

東京電力株式会社福島第一原子力発電所周辺の海域モニタリング結果(海水)

Readings of Sea Area Monitoring around TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP (seawater)

試料採取日:平成26年1月15日、16日
(Sampling Date: Jan 15, 16, 2014)

平成26年2月28日

Feb 28, 2014

原子力規制委員会

Nuclear Regulation Authority (NRA)

海水中の放射能濃度

Radioactivity concentration in seawater

測定試料採取点 Sampling Point	採取日 Sampling Date	採取位置 Sampling Location		水深 Water Depth (m)	採取深度 Sampling Depth (m)	放射能濃度(Bq / L) Radioactivity Concentration(Bq / L)		
		北緯 North Latitude	東経 East Longitude			Cs-134	Cs-137	K-40
M-101	2014/1/15	37° 25.62'	141° 02.58'	9.6	0.5	0.030	0.078	11
M-102	2014/1/16	37° 25.14'	141° 02.55'	9.6	0.5	0.054	0.13	12
M-103	2014/1/15	37° 26.70'	141° 02.82'	12.0	0.5	0.016	0.040	12
M-104	2014/1/16	37° 24.11'	141° 02.82'	13.3	0.5	0.024	0.062	12
T-D1	2014/1/15	37° 30.00'	141° 04.34'	22.2	0.5	0.0063	0.018	12
T-D5	2014/1/16	37° 25.00'	141° 04.33'	22.0	0.5	0.0055	0.015	12
T-D9	2014/1/16	37° 20.00'	141° 04.34'	23.6	0.5	0.0046	0.013	11

*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、(株)環境総合テクノスが分析。

* The samples were collected by Marine Ecology Research Institute (MERI) and analyzed by The General Environmental Technos Co.,Ltd. on the project commissioned by Nuclear Regulation Authority (NRA).

*「水浴場の放射性物質に関する指針について(改訂版)」(環境省)において、自治体等が水浴場開設の判断を行う際に考慮する、水浴場の放射性物質に係る水質の目安は、以下のとおり。

—放射性セシウム(放射性セシウム134及び放射性セシウム137の合計)が10Bq/L以下

* "Guidelines for Radioactive Substances in Bathing Areas" released by Ministry of Environment gives an indication of the water quality for municipalities to open bathing areas as follows :

—The concentration of radioactive Cs (Cs-134 and Cs-137) is lower than or equal to 10 Bq/L.

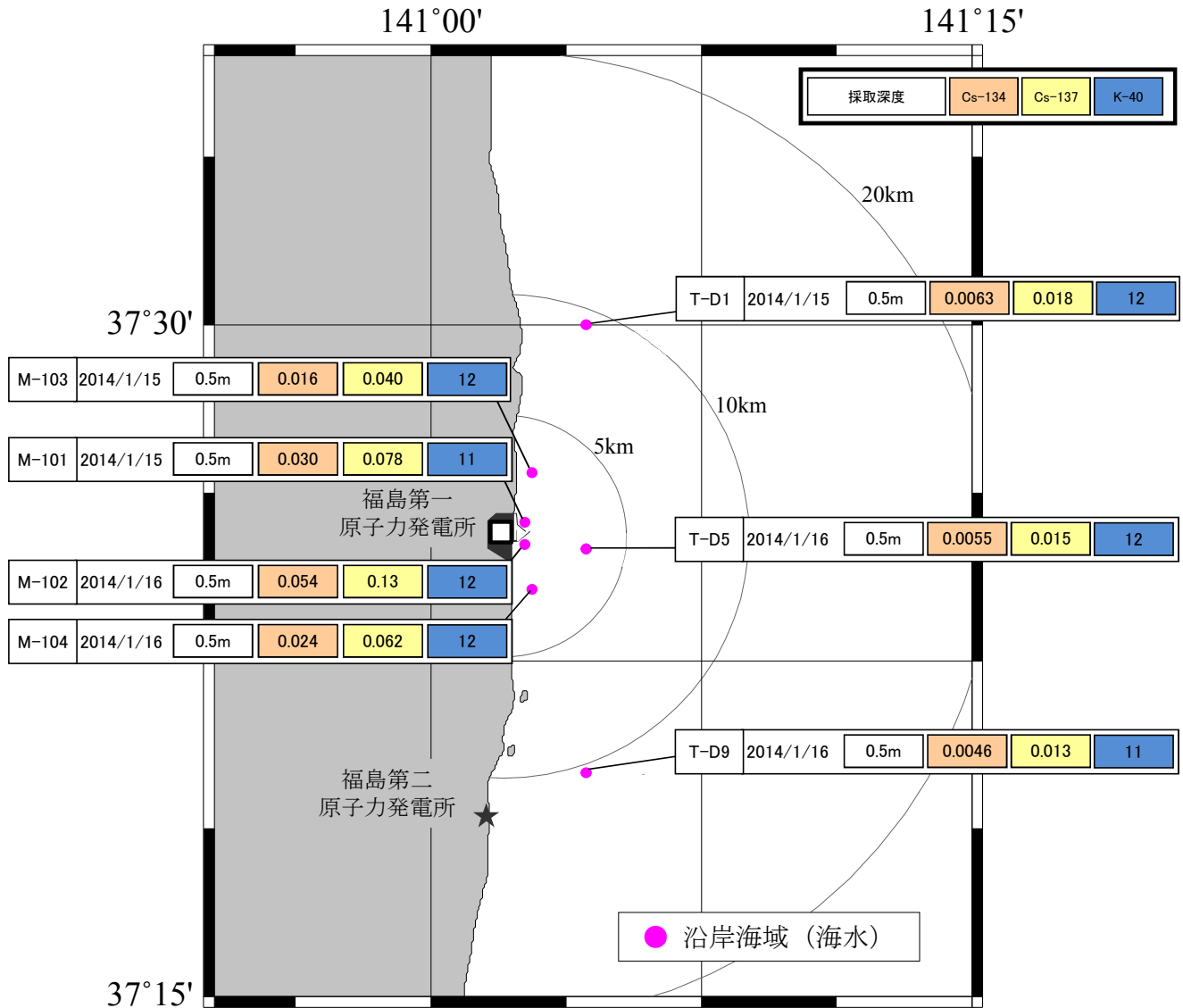
東京電力株式会社福島第一原子力発電所周辺の海域モニタリング結果(海水)

Readings of Sea Area Monitoring around TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP
(seawater)

試料採取日:平成26年1月15日、16日
(Sampling Date: Jan 15, 16, 2014)

平成26年2月28日
Feb 28, 2014

原子力規制委員会
Nuclear Regulation Authority (NRA)



* 図中の□は東京電力(株)福島第一原子力発電所、★は東京電力(株)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-ii NPP.