

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2年8月6日、7日、10月8日、9日
(Sampling Date: Aug 6, 7, Oct 8, 9, 2020)

令和2年11月17日
Nov 17, 2020
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	2019/11/13	0.5	0.0017	0.025	0.00074	0.083
	2019/12/11	0.5	0.0012	0.019	0.00091	0.12
	2020/1/16	0.5	0.00043	0.0081	0.00077	0.10
	2020/2/6	0.5	0.00079	0.014	0.00090	0.095
	2020/3/12	0.5	0.00033	0.0062	0.00080	0.057
	2020/4/22	0.5	0.00030	0.0073	0.00085	0.14
	2020/5/15	0.5	ND(0.00025)	0.0045	0.00084	0.11
	2020/6/13	0.5	ND(0.00030)	0.0035	0.00065	0.052
	2020/7/9	0.5	0.00082	0.014	0.00081	0.10
	2020/8/6	0.5	ND(0.00027)	0.0030	0.00068	0.043
2020/9/11	0.5	ND(0.00027)	0.0014			
2020/10/9	0.5	ND(0.00028)	0.0037			
T-D5	2019/11/14	0.5	0.00098	0.016	0.00096	0.075
	2019/12/12	0.5	0.00055	0.0092	0.00073	0.082
	2020/1/17	0.5	0.00096	0.016	0.00082	0.075
	2020/2/7	0.5	0.0013	0.020	0.00081	0.067
	2020/3/13	0.5	ND(0.00032)	0.0056	0.0010	0.073
	2020/4/23	0.5	0.00038	0.0062	0.00078	0.14
	2020/5/14	0.5	ND(0.00023)	0.0042	0.00077	0.11
	2020/6/12	0.5	0.00033	0.0069	0.00053	0.074
	2020/7/10	0.5	ND(0.00028)	0.0036	0.00086	0.11
	2020/8/7	0.5	0.00032	0.0087	0.00077	0.064
	2020/9/10	0.5	ND(0.00024)	0.0031		
2020/10/8	0.5	ND(0.00028)	0.0042			
T-D9	2019/11/14	0.5	0.00072	0.012	0.00098	0.086
	2019/12/12	0.5	0.00059	0.010	0.00083	0.096
	2020/1/17	0.5	0.0010	0.014	0.00079	0.087
	2020/2/7	0.5	0.0018	0.029	0.00095	ND(0.053)
	2020/3/13	0.5	0.00074	0.013	0.00084	0.086
	2020/4/23	0.5	0.00063	0.012	0.00093	0.16
	2020/5/14	0.5	ND(0.00026)	0.0045	0.00084	0.13
	2020/6/12	0.5	0.00042	0.0085	0.0010	0.062
	2020/7/10	0.5	ND(0.00027)	0.0041	0.00088	0.12
	2020/8/7	0.5	ND(0.00028)	0.0027	0.00071	0.098
	2020/9/10	0.5	ND(0.00027)	0.0034		
	2020/10/8	0.5	ND(0.00029)	0.0061		

※ 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.

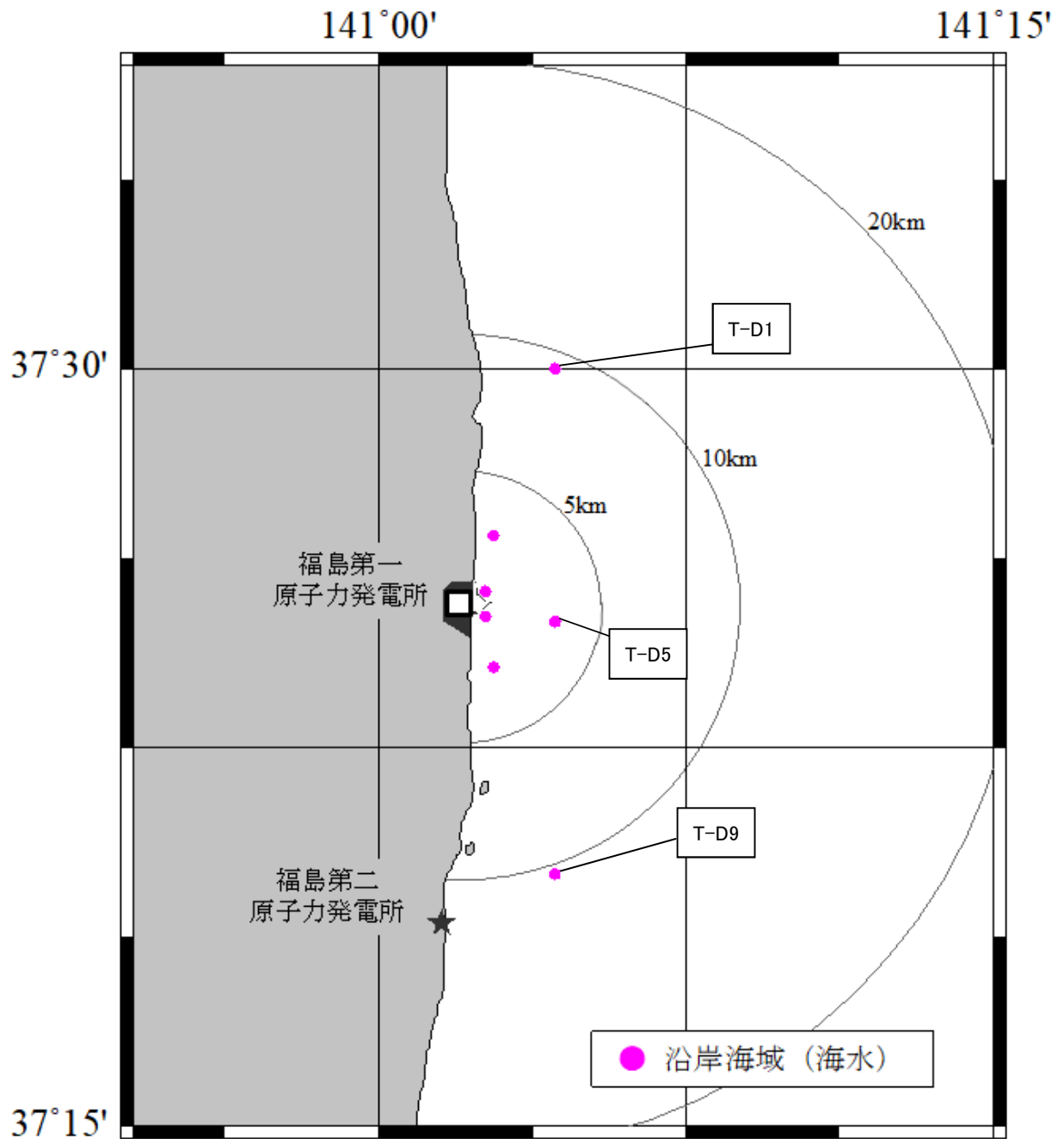
*原子力規制委員会の委託事業により、(公財)海洋生物環境研究所が採取した試料を用いて、(公財)海洋生物環境研究所[Cs,H-3]、(株)KANSOテクノス[Sr]が分析。

* 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.