

# 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3月12日～8月30日  
(Sampling Date: Mar 12 - Aug 30, 2018)

平成30年11月27日  
Nov 27, 2018  
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※2 : 不検出) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND※2 : Not Detectable)				
T-D1	2017/9/7	0.5	0.0018	0.015	0.0012	0.14
	2017/10/5	0.5	ND(0.00072)	0.0065	0.00096	0.082
	2017/11/2	0.5	0.0018	0.015	0.0013	0.084
	2017/12/7	0.5	ND	0.0048	0.0010	0.10
	2018/1/11	0.5	0.0010	0.0094	0.00094	0.14
	2018/2/1	0.5	0.00040	0.0047	0.00089	0.11
	2018/3/13	0.5	0.00049	0.0049	0.0012	<b>0.078</b>
	2018/4/20	0.5	0.00030	0.0037	0.00086	<b>0.11</b>
	2018/5/18	0.5				<b>0.090</b>
	2018/6/21	0.5	<b>0.0011</b>	<b>0.010</b>	<b>0.0014</b>	<b>0.10</b>
2018/7/11	0.5	<b>0.00044</b>	<b>0.0052</b>	<b>0.0011</b>	<b>0.088</b>	
2018/8/30	0.5	<b>0.00048</b>	<b>0.0054</b>		<b>0.093</b>	
T-D5	2017/9/6	0.5	0.00069	0.0055	0.00089	0.11
	2017/10/4	0.5	0.0010	0.0081	0.00099	0.11
	2017/11/1	0.5	0.0013	0.0094	0.0015	0.13
	2017/12/6	0.5	ND	0.0052	0.00094	0.13
	2018/1/11	0.5	0.00087	0.011	0.00097	0.15
	2018/2/1	0.5	0.00046	0.0048	0.00088	0.088
	2018/3/12	0.5	0.00098	0.0078	0.00087	<b>0.066</b>
	2018/4/19	0.5	0.00038	0.0044	0.00088	<b>0.11</b>
	2018/5/17	0.5				<b>0.080</b>
	2018/6/22	0.5	<b>0.00067</b>	<b>0.0099</b>	<b>0.0014</b>	<b>0.076</b>
	2018/7/12	0.5	<b>0.00083</b>	<b>0.0071</b>	<b>0.00097</b>	<b>0.076</b>
2018/8/29	0.5	<b>0.00057</b>	<b>0.0064</b>		<b>0.11</b>	
T-D9	2017/9/6	0.5	ND(0.00074)	0.0041	0.0011	0.098
	2017/10/4	0.5	0.0011	0.0075	0.0010	0.10
	2017/11/1	0.5	0.0010	0.0093	0.0014	0.12
	2017/12/6	0.5	0.00071	0.0055	0.0010	0.11
	2018/1/11	0.5	ND(0.00071)	0.0037	0.00075	0.10
	2018/2/1	0.5	0.00046	0.0040	0.0013	0.096
	2018/3/12	0.5	0.0024	0.022	0.0029	<b>0.075</b>
	2018/4/19	0.5	0.00068	0.0065	0.0011	<b>0.064</b>
	2018/5/17	0.5				<b>0.061</b>
	2018/6/22	0.5	<b>0.00035</b>	<b>0.0044</b>	<b>0.0012</b>	<b>0.084</b>
	2018/7/12	0.5	<b>0.00062</b>	<b>0.0053</b>	<b>0.00083</b>	<b>0.11</b>
	2018/8/29	0.5	<b>0.00052</b>	<b>0.0068</b>		<b>0.080</b>

