

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:平成30年6月10日、11日、12日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP  
 (Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
 Sampling Date: Jun 10, 11, 12, 2018

平成30年6月15日  
 Jun 15, 2018

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)				
	I-131	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2018/5/12 8:40	ND(0.62)	ND(0.65)	ND(0.62)	-	-
2018/5/13 7:40	ND(0.62)	ND(0.64)	ND(0.62)	-	-
2018/5/14 7:10	ND(0.65)	ND(0.39)	ND(0.66)	12	ND(0.91)
2018/5/15 8:15	ND(0.58)	ND(0.61)	ND(0.57)	-	-
2018/5/16 7:05	ND(0.55)	ND(0.50)	ND(0.57)	-	-
2018/5/17 7:22	ND(0.71)	ND(0.61)	ND(0.66)	-	-
2018/5/18 7:07	ND(0.65)	ND(0.67)	ND(0.57)	-	-
2018/5/19 8:38	ND(0.49)	ND(0.67)	ND(0.70)	-	-
2018/5/20 8:45	ND(0.52)	ND(0.64)	ND(0.52)	-	-
2018/5/21 7:30	ND(0.65)	ND(0.67)	ND(0.52)	11	ND(0.85)
2018/5/22 7:10	ND(0.65)	ND(0.64)	ND(0.52)	-	-
2018/5/23 7:05	ND(0.67)	ND(0.75)	ND(0.62)	-	-
2018/5/24 8:40	ND(0.55)	ND(0.70)	ND(0.52)	-	-
2018/5/25 8:10	ND(0.58)	ND(0.77)	ND(0.66)	-	-
2018/5/26 8:10	ND(0.65)	ND(0.79)	ND(0.62)	-	-
2018/5/27 8:15	ND(0.49)	ND(0.62)	ND(0.57)	-	-
2018/5/28 7:00	ND(0.67)	ND(0.77)	ND(0.57)	9.3	1.0
2018/5/29 8:05	ND(0.63)	ND(0.70)	ND(0.83)	-	-
2018/5/30 7:15	ND(0.65)	ND(0.58)	ND(0.62)	-	-
2018/5/31 7:25	ND(0.58)	ND(0.62)	ND(0.62)	-	-
2018/6/1 8:35	ND(0.67)	ND(0.80)	ND(0.69)	-	-
2018/6/2 8:15	ND(0.72)	ND(0.67)	ND(0.62)	-	-
2018/6/3 8:30	ND(0.46)	ND(0.55)	ND(0.52)	-	-
2018/6/4 7:07	ND(0.65)	ND(0.72)	ND(0.57)	8.4	ND(0.93)
2018/6/5 7:55	ND(0.55)	ND(0.75)	ND(0.57)	-	-
2018/6/6 7:05	ND(0.55)	ND(0.77)	ND(0.66)	-	-
2018/6/7 8:08	ND(0.67)	ND(0.75)	ND(0.52)	-	-
2018/6/8 8:30	ND(0.60)	ND(0.72)	ND(0.57)	-	-
2018/6/9 8:05	ND(0.69)	ND(0.64)	ND(0.57)	-	-
2018/6/10 8:15	<b>ND(0.58)</b>	<b>ND(0.58)</b>	<b>ND(0.70)</b>	-	-
2018/6/11 8:10	<b>ND(0.53)</b>	<b>ND(0.64)</b>	<b>ND(0.62)</b>	<b>10</b>	<b>分析中 In progress</b>
2018/6/12 7:15	<b>ND(0.50)</b>	<b>ND(0.67)</b>	<b>ND(0.62)</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:

(<http://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.

(<http://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:平成30年6月10日、11日、12日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP  
 (Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
 Sampling Date: Jun 10, 11, 12, 2018

