

別紙資料

陸域の調査結果

福島第一原子力発電所の20km以遠の積算線量結果について(ガラスバッジによる測定)
Readings of Accumulated Dose at Reading points out of 20 km Zone of Fukushima Dai-ichi NPP (measured by glass badge dosimeter)

令和2年5月29日
原子力規制委員会

May 29, 2020
Nuclear Regulation Authority (NRA)

ガラスバッジによる値

Value measured by glass badge dosimeter

測定場所(福島第一原子力発電所からの距離) Reading point (length from Fukushima Dai-ichi NPP)	測定開始年月日 Measurement Start Date	12月の 回収年月日 Collection Date	12月末までの 積算日数 Accumulated Day (x)	12月末までの 積算数値 Reading of Accumulated Dose (a) (mSv)	回収年月日 Collection Date	1~3月の 積算日数 Accumulated Day (y)	1~3月の積算数値 Reading of Accumulated Dose (b) (mSv)	3月末までの 総積算日数 Accumulated Day (z = x + y)	3月末までの 総積算数値 Reading of Accumulated Dose (c = a + b) (mSv)
[31] 双葉郡浪江町津島(30km西北西) Futaba county Namie town Tsushima (30km West/North/West)	2011/3/23	2019/12/26	3199	235.9	2020/3/27	92	0.8	3291	236.7
[32] 双葉郡浪江町赤宇木(32km北西) Futaba county Namie town Akougi (32km North/West)	2011/3/23	2019/12/26	3199	568.3	2020/3/27	92	4.2	3291	572.5
[33] 相馬郡飯館村長泥(33km北西) Soma county litate village Nagadoro (33km North/West)	2011/3/23	2019/12/26	3199	300.2	2020/3/27	92	2.7	3291	302.9
[34] 双葉郡浪江町津島(30km西北西) Futaba county Namie town Tsushima (30km West/North/West)	2011/4/26	2019/12/26	3166	106.0	2020/3/27	92	0.8	3258	106.8
[38] いわき市三倉町中島(34km南南西) Iwaki city Yotsukura town Nakajima (34km South/South/West)	2011/3/31	2019/12/25	3191	10.3	2020/3/26	92	0.1	3283	10.4
[71] 双葉郡広野町下浅見川(23km南) Futaba county Hirono town Shimoasamigawa (23km South)	2011/5/1	2019/12/25	3161	8.8	2020/3/26	92	検出限界(0.1mSv)未満 Below the detection limit (0.1mSv)	3253	8.8
[79] 双葉郡浪江町下津島(29km西北西) Futaba county Namie town Shimotsushima (29km West/North/West)	2011/3/23	2019/12/26	3199	253.4	2020/3/27	92	1.2	3291	254.6
[7] 南相馬市鹿島区寺内(32km北) Minamisoma city Kashima ward Terauchi (32km North)	2011/3/23	2019/12/26	3199	13.6	2020/3/27	92	0.1	3291	13.7
[1] 福島市杉妻町(62km北西) Fukushima city Sugitsuma town (62km North/West)	2011/3/23	2019/12/26	3199	14.6	2020/3/27	92	0.1	3291	14.7
[39] 相馬市山上(41km北北西) Soma city Yamakami (41km North/North/West)	2011/4/1	2019/12/26	3191	9.4	2020/3/27	92	検出限界(0.1mSv)未満 Below the detection limit (0.1mSv)	3283	9.4
[84] いわき市三和町差塩(39km南西) Iwaki city Miwa town Saiso (39km South/West)	2016/3/28	2019/12/25	1367	1.0	2020/3/26	92	0.1	1459	1.1
[76] 双葉郡川内村上川内(22km西南西) Futaba county Kawauchi village Kamikawauchi (22km West/South/West)	2016/3/28	2019/12/25	1367	1.5	2020/3/26	92	0.1	1459	1.6
[80] 南相馬市原町区高見町(24km北) Minamisoma city Haramachi ward Takami town (24km North)	2011/4/3	2019/12/25	3188	9.3	2020/3/26	92	0.1	3280	9.4
[21] 双葉郡葛尾村上野川(31km西北西) Futaba county Katsurao village Kaminogawa (31km West/North/West)	2011/4/1	2019/12/25	3190	61.5	2020/3/26	92	0.2	3282	61.7

