

福島第一原子力発電所 近傍海域の海水モニタリング結果

Readings of Sea Area Monitoring near Fukushima Dai-ichi NPP

試料採取日: 令和5年6月9日

(Sampling Date: Jun 9, 2023)

令和5年8月22日

Aug 22, 2023

原子力規制委員会

Nuclear Regulation Authority (NRA)

			Cs-134	Cs-137	Sr-90	H-3
採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	採取深度 Sampling Depth (m)	放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)			
M-101	2022/8/25	0.5	< 0.00053	0.0024	0.00085	0.11
	2022/9/16	0.5	0.00098	0.033	0.0014	0.071
	2022/10/7	0.5	< 0.00045	0.0081	0.0012	0.081
	2022/11/12	0.5	< 0.00049	0.013	0.0010	0.14
	2022/12/2	0.5	< 0.00048	0.011	0.00076	0.053
	2023/1/13	0.5	< 0.00048	0.0083	0.00077	< 0.042
	2023/2/3	0.5	< 0.00037	0.0055	0.0010	0.062
	2023/3/3	0.5	< 0.00048	0.015	0.00092	0.067
	2023/4/21	0.5	< 0.00046	0.011	0.00089	0.12
	2023/5/20	0.5	< 0.00049	0.0086	0.00069	0.058
	2023/6/9	0.5	< 0.00052	0.012	0.00092	
2023/7/7	0.5	< 0.00049	0.015			
M-102	2022/8/25	0.5	< 0.00043	0.0026	0.00091	0.099
	2022/9/16	0.5	< 0.00051	0.0082	0.0012	0.084
	2022/10/7	0.5	< 0.00047	0.0073	0.00079	0.087
	2022/11/12	0.5	< 0.00049	0.0046	0.00088	0.098
	2022/12/2	0.5	0.00061	0.018	0.00098	0.12
	2023/1/13	0.5	< 0.00054	0.0036	0.00083	< 0.039
	2023/2/3	0.5	< 0.00050	0.0031	0.00081	0.069
	2023/3/3	0.5	< 0.00050	0.0019	0.0010	0.069
	2023/4/21	0.5	< 0.00046	0.012	0.00079	0.11
	2023/5/20	0.5	< 0.00051	0.014	0.0010	0.098
	2023/6/9	0.5	< 0.00048	0.0059	0.00084	
2023/7/7	0.5	< 0.00049	0.015			
M-103	2022/8/25	0.5	< 0.00053	0.0028	0.0011	0.10
	2022/9/16	0.5	< 0.00049	0.010	0.00095	0.12
	2022/10/7	0.5	< 0.00049	0.0043	0.00085	0.14
	2022/11/12	0.5	< 0.00050	0.0083	0.00089	0.13
	2022/12/2	0.5	< 0.00054	0.016	0.0012	0.079
	2023/1/13	0.5	< 0.00046	0.0039	0.00079	< 0.037
	2023/2/3	0.5	< 0.00043	0.0040	0.00072	0.058
	2023/3/3	0.5	< 0.00046	0.0052	0.00098	0.066
	2023/4/21	0.5	< 0.00046	0.0056	0.00092	0.087
	2023/5/20	0.5	< 0.00048	0.0060	0.00065	0.094
	2023/6/9	0.5	< 0.00048	0.0051	0.00077	
2023/7/7	0.5	< 0.00047	0.0055			
M-104	2022/8/25	0.5	< 0.00049	0.0030	0.00087	0.083
	2022/9/16	0.5	< 0.00050	0.0038	0.0011	0.16
	2022/10/7	0.5	< 0.00052	0.0031	0.00077	0.093
	2022/11/12	0.5	< 0.00043	0.0039	0.00098	0.087
	2022/12/2	0.5	< 0.00051	0.0077	0.00089	0.078
	2023/1/13	0.5	< 0.00046	0.0032	0.00097	0.052
	2023/2/3	0.5	< 0.00033	0.0027	0.00089	0.063
	2023/3/3	0.5	< 0.00041	0.0018	0.00094	< 0.047
	2023/4/21	0.5	< 0.00046	0.0071	0.00084	0.056
	2023/5/20	0.5	< 0.00048	0.0070	0.00074	0.071
	2023/6/9	0.5	< 0.00043	0.0056	0.00082	
2023/7/7	0.5	< 0.00048	0.0092			