平成30年6月15日  
 Jun 15, 2018

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)				
	I-131	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2018/5/12 6:45	ND(0.68)	ND(0.40)	ND(0.63)	11	-
2018/5/13 6:45	ND(0.66)	ND(0.86)	ND(0.63)	13	-
2018/5/14 7:55	ND(0.66)	ND(0.85)	ND(0.68)	12	ND(0.92)
2018/5/15 7:10	ND(0.55)	ND(0.59)	ND(0.75)	11	-
2018/5/16 8:15	ND(0.58)	ND(0.56)	ND(0.75)	11	-
2018/5/17 8:25	ND(0.70)	ND(0.78)	ND(0.58)	11	-
2018/5/18 8:20	ND(0.70)	ND(0.65)	ND(0.75)	9.5	-
2018/5/19 7:15	ND(0.74)	ND(0.71)	ND(0.63)	12	-
2018/5/20 7:00	ND(0.68)	ND(0.74)	ND(0.63)	9.1	-
2018/5/21 8:10	ND(0.61)	ND(0.52)	ND(0.58)	9.0	1.0
2018/5/22 8:10	ND(0.52)	ND(0.85)	ND(0.46)	12	-
2018/5/23 8:40	ND(0.48)	ND(0.59)	ND(0.53)	10	-
2018/5/24 7:06	ND(0.68)	ND(0.68)	ND(0.75)	11	-
2018/5/25 6:57	ND(0.74)	ND(0.55)	ND(0.63)	15	-
2018/5/26 6:45	ND(0.63)	ND(0.68)	ND(0.63)	12	-
2018/5/27 6:45	ND(0.70)	ND(0.71)	ND(0.53)	12	-
2018/5/28 7:45	ND(0.52)	ND(0.67)	ND(0.63)	11	ND(0.90)
2018/5/29 7:00	ND(0.55)	ND(0.66)	ND(0.68)	13	-
2018/5/30 8:27	ND(0.72)	ND(0.65)	ND(0.68)	13	-
2018/5/31 7:15	ND(0.55)	ND(0.59)	ND(0.68)	11	-
2018/6/1 7:03	ND(0.58)	ND(0.57)	ND(0.67)	11	-
2018/6/2 6:50	ND(0.58)	ND(0.74)	ND(0.63)	12	-
2018/6/3 7:00	ND(0.55)	ND(0.83)	ND(0.71)	12	-
2018/6/4 7:50	ND(0.80)	ND(0.62)	ND(0.63)	9.9	ND(0.93)
2018/6/5 6:55	ND(0.55)	ND(0.54)	ND(0.53)	15	-
2018/6/6 7:00	ND(0.68)	ND(0.74)	ND(0.71)	10	-
2018/6/7 7:00	ND(0.66)	ND(0.71)	ND(0.75)	12	-
2018/6/8 7:10	ND(0.68)	ND(0.71)	ND(0.71)	13	-
2018/6/9 6:45	ND(0.63)	ND(0.59)	ND(0.58)	11	-
2018/6/10 6:50	<b>ND(0.72)</b>	<b>ND(0.66)</b>	<b>ND(0.53)</b>	<b>11</b>	-
2018/6/11 7:20	<b>ND(0.63)</b>	<b>ND(0.58)</b>	<b>ND(0.63)</b>	<b>13</b>	<b>分析中 In progress</b>
2018/6/12 8:35	<b>ND(0.55)</b>	<b>ND(0.71)</b>	<b>ND(0.63)</b>	<b>13</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:

(<http://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.

(<http://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:平成30年6月4日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP  
(Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
Sampling Date: Jun 4, 2018

平成30年6月15日  
Jun 15, 2018

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
2018/5/7 6:42	ND(0.64)	ND(0.73)	ND(16)	ND(0.83)
2018/5/14 6:43	ND(0.75)	ND(0.52)	ND(16)	ND(0.89)
2018/5/21 6:53	ND(0.71)	ND(0.53)	ND(16)	ND(0.91)
2018/5/28 6:40	ND(0.73)	ND(0.56)	ND(18)	ND(0.87)
2018/6/4 6:40	ND(0.76)	ND(0.75)	ND(19)	<b>ND(0.95)</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
2018/5/7 6:44	ND(0.72)	ND(0.57)	ND(16)	ND(0.83)
2018/5/14 6:45	ND(0.79)	ND(0.69)	ND(16)	ND(0.89)
2018/5/21 6:55	ND(0.77)	ND(0.85)	ND(16)	ND(0.91)
2018/5/28 6:42	ND(0.61)	ND(0.62)	ND(18)	ND(0.86)
2018/6/4 6:42	ND(0.80)	ND(0.81)	ND(19)	<b>ND(0.95)</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
2018/5/7 6:47	ND(0.57)	ND(0.74)	ND(16)	ND(0.83)
2018/5/14 6:47	ND(0.76)	ND(0.58)	ND(16)	ND(0.90)
2018/5/21 6:57	ND(0.64)	ND(0.45)	ND(16)	ND(0.91)
2018/5/28 6:44	ND(0.51)	ND(0.67)	ND(18)	ND(0.86)
2018/6/4 6:44	ND(0.62)	ND(0.57)	ND(19)	<b>ND(0.96)</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
2018/5/7 6:50	ND(0.62)	ND(0.76)	ND(16)	ND(0.82)
2018/5/14 6:49	ND(0.48)	ND(0.65)	ND(16)	ND(0.89)
2018/5/21 6:59	ND(0.73)	ND(0.62)	ND(16)	ND(0.91)
2018/5/28 6:46	ND(0.81)	ND(0.53)	ND(18)	ND(0.86)
2018/6/4 6:46	ND(0.73)	ND(0.71)	ND(19)	<b>ND(0.95)</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
2018/5/7 6:53	ND(0.70)	ND(0.71)	ND(16)	ND(0.83)
2018/5/14 6:51	ND(0.55)	ND(0.71)	ND(16)	ND(0.89)
2018/5/21 7:01	ND(0.78)	ND(0.72)	ND(16)	ND(0.91)
2018/5/28 6:48	ND(0.66)	ND(0.69)	ND(18)	ND(0.87)
2018/6/4 6:48	ND(0.54)	ND(0.67)	ND(19)	<b>ND(0.95)</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

