

# 福島第一原子力発電所沿岸の海域モニタリング結果

## Readings of Sea Area Monitoring around Fukushima Dai-ichi NPP

試料採取日:平成30年11月15日～平成31年1月18日  
(Sampling Date: Nov 15, 2018 – Jan 18, 2019)

平成31年3月27日  
Mar 27, 2019  
原子力規制委員会  
Nuclear Regulation Authority (NRA)

		Cs-134	Cs-137	Sr-90	H-3	
採取日 Sampling Date	採取深度 Sampling Depth (m)	放射性物質濃度 (検出下限値) (Bq/L) (※ ND : 不検出) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (※ ND : Not Detectable)				
T-D1	2018/2/1	0.5	0.00040	0.0047	0.00089	0.11
	2018/3/13	0.5	0.00049	0.0049	0.0012	0.078
	2018/4/20	0.5	0.00030	0.0037	0.00086	0.11
	2018/5/18	0.5	0.00039	0.0041	0.00090	0.090
	2018/6/21	0.5	0.0011	0.010	0.0014	0.10
	2018/7/11	0.5	0.00044	0.0052	0.0011	0.088
	2018/8/30	0.5	0.00048	0.0054	0.00080	0.093
	2018/9/14	0.5	0.0013	0.015	0.00096	0.10
	2018/10/11	0.5	ND(0.00026)	0.0037	0.00081	0.10
	2018/11/15	0.5	0.00031	0.0049	<b>0.0012</b>	<b>0.091</b>
2018/12/6	0.5	<b>0.00039</b>	<b>0.0059</b>	<b>0.0013</b>	<b>0.067</b>	
2019/1/18	0.5	<b>0.0012</b>	<b>0.014</b>	<b>0.00084</b>	<b>0.048</b>	
T-D5	2018/2/1	0.5	0.00046	0.0048	0.00088	0.088
	2018/3/12	0.5	0.00098	0.0078	0.00087	0.066
	2018/4/19	0.5	0.00038	0.0044	0.00088	0.11
	2018/5/17	0.5	0.00095	0.0073	0.0012	0.080
	2018/6/22	0.5	0.00067	0.0099	0.0014	0.076
	2018/7/12	0.5	0.00083	0.0071	0.00097	0.076
	2018/8/29	0.5	0.00057	0.0064	0.00095	0.11
	2018/9/13	0.5	0.0023	0.022	0.0018	0.12
	2018/10/12	0.5	0.00042	0.0042	0.0011	0.070
	2018/11/16	0.5	0.00031	0.0042	<b>0.0011</b>	<b>0.096</b>
	2018/12/7	0.5	<b>0.00026</b>	<b>0.0049</b>	<b>0.00099</b>	<b>0.069</b>
2019/1/17	0.5	<b>0.00028</b>	<b>0.0051</b>	<b>0.00081</b>	<b>0.054</b>	
T-D9	2018/2/1	0.5	0.00046	0.0040	0.0013	0.096
	2018/3/12	0.5	0.0024	0.022	0.0029	0.075
	2018/4/19	0.5	0.00068	0.0065	0.0011	0.064
	2018/5/17	0.5	0.00034	0.0041	0.00074	0.061
	2018/6/22	0.5	0.00035	0.0044	0.0012	0.084
	2018/7/12	0.5	0.00062	0.0053	0.00083	0.11
	2018/8/29	0.5	0.00052	0.0068	0.00098	0.080
	2018/9/13	0.5	0.00074	0.0085	0.0014	0.12
	2018/10/12	0.5	ND(0.00025)	0.0039	0.00087	0.064
	2018/11/16	0.5	0.00036	0.0051	<b>0.0012</b>	<b>0.088</b>
	2018/12/7	0.5	<b>0.00035</b>	<b>0.0052</b>	<b>0.00095</b>	<b>0.077</b>
	2019/1/17	0.5	<b>0.00028</b>	<b>0.0032</b>	<b>0.00089</b>	<b>ND(0.044)</b>

※ 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。

※ ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in seawater was lower than the detection limits.

