

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4年7月20日

(Sampling Date: Jul 20, 2022)

令和4年10月4日

Oct 4, 2022

原子力規制委員会

Nuclear Regulation Authority (NRA)

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	採取深度 Sampling Depth (m)	Cs-134	Cs-137	Sr-90	H-3
			放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)			
M-101	2021/9/9	0.5	0.0035	0.093	0.011	0.38
	2021/10/8	0.5	0.0030	0.083	0.0043	0.32
	2021/11/5	0.5	< 0.00048	0.017	0.00088	0.052
	2021/12/15	0.5	0.00087	0.025	0.0027	0.13
	2022/1/13	0.5	0.0010	0.030	0.0014	0.13
	2022/2/3	0.5	0.00084	0.024	0.0010	0.14
	2022/3/3	0.5	0.0015	0.043	0.0012	0.12 ^{※1}
	2022/4/21	0.5	< 0.00054	0.013	0.0014	0.14
	2022/5/20	0.5	0.00086	0.028	0.0013	0.076
	2022/6/10	0.5	< 0.00052	0.010	0.00080	0.15
2022/7/20	0.5	< 0.00046	0.013	0.0013	0.18	
2022/8/25	0.5	< 0.00053	0.0024			
M-102	2021/9/10	0.5	0.00086	0.019	0.0019	0.085
	2021/10/7	0.5	0.00066	0.017	0.0019	0.11
	2021/11/4	0.5	< 0.00051	0.0074	0.00075	0.11
	2021/12/14	0.5	0.0011	0.018	0.0020	0.12
	2022/1/15	0.5	< 0.00053	0.0036	0.0013	< 0.056
	2022/2/4	0.5	< 0.00052	0.011	0.00078	0.15
	2022/3/4	0.5	< 0.00056	0.0068	0.00075	0.082 ^{※1}
	2022/4/21	0.5	< 0.00050	0.0080	0.00088	0.12
	2022/5/20	0.5	< 0.00043	0.013	0.00094	0.089
	2022/6/10	0.5	< 0.00054	0.013	0.0018	0.13
2022/7/20	0.5	< 0.00051	0.0043	0.00084	0.14	
2022/8/25	0.5	< 0.00043	0.0026			
M-103	2021/9/9	0.5	0.00064	0.019	0.0015	0.12
	2021/10/8	0.5	0.00056	0.016	0.00072	0.092
	2021/11/5	0.5	< 0.00051	0.0082	0.00087	0.15
	2021/12/15	0.5	0.00073	0.017	0.0010	< 0.057
	2022/1/13	0.5	< 0.00054	0.012	0.00096	< 0.056
	2022/2/3	0.5	< 0.00056	0.0062	0.00086	0.067
	2022/3/3	0.5	< 0.00056	0.010	0.00090	0.084 ^{※1}
	2022/4/21	0.5	< 0.00048	0.0098	0.00097	0.13
	2022/5/20	0.5	< 0.00055	0.0051	0.00093	0.12
	2022/6/10	0.5	< 0.00050	0.010	0.00099	0.21
2022/7/20	0.5	< 0.00050	0.0063	0.00090	0.15	
2022/8/25	0.5	< 0.00053	0.0028			
M-104	2021/9/10	0.5	< 0.00049	0.0058	0.0010	< 0.061
	2021/10/7	0.5	< 0.00045	0.0059	0.00074	0.088
	2021/11/4	0.5	< 0.00057	0.0047	0.00091	< 0.049
	2021/12/14	0.5	< 0.00052	0.013	0.00070	0.073
	2022/1/15	0.5	< 0.00052	0.0034	0.00092	0.067
	2022/2/4	0.5	< 0.00056	0.0070	0.00077	0.12
	2022/3/4	0.5	< 0.00049	0.0047	0.00078	0.068 ^{※1}
	2022/4/21	0.5	< 0.00052	0.0063	0.00090	0.15
	2022/5/20	0.5	< 0.00049	0.011	0.00095	0.088
	2022/6/10	0.5	< 0.00045	0.0082	0.0012	0.15
2022/7/20	0.5	< 0.00055	0.0058	0.00076	0.21	
2022/8/25	0.5	< 0.00049	0.0030			

- * 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).

