

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2月26日、3月3日、4日  
 平成30年3月1日、2日は悪天候により採取中止

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP  
 (Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
 Sampling Date: Feb 26, Mar 3, 4, 2018  
 No sample due to bad weather: Mar 1, 2, 2018

平成30年3月6日  
 Mar 6, 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
2018/2/1 7:35	ND(0.58)	ND(0.67)	ND(0.52)	-	-
2018/2/2 7:40	ND(0.69)	ND(0.67)	ND(0.53)	-	-
2018/2/3 8:20	ND(0.65)	ND(0.57)	ND(0.68)	-	-
2018/2/4 7:53	ND(0.67)	ND(0.58)	ND(0.73)	-	-
2018/2/5 6:50	ND(0.58)	ND(0.58)	ND(0.62)	15	ND(1.6)
2018/2/6 7:25	ND(0.67)	ND(0.50)	ND(0.57)	-	-
2018/2/7 7:40	ND(0.58)	ND(0.77)	ND(0.62)	-	-
2018/2/8 7:58	ND(0.58)	ND(0.61)	ND(0.62)	-	-
2018/2/9 7:38	ND(0.67)	ND(0.67)	ND(0.59)	-	-
2018/2/10 7:40	ND(0.71)	ND(0.77)	ND(0.80)	-	-
2018/2/11 8:05	ND(0.46)	ND(0.61)	ND(0.62)	-	-
2018/2/12 6:45	ND(0.60)	ND(0.50)	ND(0.70)	8.7	ND(1.7)
2018/2/13 7:45	ND(0.67)	ND(0.76)	ND(0.69)	-	-
2018/2/14 8:28	ND(0.67)	ND(0.75)	ND(0.62)	-	-
2018/2/15 7:50	ND(0.49)	ND(0.58)	ND(0.62)	-	-
2018/2/16 6:57	ND(0.60)	ND(0.64)	ND(0.73)	-	-
2018/2/17 8:10	ND(0.55)	ND(0.75)	ND(0.70)	-	-
2018/2/18 6:55	ND(0.68)	ND(0.87)	ND(0.76)	-	-
2018/2/19 7:00	ND(0.67)	ND(0.61)	ND(0.57)	9.5	ND(1.6)
2018/2/20 7:57	ND(0.69)	ND(0.70)	ND(0.66)	-	-
2018/2/21 7:05	ND(0.69)	ND(0.54)	ND(0.66)	-	-
2018/2/22 7:45	ND(0.53)	ND(0.67)	ND(0.70)	-	-
2018/2/23 7:55	ND(0.67)	ND(0.61)	ND(0.57)	-	-
2018/2/24 8:05	ND(0.58)	ND(0.72)	ND(0.52)	-	-
2018/2/25 7:00	ND(0.71)	ND(0.64)	ND(0.57)	-	-
2018/2/26 7:00	ND(0.80)	ND(0.67)	ND(0.72)	11	ND(1.6)
2018/2/27 7:45	ND(0.63)	ND(0.64)	ND(0.65)	-	-
2018/2/28 7:12	ND(0.63)	ND(0.70)	ND(0.52)	-	-
2018/3/1	悪天候により採取中止 (No sample due to bad weather)				
2018/3/2	悪天候により採取中止 (No sample due to bad weather)				
2018/3/3 6:38	<b>ND(0.58)</b>	<b>ND(0.72)</b>	<b>ND(0.52)</b>	-	-
2018/3/4 8:00	<b>ND(0.65)</b>	<b>ND(0.72)</b>	<b>ND(0.70)</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2月26日、3月3日、4日  
 平成30年3月1日、2日は悪天候により採取中止

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP  
 (Based on the press release of TEPCO<sup>※1</sup>)  
 Sampling Date: Feb 26, Mar 3, 4, 2018  
 No sample due to bad weather: Mar 1, 2, 2018

平成30年3月6日  
 Mar 6, 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
2018/2/1 7:00	ND(0.70)	ND(0.63)	ND(0.53)	14	-
2018/2/2 7:00	ND(0.61)	ND(0.68)	ND(0.68)	11	-
2018/2/3 7:05	ND(0.68)	ND(0.65)	ND(0.46)	12	-
2018/2/4 6:47	ND(0.63)	ND(0.66)	ND(0.68)	14	-
2018/2/5 7:45	ND(0.61)	ND(0.66)	ND(0.53)	11	ND(1.4)
2018/2/6 6:45	ND(0.70)	ND(0.59)	ND(0.58)	11	-
2018/2/7 6:55	ND(0.68)	ND(0.71)	ND(0.53)	14	-
2018/2/8 6:55	ND(0.53)	ND(0.57)	ND(0.51)	8.6	-
2018/2/9 6:45	ND(0.58)	ND(0.59)	ND(0.58)	16	-
2018/2/10 6:46	ND(0.63)	ND(0.59)	ND(0.82)	10	-
2018/2/11 6:55	ND(0.63)	ND(0.59)	ND(0.82)	15	-
2018/2/12 7:20	ND(0.66)	ND(0.62)	ND(0.53)	10	ND(1.5)
2018/2/13 6:46	ND(0.74)	ND(0.59)	ND(0.67)	13	-
2018/2/14 6:50	ND(0.63)	ND(0.65)	ND(0.71)	9.3	-
2018/2/15 6:45	ND(0.68)	ND(0.66)	ND(0.58)	12	-
2018/2/16 7:26	ND(0.61)	ND(0.62)	ND(0.58)	9.9	-
2018/2/17 6:55	ND(0.72)	ND(0.59)	ND(0.53)	8.3	-
2018/2/18 8:05	ND(0.70)	ND(0.76)	ND(0.75)	9.0	-
2018/2/19 7:30	ND(0.58)	ND(0.66)	ND(0.53)	12	ND(1.3)
2018/2/20 6:50	ND(0.68)	ND(0.66)	ND(0.75)	9.8	-
2018/2/21 6:50	ND(0.61)	ND(0.49)	ND(0.58)	13	-
2018/2/22 6:50	ND(0.61)	ND(0.59)	ND(0.58)	13	-
2018/2/23 6:55	ND(0.45)	ND(0.76)	ND(0.75)	12	-
2018/2/24 7:00	ND(0.55)	ND(0.66)	ND(0.53)	12	-
2018/2/25 8:00	ND(0.63)	ND(0.79)	ND(0.58)	13	-
2018/2/26 7:35	ND(0.70)	ND(0.62)	ND(0.75)	13	ND(1.6)
2018/2/27 6:45	ND(0.52)	ND(0.59)	ND(0.58)	11	-
2018/2/28 7:00	ND(0.66)	ND(0.44)	ND(0.68)	13	-
2018/3/1	悪天候により採取中止 (No sample due to bad weather)				
2018/3/2	悪天候により採取中止 (No sample due to bad weather)				
2018/3/3 7:10	<u>ND(0.68)</u>	<u>ND(0.76)</u>	<u>ND(0.58)</u>	<u>12</u>	-
2018/3/4 6:50	<u>ND(0.80)</u>	<u>ND(0.71)</u>	<u>ND(0.68)</u>	<u>12</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