福島第一原子力発電所20km圏内の大気浮遊じん放射性物質濃度測定結果

Readings of dust samplings in 20km Zone of Fukushima Dai-ichi NPP

令和2年5月29日 May 29, 2020
原子力規制委員会 NRA

採取地点 Sampling Point	更新 Data updated	試料採取期間 Sampling period	放射性物質濃度 Radioactivity (Bq/m ³) *			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
			(検出限界値 Minimum Detectable Activity (Bq/m ³))				
			Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
60 南相馬市小高区本町 Minamisoma city Odaka ward Motomachi	○	2020/3/10 12:19 ~	ND (0.000028)	0.000062 ± 0.0000099	ND	0.10	
		2020/3/12 12:19					
		2020/2/12 12:17 ~	ND (0.000027)	0.000060 ± 0.0000090	ND		
		2020/2/14 12:17					
		2020/1/14 12:08 ~	ND (0.000026)	ND (0.000031)	ND		
		2020/1/16 12:08					
		2019/12/10 12:23 ~	ND (0.000029)	0.00015 ± 0.000011	ND		
		2019/12/12 12:23					
		2019/11/12 12:31 ~	ND (0.000027)	0.00031 ± 0.000013	ND		
		2019/11/14 12:31					
		2019/10/8 12:23 ~	ND (0.000030)	0.000042 ± 0.0000093	ND		
		2019/10/10 12:23					
61 双葉郡浪江町大字幾世橋 Futaba county Namie town oaza Kiyohashi	○	2020/3/10 11:53 ~	ND (0.000027)	0.00012 ± 0.000011	ND	0.10	
		2020/3/12 11:53					
		2020/2/12 11:57 ~	ND (0.000028)	0.000083 ± 0.000010	ND		
		2020/2/14 11:57					
		2020/1/14 11:44 ~	ND (0.000028)	0.000033 ± 0.0000096	ND		
		2020/1/16 11:44					
		2019/12/10 11:58 ~	ND (0.000028)	0.00050 ± 0.000016	ND		
		2019/12/12 11:58					
		2019/11/12 12:09 ~	ND (0.000027)	0.00016 ± 0.000011	ND		
		2019/11/14 12:09					
		2019/10/8 12:00 ~	ND (0.000030)	0.00012 ± 0.000011	ND		
		2019/10/10 12:00					
2019/9/10 11:51 ~	ND (0.000029)	0.00025 ± 0.000012	ND				
2019/9/12 11:51							
2019/8/13 11:56 ~	0.00054 ± 0.000017	0.0083 ± 0.000055	ND				
2019/8/15 11:56							
2019/7/9 11:01 ~	ND (0.000029)	0.000083 ± 0.0000095	ND				
2019/7/11 11:01							
2019/6/11 11:52 ~	ND (0.000027)	0.00010 ± 0.0000097	ND				
2019/6/13 11:52							
2019/5/14 11:35 ~	0.000048 ± 0.0000096	0.00037 ± 0.000014	ND				
2019/5/16 11:35							
2019/4/9 11:18 ~	ND (0.000026)	0.000048 ± 0.000010	ND				
2019/4/11 11:18							

