

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：令和元年5月16日、17日
(Sampling Date: May 16, 17, 2019)

令和元年9月10日
Sep 10, 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	2018/6/21	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	0.0012	0.091
	2018/12/6	0.5	0.00039	0.0059	0.0013	0.067
	2019/1/18	0.5	0.0012	0.014	0.00084	0.048
	2019/2/14	0.5	ND(0.00029)	0.0037	0.0010	0.071
	2019/3/9	0.5	0.00060	0.0076	0.00093	0.067
2019/4/18	0.5	0.00051	0.0068	0.00095	0.12	
2019/5/17	0.5	ND(0.00030)	0.0048	0.0014	0.060	
T-D5	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	0.0011	0.096
	2018/12/7	0.5	0.00026	0.0049	0.00099	0.069
	2019/1/17	0.5	0.00028	0.0051	0.00081	0.054
	2019/2/15	0.5	0.00038	0.0055	0.00074	0.070
	2019/3/7	0.5	0.00049	0.0063	0.00093	0.067
	2019/4/17	0.5	0.00040	0.0075	0.00085	0.067
2019/5/16	0.5	ND(0.00029)	0.0037	0.00093	0.064	
T-D9	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	0.0012	0.088
	2018/12/7	0.5	0.00035	0.0052	0.00095	0.077
	2019/1/17	0.5	0.00028	0.0032	0.00089	ND(0.044)
	2019/2/15	0.5	ND(0.00029)	0.0028	0.00097	0.063
	2019/3/7	0.5	0.00035	0.0044	0.00087	ND(0.059)
	2019/4/17	0.5	0.00044	0.0068	0.00083	0.060
2019/5/16	0.5	ND(0.00029)	0.0041	0.00092	0.086	

※ 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.

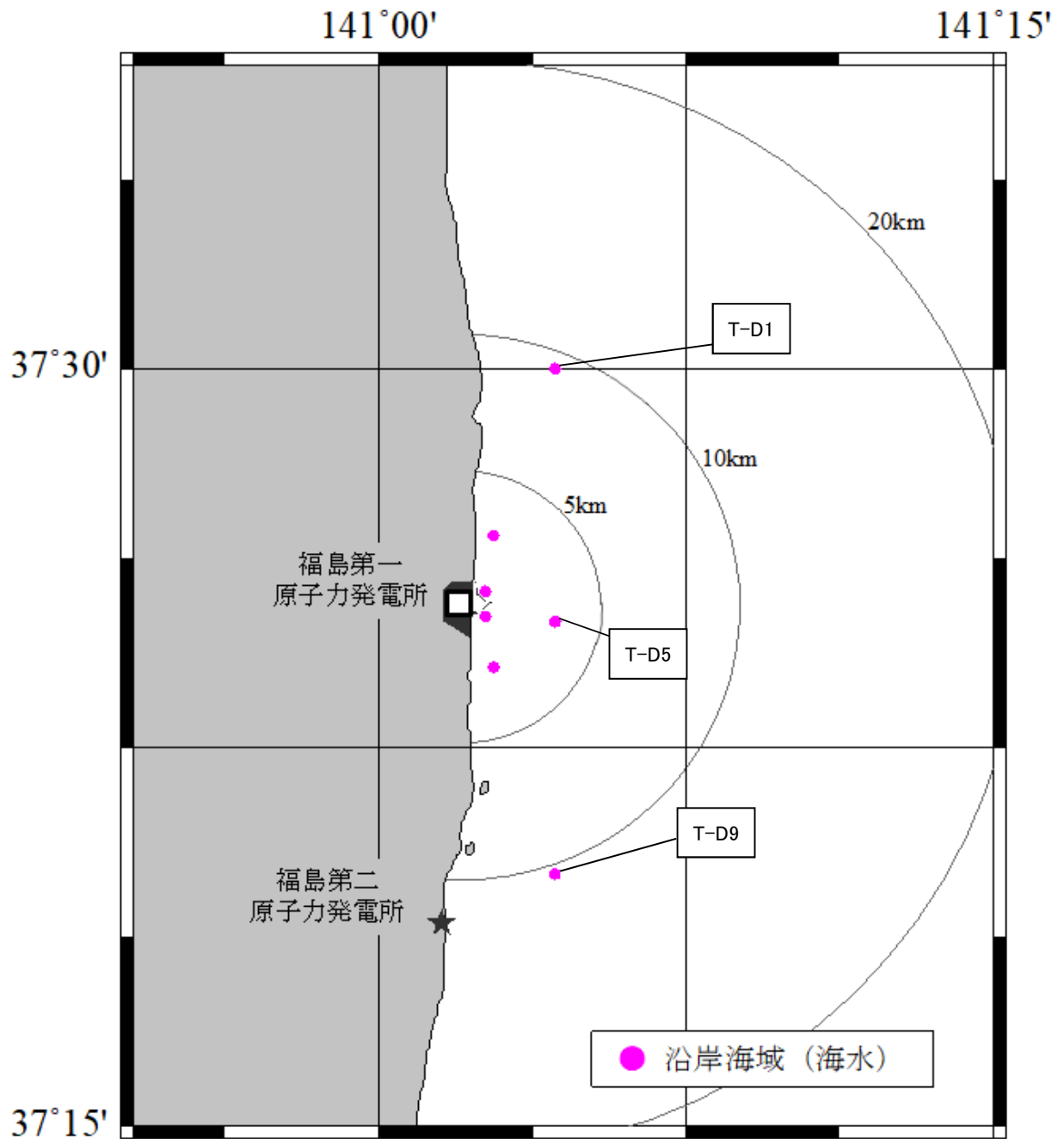
*原子力規制委員会の委託事業により、(公財)海洋生物環境研究所が採取した試料を用いて、(公財)海洋生物環境研究所[Cs,H-3]、環境総合テクノス[Sr]が分析。

* 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 around 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.