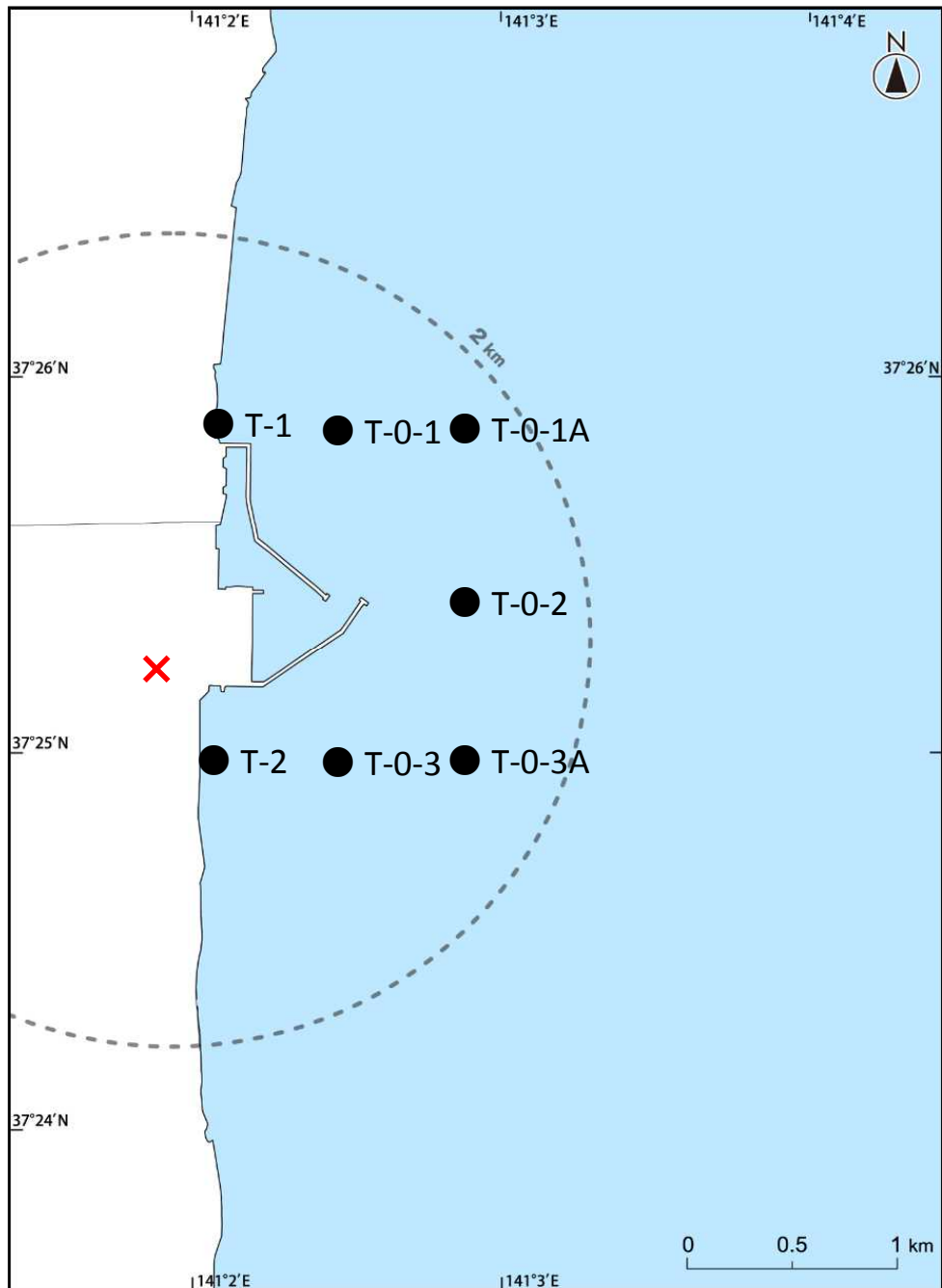
福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(<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