

# 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11月12日、12月2日

(Sampling Date: Nov 12, Dec 2, 2022)

令和5年2月21日

Feb 21, 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	2022/2/3	0.5	0.00084	0.024	0.0010	0.14
	2022/3/3	0.5	0.0015	0.043	0.0012	0.12 <sup>※1</sup>
	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	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	<b>0.0010</b>	0.14
	2022/12/2	0.5	< 0.00048	0.011	<b>0.00076</b>	0.053
2023/1/13	0.5	< 0.00048	0.0083			
M-102	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 <sup>※1</sup>
	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	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	<b>0.00088</b>	0.098
	2022/12/2	0.5	0.00061	0.018	<b>0.00098</b>	0.12
2023/1/13	0.5	< 0.00054	0.0036			
M-103	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 <sup>※1</sup>
	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	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	<b>0.00089</b>	0.13
	2022/12/2	0.5	< 0.00054	0.016	<b>0.0012</b>	0.079
2023/1/13	0.5	< 0.00046	0.0039			
M-104	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 <sup>※1</sup>
	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	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	<b>0.00098</b>	0.087
	2022/12/2	0.5	< 0.00051	0.0077	<b>0.00089</b>	0.078
2023/1/13	0.5	< 0.00046	0.0032			

- \* 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。

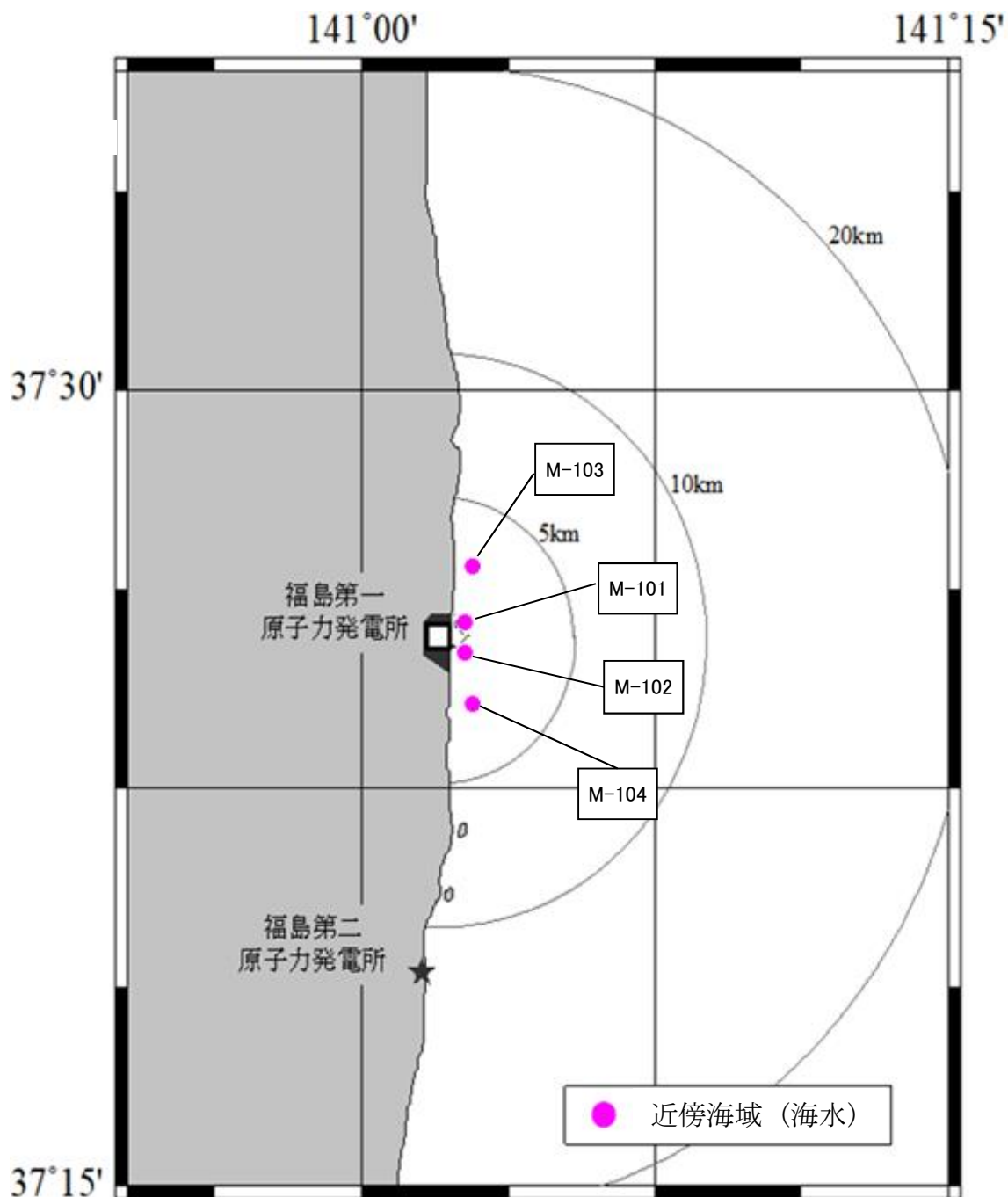
※1 Analysis by KANSO Co.,Ltd.[H-3] .

- \* 「< 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.