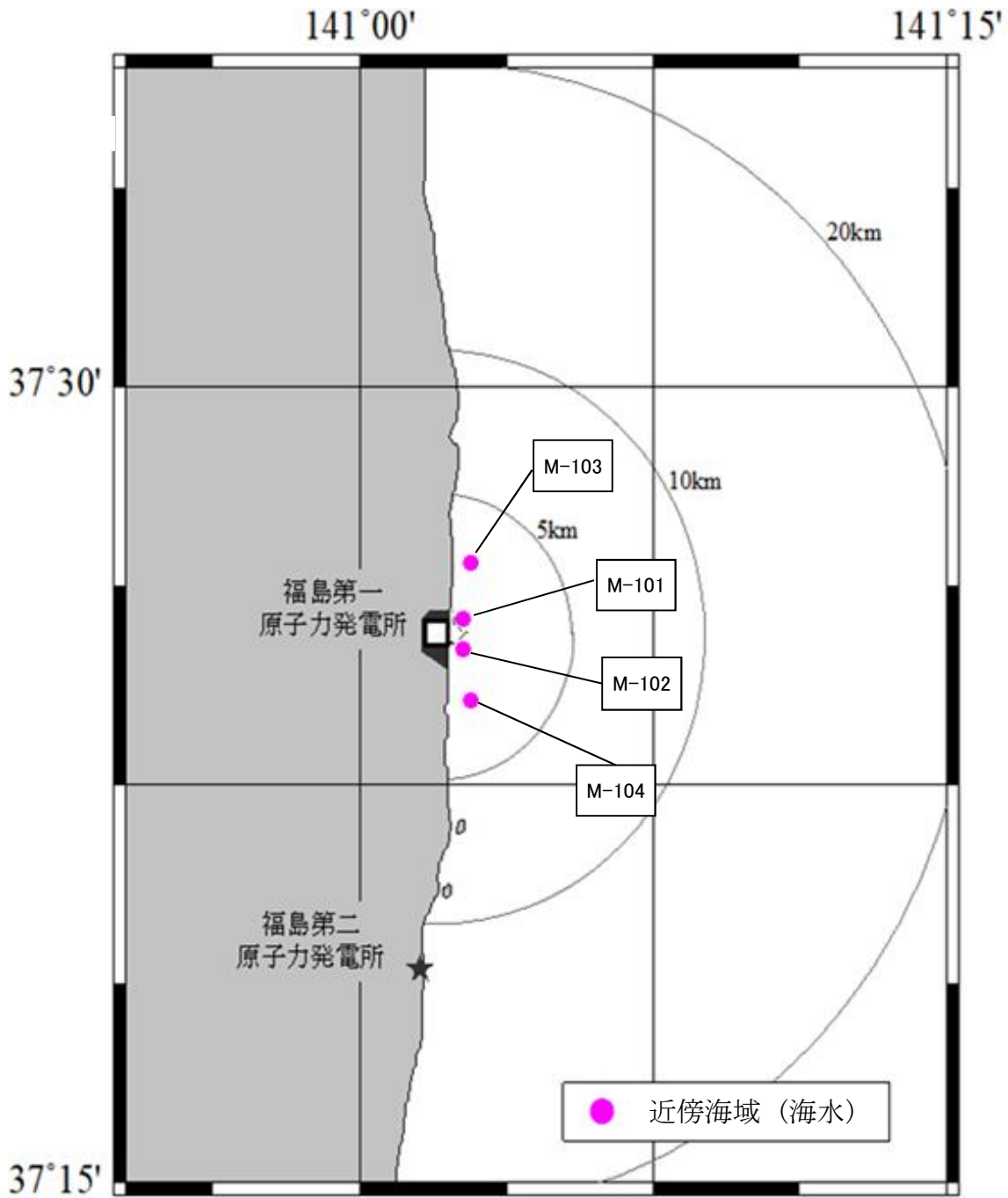
- * 原子力規制委員会の委託事業により、(公財)海洋生物環境研究所が採取した試料を用いて、(公財)海洋生物環境研究所[Cs、H-3]、(株)KANSOテクノス[Sr]が分析。
- * Analysis by Marine Ecology Research Institute (MERI)[Cs, H-3] and KANSO Co.,Ltd.[Sr] of the samples collected by MERI at the request of Nuclear Regulation Authority (NRA).

- * 「< XX」は、放射性物質濃度が検出下限値(XX)未満であることを表す。
- * “< XX ” means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

- * 太字下線データが今回追加分。
- * Boldface and underlined readings are new.

- * 採取場所の緯度経度は下記 URL を参照。
- * Refer to the URL below for the latitude and longitude of the sampling points.
- * <https://radioactivity.nra.go.jp/ja/contents/17000/16507/view.html>

福島第一原子力発電所周辺の海域の海水採取場所
(Seawater sampling points near Fukushima Dai-ichi NPP)



* 図中の□は東京電力ホールディングス(株)福島第一原子力発電所、★は東京電力ホールディングス(株)福島第二原子力発電所を示す。

* The mark □ indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP.

The mark ★ indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ni NPP.