※1(株)KANSOテクノス[H-3]が分析。

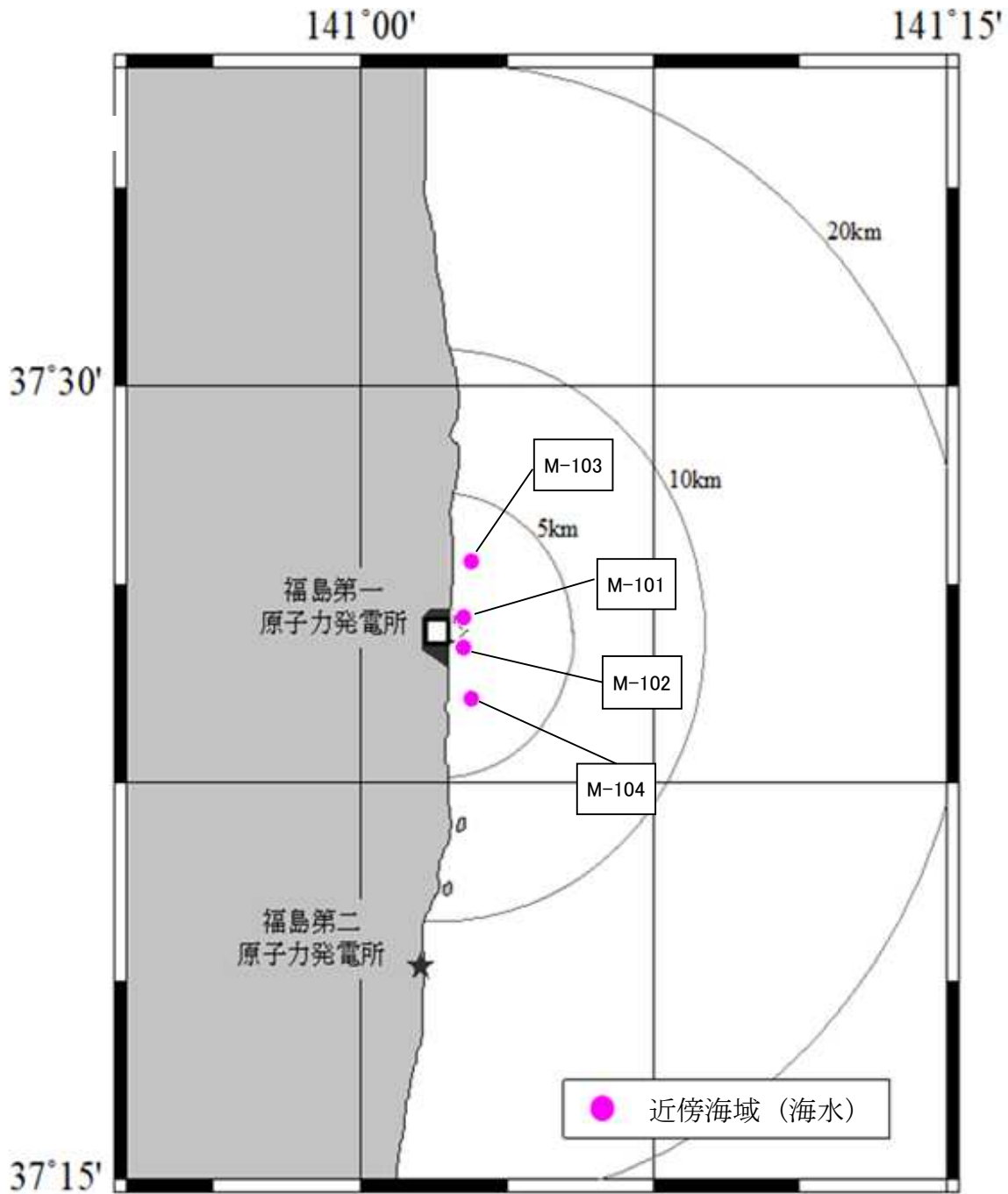
※1 Analysis by KANSO Co.,Ltd.[H-3] .

- * 「< 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.nsr.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.