

福島第一原子力発電所近傍の海水の放射能濃度  
 (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:平成28年7月4日、7日、8日、9日

Seawater radioactivity near Fukushima Dai-ichi NPP  
 (Based on the press release of TEPCO※1)  
 Sampling Date: Jul 4, 7, 8, 9, 2016

平成28年7月11日現在  
 Jul 11, 2016

1. 試料採取点T-1〔上層〕 Sampling point T-1〔Outer Layer〕

採取日時 Sampling Time and Date	放射能濃度 (検出下限値) (Bq/L) Seawater radioactivity (Lower detection limit) (Bq/L) (ND※2: 不検出) (Not Detectable)				
	I-131	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2016/7/1 7:45	ND(0.69)	ND(0.70)	ND(0.68)	-	-
2016/7/2 6:35	ND(0.66)	ND(0.62)	ND(0.65)	-	-
2016/7/3 6:45	ND(0.61)	ND(0.65)	ND(0.64)	-	-
2016/7/4 6:55	ND(0.64)	ND(0.60)	ND(0.58)	7.3	<b><u>ND(1.5)</u></b>
2016/7/5 7:05	ND(0.76)	ND(0.57)	ND(0.65)	-	-
2016/7/6 6:50	ND(0.53)	ND(0.61)	ND(0.64)	-	-
2016/7/7 6:45	<b><u>ND(0.56)</u></b>	<b><u>ND(0.67)</u></b>	<b><u>ND(0.53)</u></b>	-	-
2016/7/8 7:50	<b><u>ND(0.60)</u></b>	<b><u>ND(0.79)</u></b>	<b><u>ND(0.53)</u></b>	-	-
2016/7/9 6:36	<b><u>ND(0.55)</u></b>	<b><u>ND(0.48)</u></b>	<b><u>ND(0.64)</u></b>	-	-

※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、海水の放射能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 in seawater was lower than the detection limits.

※3 分析方法: 蒸発乾固法

※3 Analytical method: Evaporation drying method

\* 太字下線データが今回追加分

\* Boldface and underlined readings are new.

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の海水の放射能濃度  
 (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:平成28年7月4日、7日、8日、9日

Seawater radioactivity near Fukushima Dai-ichi NPP  
 (Based on the press release of TEPCO※1)  
 Sampling Date: Jul 4, 7, 8, 9, 2016

平成28年7月11日現在  
 Jul 11, 2016

2. 試料採取点T-2-1〔上層〕 Sampling point T-2-1〔Outer Layer〕

採取日時 Sampling Time and Date	放射能濃度 (検出下限値) (Bq/L) Seawater radioactivity (Lower detection limit) (Bq/L) (ND※2: 不検出) (Not Detectable)				
	I-131	Cs-134	Cs-137	全β <sup>※3</sup> gross β	H-3
2016/7/1 6:25	ND(0.62)	ND(0.71)	ND(0.62)	11	-
2016/7/2 6:00	ND(0.69)	ND(0.45)	ND(0.68)	14	-
2016/7/3 5:55	ND(0.64)	ND(0.77)	ND(0.53)	11	-
2016/7/4 6:05	ND(0.67)	ND(0.75)	ND(0.70)	10	<b>ND(1.5)</b>
2016/7/5 6:00	ND(0.71)	ND(0.64)	ND(0.53)	12	-
2016/7/6 6:10	ND(0.68)	ND(0.74)	ND(0.46)	9.0	-
2016/7/7 6:10	<b>ND(0.55)</b>	<b>ND(0.59)</b>	<b>ND(0.68)</b>	<b>8.0</b>	-
2016/7/8 6:10	<b>ND(0.64)</b>	<b>ND(0.71)</b>	<b>ND(0.58)</b>	<b>12</b>	-
2016/7/9 6:05	<b>ND(0.55)</b>	<b>ND(0.62)</b>	<b>ND(0.68)</b>	<b>12</b>	-

※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、海水の放射能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 in seawater was lower than the detection limits.

※3 分析方法: 蒸発乾固法

※3 Analytical method: Evaporation drying method

\* 太字下線データが今回追加分

\* Boldface and underlined readings are new.

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の海水の採取点について  
(The seawater sampling points near Fukushima Dai-ichi NPP)



- \* 図中の■は東京電力ホールディングス福島第一原子力発電所を示す
- \* The legend ■ indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP.