

福島第一原子力発電所近傍の海域の海水のモニタリング結果  
Readings of Sea Area Monitoring near Fukushima Dai-ichi NPP

試料採取日: 令和3年10月7日、8日、12月14日、15日  
(Sampling Date: Oct 7, 8, Dec 14, 15, 2021)

令和4年1月18日  
Jan 18, 2022  
原子力規制委員会  
Nuclear Regulation Authority (NRA)

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) (※ ND : 不検出) Radioactivity concentration (Bq/L) (※ ND : Not Detectable)				
M-101	2021/1/14	0.5	ND(0.00028)	0.0087	0.00073	0.12
	2021/2/5	0.5	0.00095	0.015	0.00077	0.12
	2021/3/5	0.5	0.0028	0.061	0.011	0.35
	2021/4/22	0.5	0.00056	0.013	0.0010	0.096
	2021/5/19	0.5	ND(0.00045)	0.0098	0.00079	ND(0.051)
	2021/6/11	0.5	0.00063	0.013	0.00089	0.15
	2021/7/13	0.5	ND(0.00045)	0.0034	0.00091	0.094
	2021/8/7	0.5	ND(0.00046)	0.016	0.0011	0.14
	2021/9/9	0.5	0.0035	0.093	0.011	0.38
	2021/10/8	0.5	0.0030	0.083	0.0043	<b>0.32</b>
	2021/11/5	0.5	ND(0.00048)	0.017		
2021/12/15	0.5	<b>0.00087</b>	<b>0.025</b>			
M-102	2021/1/15	0.5	0.00048	0.010	0.00098	0.12
	2021/2/4	0.5	0.0013	0.032	0.00094	0.12
	2021/3/4	0.5	0.0011	0.027	0.0052	0.090
	2021/4/24	0.5	0.00073	0.020	0.0011	0.11
	2021/5/18	0.5	0.00086	0.022	0.00098	0.092
	2021/6/10	0.5	0.00064	0.012	0.00089	0.11
	2021/7/14	0.5	ND(0.00056)	0.011	0.00097	0.10
	2021/8/6	0.5	ND(0.00042)	0.0049	0.00074	0.092
	2021/9/10	0.5	0.00086	0.019	0.0019	0.085
	2021/10/7	0.5	0.00066	0.017	0.0019	<b>0.11</b>
	2021/11/4	0.5	ND(0.00051)	0.0074		
2021/12/14	0.5	<b>0.0011</b>	<b>0.018</b>			
M-103	2021/1/14	0.5	0.00049	0.013	0.00095	0.10
	2021/2/5	0.5	0.00038	0.0089	0.00080	0.090
	2021/3/5	0.5	0.00071	0.016	0.0014	0.10
	2021/4/22	0.5	ND(0.00047)	0.010	0.00083	0.061
	2021/5/19	0.5	ND(0.00049)	0.0068	0.00084	0.074
	2021/6/11	0.5	ND(0.00051)	0.0053	0.00087	0.097
	2021/7/13	0.5	ND(0.00048)	0.0043	0.00084	0.13
	2021/8/7	0.5	ND(0.00045)	0.011	0.0010	0.12
	2021/9/9	0.5	0.00064	0.019	0.0015	0.12
	2021/10/8	0.5	0.00056	0.016	0.00072	<b>0.092</b>
	2021/11/5	0.5	ND(0.00051)	0.0082		
2021/12/15	0.5	<b>0.00073</b>	<b>0.017</b>			
M-104	2021/1/15	0.5	ND(0.00030)	0.0036	0.00087	0.088
	2021/2/4	0.5	0.00041	0.011	0.00085	0.097
	2021/3/4	0.5	0.00062	0.011	0.00068	0.067
	2021/4/24	0.5	ND(0.00051)	0.0098	0.00094	0.067
	2021/5/18	0.5	ND(0.00049)	0.0058	0.00096	0.078
	2021/6/10	0.5	ND(0.00047)	0.0054	0.00083	0.10
	2021/7/14	0.5	ND(0.00049)	0.0049	0.00077	0.22
	2021/8/6	0.5	ND(0.00050)	0.0039	0.00072	0.075
	2021/9/10	0.5	ND(0.00049)	0.0058	0.0010	ND(0.061)
	2021/10/7	0.5	ND(0.00045)	0.0059	0.00074	<b>0.088</b>
	2021/11/4	0.5	ND(0.00057)	0.0047		
2021/12/14	0.5	<b>ND(0.00052)</b>	<b>0.013</b>			

※ 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。( )内は検出下限値。

※ ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in seawater was lower than the detection limits. The lower detection limit is in parenthesis.

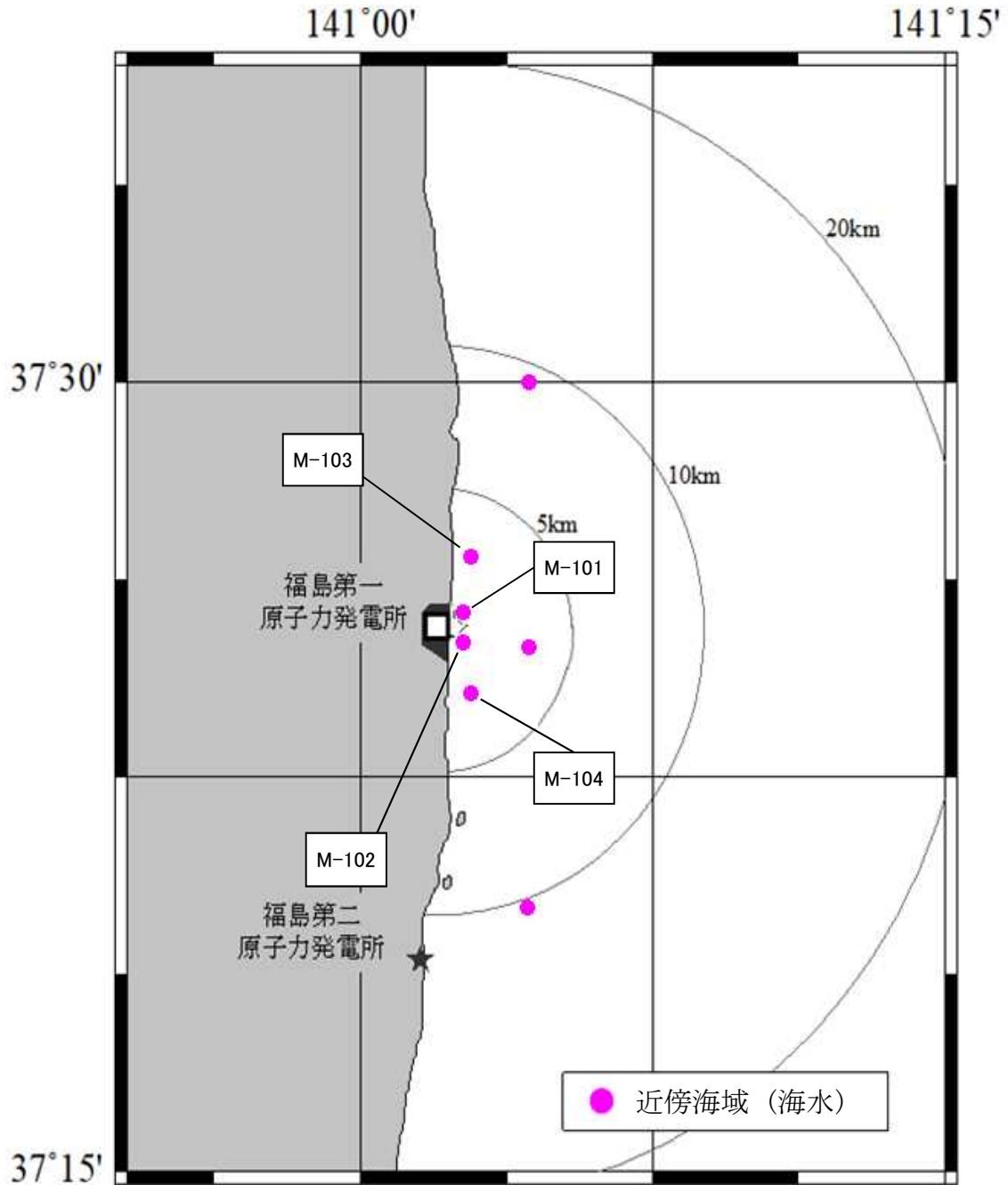
\*原子力規制委員会の委託事業により、(公財)海洋生物環境研究所が採取した試料を用いて、(公財)海洋生物環境研究所[Cs,H-3]、(株)KANSOテクノス[Sr]が分析。

\* 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 near 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 mark □ indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP.  
The mark ★ indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ni NPP.