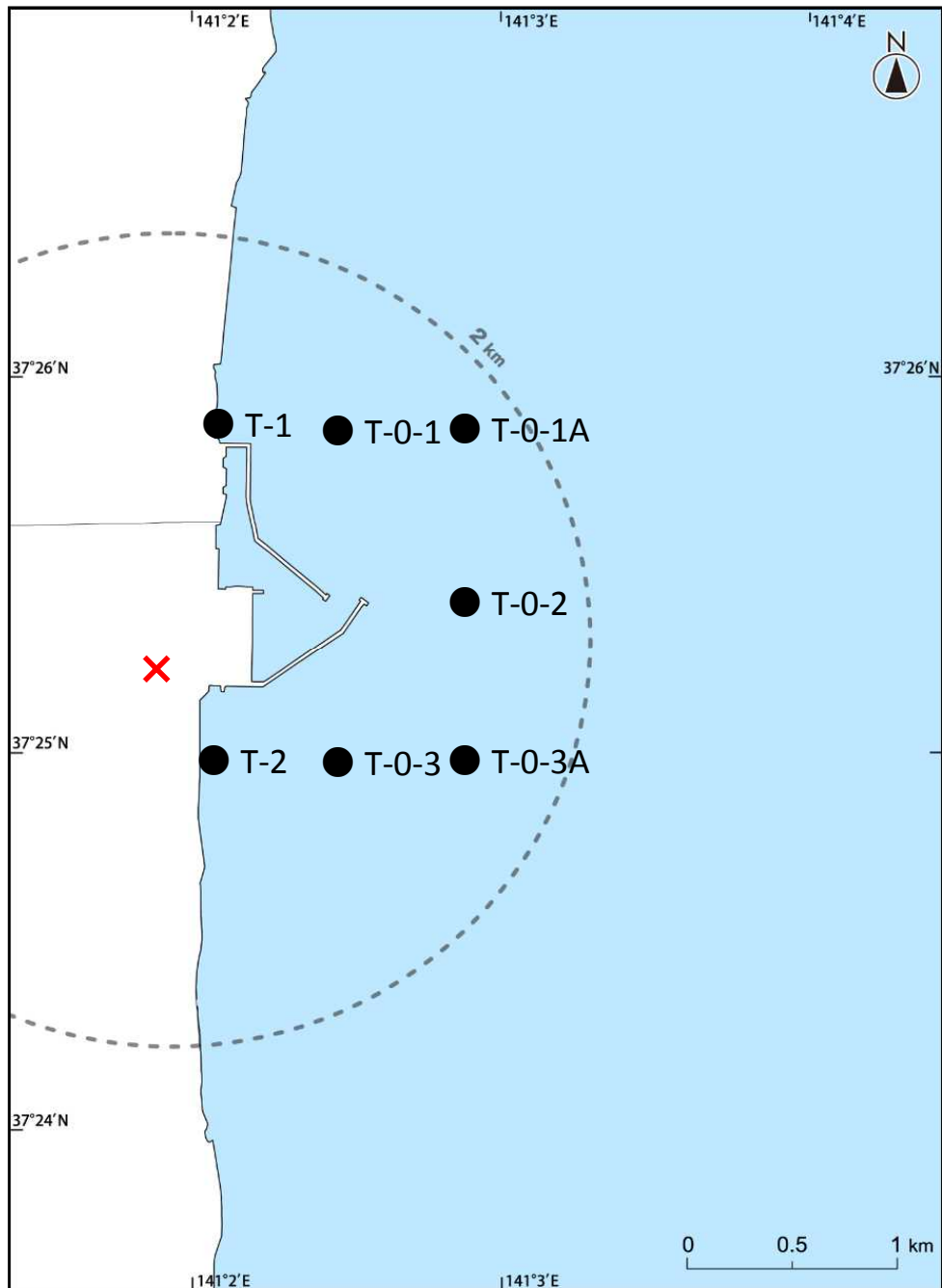
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(<http://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.

(<http://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地点  
(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