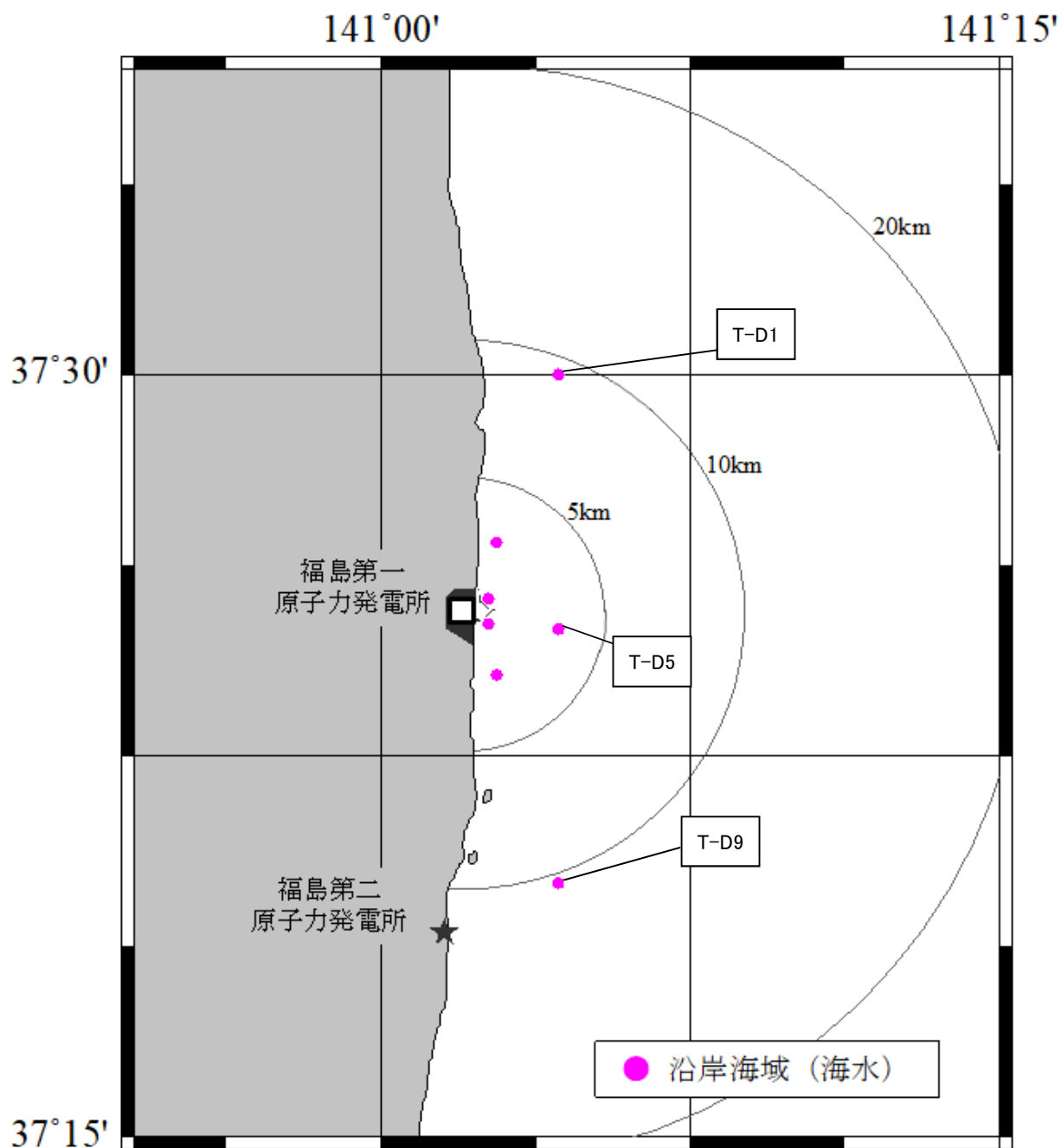
\*原子力規制委員会の委託事業により、(公財)海洋生物環境研究所が採取した試料を用いて、(公財)海洋生物環境研究所[Cs,H-3]、環境総合テクノス[Sr]が分析。

\* Analysis by Marine Ecology Research Institute (MERI)[Cs,H-3] 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.