※1 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。

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

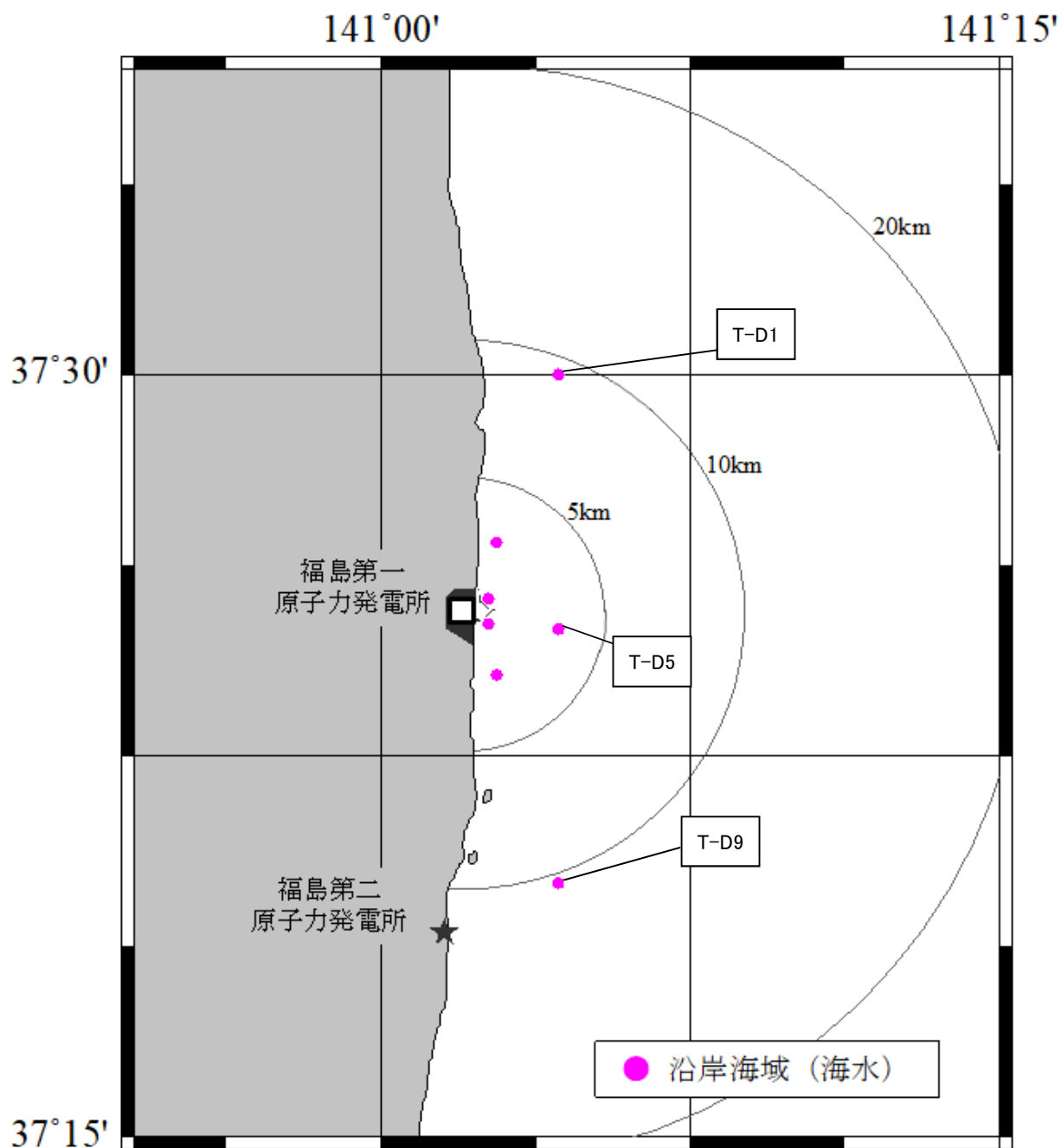
\*原子力規制委員会の委託事業により、(公財)海洋生物環境研究所が採取した試料を用いて、(公財)海洋生物環境研究所[Cs,H-3]、(株)環境総合テクノス[Sr]が分析。

\* The samples were collected by Marine Ecology Research Institute (MERI) and analyzed by KANSO Co.,Ltd. [Sr] and Marine Ecology Research Institute (MERI) [Cs,H-3] on the project commissioned by 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.