採取地点 Sampling Point	更新 Data updated	試料採取期間 Sampling period	放射性物質濃度 Radioactivity (Bq/m ³) *			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
			(検出限界値 Minimum Detectable Activity (Bq/m ³))				
			Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
62 双葉郡双葉町新山前沖 Futaba county Futaba town Shinzanmaeoki	○	2020/3/10 11:25 ~ 2020/3/12 11:25	ND (0.000027)	0.00017 ± 0.000012	ND	0.32	
		2020/2/12 11:33 ~ 2020/2/14 11:33	ND (0.000027)	0.00023 ± 0.000012	ND	0.32	
		2020/1/14 11:19 ~ 2020/1/16 11:19	ND (0.000027)	0.00018 ± 0.000013	ND	0.29	
		2019/12/10 11:34 ~ 2019/12/12 11:34	0.000044 ± 0.0000097	0.00044 ± 0.000015	ND	0.35	
		2019/11/12 11:38 ~ 2019/11/14 11:38	ND (0.000025)	0.00026 ± 0.000013	ND	0.30	
		2019/10/8 11:16 ~ 2019/10/10 11:16	ND (0.000030)	0.00033 ± 0.000014	ND	0.32	
		2019/9/10 11:26 ~ 2019/9/12 11:26	ND (0.000026)	0.00046 ± 0.000015	ND	0.31	
		2019/8/13 11:32 ~ 2019/8/15 11:32	ND (0.000028)	0.000091 ± 0.000010	ND	0.31	
		2019/7/10 11:50 ~ 2019/7/12 11:50	ND (0.000027)	0.00020 ± 0.000012	ND	0.35	
		2019/6/11 11:26 ~ 2019/6/13 11:26	0.000048 ± 0.0000092	0.00047 ± 0.000015	ND	0.35	
		2019/5/14 11:12 ~ 2019/5/16 11:12	0.000061 ± 0.0000098	0.00070 ± 0.000018	ND	0.36	
		2019/4/9 10:52 ~ 2019/4/11 10:52	ND (0.000027)	0.00024 ± 0.000013	ND	0.35	
63 双葉郡大熊町大字下野上 Futaba county Okuma town oaza Shimonogami	○	2020/3/10 11:02 ~ 2020/3/12 11:02	ND (0.000026)	0.00029 ± 0.000014	ND	0.48	
		2020/2/12 11:10 ~ 2020/2/14 11:10	0.000045 ± 0.000011	0.00064 ± 0.000018	ND	0.53	
		2020/1/14 10:58 ~ 2020/1/16 10:58	ND (0.000026)	0.00019 ± 0.000012	ND	0.43	
		2019/12/10 11:09 ~ 2019/12/12 11:09	0.000045 ± 0.0000091	0.00071 ± 0.000018	ND	0.55	
		2019/11/12 11:13 ~ 2019/11/14 11:13	ND (0.000028)	0.00024 ± 0.000012	ND	0.43	
		2019/10/8 10:51 ~ 2019/10/10 10:51	0.000041 ± 0.0000090	0.00055 ± 0.000016	ND	0.49	
		2019/9/10 11:01 ~ 2019/9/12 11:01	ND (0.000047)	0.00023 ± 0.000013	ND	0.48	
		2019/8/13 11:08 ~ 2019/8/15 11:08	ND (0.000028)	0.00012 ± 0.000011	ND	0.47	
		2019/7/10 11:16 ~ 2019/7/12 11:16	ND (0.000030)	0.00021 ± 0.000013	ND	0.47	
		2019/6/11 10:59 ~ 2019/6/13 10:59	0.000055 ± 0.000010	0.00072 ± 0.000018	ND	0.50	
		2019/5/14 10:51 ~ 2019/5/16 10:51	ND (0.000031)	0.00024 ± 0.000013	ND	0.53	
		2019/4/9 10:29 ~ 2019/4/11 10:29	0.00020 ± 0.000012	0.0025 ± 0.000031	ND	0.52	

採取地点 Sampling Point	更新 Data updated	試料採取期間 Sampling period	放射性物質濃度 Radioactivity (Bq/m ³) *			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
			検出限界値 Minimum Detectable Activity (Bq/m ³)				
			Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
64 双葉郡富岡町大字本岡 Futaba county Tomioka town oaza Motooka	○	2020/3/10 10:25 ~ 2020/3/12 10:25	ND (0.000030)	0.00046 ± 0.000015	ND	0.26	
		2020/2/12 10:33 ~ 2020/2/14 10:33	ND (0.000031)	0.00023 ± 0.000013	ND	0.24	
		2020/1/14 10:25 ~ 2020/1/16 10:25	ND (0.000030)	0.000049 ± 0.0000093	ND	0.21	
		2019/12/10 10:36 ~ 2019/12/12 10:36	0.000091 ± 0.000011	0.0013 ± 0.000023	ND	0.25	
		2019/11/12 10:37 ~ 2019/11/14 10:37	ND (0.000030)	0.000084 ± 0.000010	ND	0.21	
		2019/10/8 10:20 ~ 2019/10/10 10:20	0.000028 ± 0.0000090	0.00041 ± 0.000015	ND	0.24	
		2019/9/10 10:33 ~ 2019/9/12 10:33	ND (0.000032)	0.00016 ± 0.000011	ND	0.24	
		2019/8/13 10:35 ~ 2019/8/15 10:35	ND (0.000028)	0.000071 ± 0.000010	ND	0.23	
		2019/7/9 10:20 ~ 2019/7/11 10:20	ND (0.000029)	0.000079 ± 0.0000097	ND	0.26	
		2019/6/11 10:15 ~ 2019/6/13 10:15	ND (0.000030)	0.00030 ± 0.000013	ND	0.24	
		2019/5/14 10:28 ~ 2019/5/16 10:28	ND (0.000029)	0.000097 ± 0.000011	ND	0.25	
		2019/4/9 10:03 ~ 2019/4/11 10:03	ND (0.000030)	0.00028 ± 0.000013	ND	0.26	
		65 双葉郡榎葉町大字北田 Futaba county Naraha town oaza Kitada	○	2020/3/11 11:43 ~ 2020/3/13 11:43	ND (0.000028)	ND (0.000025)	ND
2020/2/12 10:09 ~ 2020/2/14 10:09	ND (0.000028)			0.00010 ± 0.000010	ND	0.12	
2020/1/14 10:01 ~ 2020/1/16 10:01	ND (0.000030)			0.000031 ± 0.0000084	ND	0.10	
2019/12/10 10:13 ~ 2019/12/12 10:13	ND (0.000030)			0.000040 ± 0.0000092	ND	0.12	
2019/11/12 10:08 ~ 2019/11/14 10:08	ND (0.000029)			ND (0.000027)	ND	0.10	
2019/10/8 9:59 ~ 2019/10/10 9:59	ND (0.000026)			ND (0.000028)	ND	0.11	
2019/9/10 10:09 ~ 2019/9/12 10:09	ND (0.000031)			0.000031 ± 0.0000089	ND	0.10	
2019/8/13 10:10 ~ 2019/8/15 10:10	ND (0.000028)			0.000033 ± 0.0000089	ND	0.10	
2019/7/9 9:56 ~ 2019/7/11 9:56	ND (0.000029)			0.000041 ± 0.0000095	ND	0.10	
2019/6/11 9:49 ~ 2019/6/13 9:49	ND (0.000031)			0.000074 ± 0.0000098	ND	0.10	
2019/5/14 10:03 ~ 2019/5/16 10:03	ND (0.000029)			0.000063 ± 0.0000097	ND	0.11	
2019/4/9 9:39 ~ 2019/4/11 9:39	ND (0.000029)			ND (0.000026)	ND	0.10	

