

福島第一原子力発電所近傍の海域の海水のモニタリング結果  
Readings of Sea Area Monitoring around Fukushima Dai-ichi NPP

試料採取日:平成30年5月17日、18日、10月11日、12日、11月15日、16日  
(Sampling Date: May 17, 18, Oct 11, 12, Nov 15, 16, 2018)

平成31年2月28日

Feb 28, 2019

原子力規制委員会

Nuclear Regulation Authority (NRA)

採取日 Sampling Date	採取深度 Sampling Depth (m)	Cs-134	Cs-137	Sr-90	H-3	
		放射性物質濃度 (検出下限値) (Bq/L) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L)				
M-101	2017/12/7	0.5	0.0018	0.019	0.0018	0.17
	2018/1/11	0.5	0.0012	0.015	0.0012	0.14
	2018/2/1	0.5	0.0015	0.013	0.0012	0.061
	2018/3/13	0.5	0.0044	0.041	0.0075	0.14
	2018/4/20	0.5	0.0014	0.012	0.0011	0.13
	2018/5/18	0.5	<b><u>0.00086</u></b>	<b><u>0.0085</u></b>	<b><u>0.00099</u></b>	0.080
	2018/6/21	0.5	0.0018	0.018	0.0016	0.097
	2018/7/11	0.5	0.0087	0.083	0.0054	0.36
	2018/8/30	0.5	0.00083	0.0093	0.0011	0.099
	2018/9/14	0.5	0.015	0.15	0.011	0.36
	2018/10/11	0.5	0.0014	0.016	<b><u>0.00084</u></b>	0.10
2018/11/15	0.5	<b><u>0.0033</u></b>	<b><u>0.034</u></b>			
M-102	2017/12/6	0.5	0.0021	0.016	0.0014	0.13
	2018/1/11	0.5	0.0034	0.028	0.0012	0.19
	2018/2/1	0.5	0.0024	0.022	0.0014	0.15
	2018/3/12	0.5	0.0060	0.055	0.015	0.14
	2018/4/19	0.5	0.0013	0.015	0.0013	0.099
	2018/5/17	0.5	<b><u>0.0019</u></b>	<b><u>0.018</u></b>	<b><u>0.0024</u></b>	0.13
	2018/6/22	0.5	0.0025	0.028	0.0027	0.14
	2018/7/12	0.5	0.00044	0.0040	0.00082	0.099
	2018/8/29	0.5	0.0016	0.016	0.00088	0.073
	2018/9/13	0.5	0.0019	0.021	0.0011	0.12
	2018/10/12	0.5	0.0015	0.020	<b><u>0.0010</u></b>	0.20
	2018/11/16	0.5	<b><u>0.0015</u></b>	<b><u>0.017</u></b>		
M-103	2017/12/7	0.5	0.0013	0.013	0.0012	0.12
	2018/1/11	0.5	0.0015	0.014	0.0010	0.13
	2018/2/1	0.5	0.0014	0.012	0.00087	0.081
	2018/3/13	0.5	0.0023	0.020	0.0011	0.094
	2018/4/20	0.5	0.00086	0.0076	0.0011	0.11
	2018/5/18	0.5	<b><u>0.00031</u></b>	<b><u>0.0046</u></b>	<b><u>0.00085</u></b>	0.083
	2018/6/21	0.5	0.00079	0.0098	0.0012	0.058
	2018/7/11	0.5	0.00067	0.0075	0.00091	0.078
	2018/8/30	0.5	0.0010	0.0098	0.00099	0.10
	2018/9/14	0.5	0.0026	0.032	0.0022	0.14
	2018/10/11	0.5	0.0010	0.011	<b><u>0.00083</u></b>	0.077
	2018/11/15	0.5	<b><u>0.0012</u></b>	<b><u>0.013</u></b>		
M-104	2017/12/6	0.5	0.00087	0.0087	0.00090	0.12
	2018/1/11	0.5	0.0023	0.017	0.0013	0.14
	2018/2/1	0.5	0.0010	0.011	0.0010	0.13
	2018/3/12	0.5	0.0028	0.026	0.0038	0.17
	2018/4/19	0.5	0.00084	0.0070	0.0010	0.16
	2018/5/17	0.5	<b><u>0.00094</u></b>	<b><u>0.0079</u></b>	<b><u>0.0016</u></b>	0.077
	2018/6/22	0.5	0.0014	0.016	0.0021	0.091
	2018/7/12	0.5	0.00044	0.0041	0.00098	0.070
	2018/8/29	0.5	0.00092	0.011	0.0010	0.11
	2018/9/13	0.5	0.0013	0.018	0.0010	0.13
	2018/10/12	0.5	0.00077	0.0098	<b><u>0.00072</u></b>	0.081
	2018/11/16	0.5	<b><u>0.00059</u></b>	<b><u>0.0078</u></b>		

\*原子力規制委員会の委託事業により、(公財)海洋生物環境研究所が採取した試料を用いて、(公財)海洋生物環境研究所[Cs]、環境総合テクノス[Sr]が分析。

\* Analysis by Marine Ecology Research Institute (MERI)[Cs] and KANSO Co.,Ltd.[Sr] of the samples collected by MERI at the request of Nuclear Regulation Authority (NRA).

\* 太字下線データが今回追加分。

\* Boldface and underlined readings are new.

福島第一原子力発電所周辺の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㈱福島第一原子力発電所、★は東京電力ホールディングス㈱福島第二原子力発電所を示す。  
\* The legend □ indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP.  
The legend ★ indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ni NPP.