12	ND(0.48)	ND(0.58)	15	ND(0.91)
2019/12/2 6:48	ND(0.62)	ND(0.67)	ND(15)	ND(0.87)
2019/12/9 6:54	ND(0.63)	ND(0.64)	ND(11)	ND(0.85)
2019/12/16 6:58	ND(0.74)	ND(0.75)	12	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
2019/11/18 7:04	ND(0.70)	ND(0.89)	ND(14)	ND(0.85)
2019/11/27 7:14	ND(0.81)	ND(0.71)	ND(12)	ND(0.91)
2019/12/2 6:50	ND(0.75)	ND(0.62)	ND(15)	ND(0.86)
2019/12/9 6:56	ND(0.70)	ND(0.66)	ND(13)	ND(0.85)
2019/12/16 7:00	ND(0.44)	ND(0.78)	ND(11)	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
2019/11/18 7:06	ND(0.78)	ND(0.70)	ND(14)	ND(0.85)
2019/11/27 7:16	ND(0.79)	ND(0.73)	ND(13)	ND(0.91)
2019/12/2 6:52	ND(0.90)	ND(0.64)	ND(12)	ND(0.87)
2019/12/9 6:58	ND(0.73)	ND(0.64)	ND(11)	ND(0.86)
2019/12/16 7:02	ND(0.61)	ND(0.66)	ND(11)	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
2019/11/18 7:08	ND(0.62)	ND(0.62)	ND(14)	ND(0.85)
2019/11/27 7:18	ND(0.55)	ND(0.62)	ND(13)	ND(0.91)
2019/12/2 6:54	ND(0.74)	ND(0.70)	ND(15)	ND(0.87)
2019/12/9 7:00	ND(0.76)	ND(0.69)	ND(11)	ND(0.85)
2019/12/16 7:04	ND(0.68)	ND(0.59)	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
2019/11/18 7:10	ND(0.63)	ND(0.69)	ND(14)	ND(0.85)
2019/11/27 7:20	ND(0.80)	ND(0.59)	ND(13)	ND(0.91)
2019/12/2 6:56	ND(0.80)	ND(0.74)	ND(15)	ND(0.87)
2019/12/9 7:02	ND(0.80)	ND(0.69)	ND(11)	ND(0.85)
2019/12/16 7:06	ND(0.79)	ND(0.62)	ND(11)	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

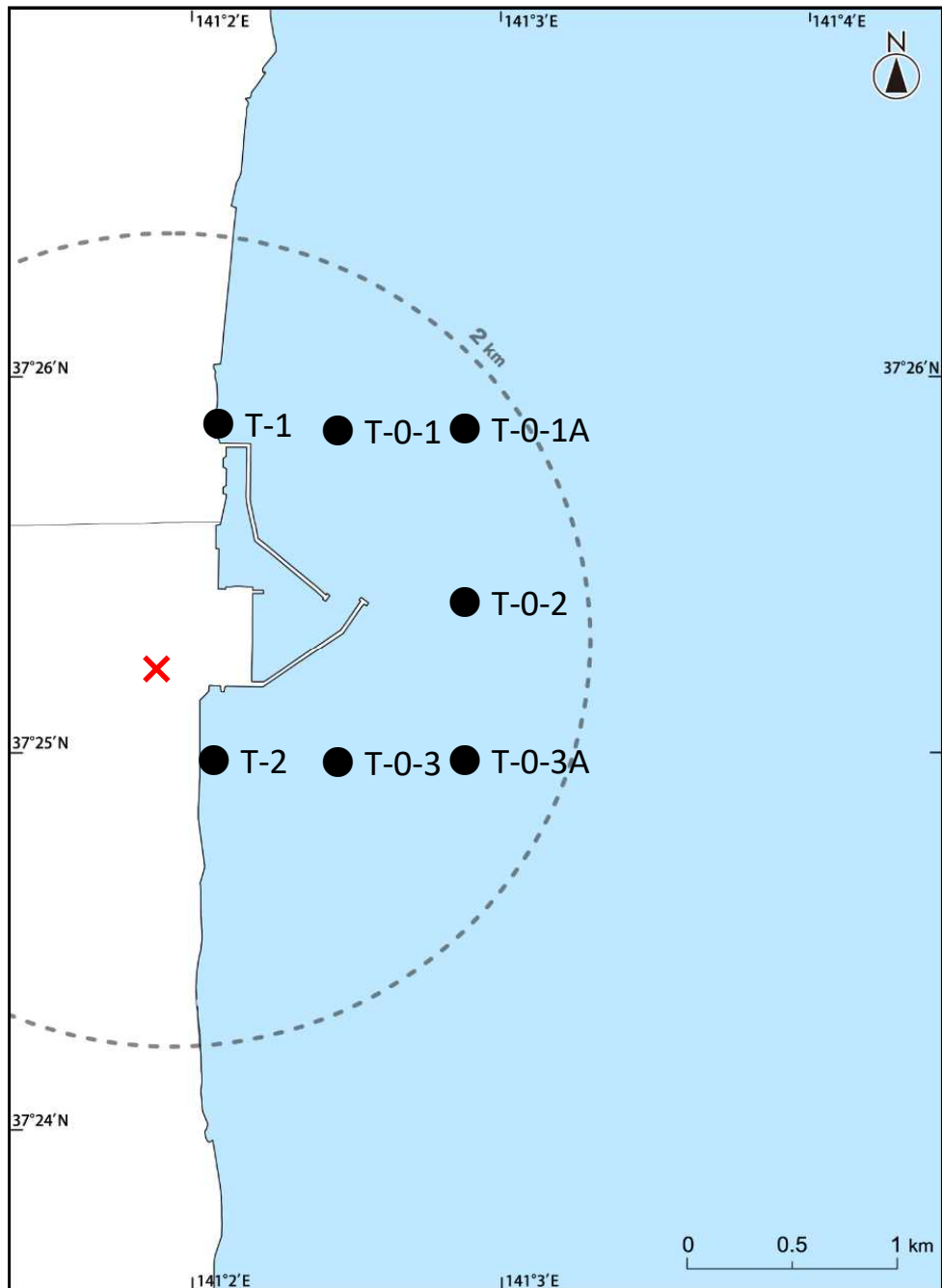
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(<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