* 「ND」は、測定値が検出限界値を下回った場合で、検出限界値を()書きにて記載。
* "ND" indicates the measured value was lower than each Minimum Detectable Activity shown in parenthesis.

[Abbreviation]
NRA : Nuclear Regulation Authority

福島第一原子力発電所20km圏内の大気浮遊じん放射性物質濃度測定結果

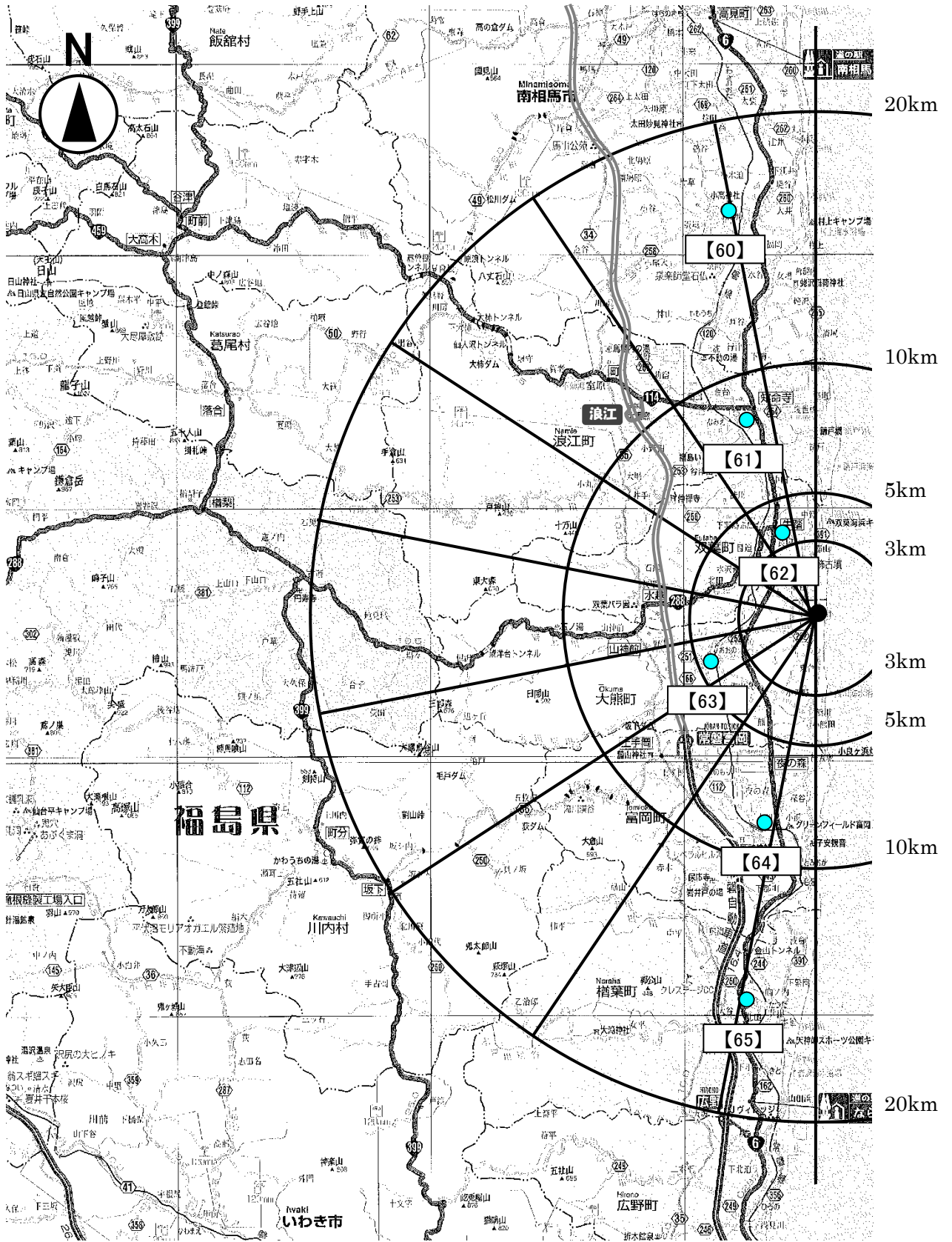
Readings of dust samplings in 20km Zone of Fukushima Dai-ichi NPP

令和2年6月30日 Jun 30, 2020
原子力規制委員会 NRA

採取地点 Sampling Point	更新 Data updated	試料採取期間 Sampling period	放射性物質濃度 Radioactivity (Bq/m ³) *			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
			(検出限界値 Minimum Detectable Activity (Bq/m ³))				
			Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
60 南相馬市小高区本町 Minamisoma city Odaka ward Motomachi	○	2020/5/12 12:26 ~ 2020/5/14 12:26	ND (0.000028)	0.000072 ± 0.0000093	ND	0.09	
		2020/4/14 12:01 ~ 2020/4/16 12:01	ND (0.000026)	0.000018 ± 0.0000012	ND	0.10	
61 双葉郡浪江町大字幾世橋 Futaba county Namie town oaza Kiyohashi	○	2020/5/12 12:02 ~ 2020/5/14 12:02	ND (0.000030)	0.000017 ± 0.0000011	ND	0.08	
		2020/4/14 11:40 ~ 2020/4/16 11:40	0.000049 ± 0.0000094	0.000059 ± 0.0000017	ND	0.09	
62 双葉郡双葉町新山前沖 Futaba county Futaba town Shinzanmaeoki	○	2020/5/12 11:28 ~ 2020/5/14 11:28	ND (0.000030)	0.000039 ± 0.0000014	ND	0.30	
		2020/4/14 11:12 ~ 2020/4/16 11:12	0.000029 ± 0.0000091	0.000044 ± 0.0000016	ND	0.29	
63 双葉郡大熊町大字下野上 Futaba county Okuma town oaza Shimonozami	○	2020/5/12 11:07 ~ 2020/5/14 11:07	ND (0.000041)	0.000039 ± 0.0000014	ND	0.46	
		2020/4/14 10:50 ~ 2020/4/16 10:50	ND (0.000031)	0.000024 ± 0.0000013	ND	0.48	
64 双葉郡富岡町大字本岡 Futaba county Tomioka town oaza Motooka	○	2020/5/12 10:31 ~ 2020/5/14 10:31	ND (0.000027)	0.000023 ± 0.0000012	ND	0.23	
		2020/4/14 10:15 ~ 2020/4/16 10:15	ND (0.000030)	0.000074 ± 0.0000011	ND	0.23	
65 双葉郡楡葉町大字北田 Futaba county Naraha town oaza Kitada	○	2020/5/12 10:09 ~ 2020/5/14 10:09	ND (0.000026)	0.000045 ± 0.0000092	ND	0.09	
		2020/4/14 9:54 ~ 2020/4/16 9:54	ND (0.000031)	ND (0.000028)	ND	0.11	

* 「ND」は、測定値が検出限界値を下回った場合で、検出限界値を()書きにて記載。
* 「ND」 indicates the measured value was lower than each Minimum Detectable Activity shown in parenthesis.

[Abbreviation]
NRA : Nuclear Regulation Authority



福島第一原子力発電所 20km 圏内の大気浮遊じん試料採取ポイント

Dust sampling points in 20km Zone of Fukushima Dai-ichi NPP.

番号は試料採取ポイントを示す。

The numbers indicate the sampling points.

原子力規制委員会による大気浮遊じん放射性物質濃度測定結果

Readings of dust sampling by NRA

令和2年5月29日 May 29, 2020
原子力規制委員会 NRA

採取地点 Sampling Point	更新 Data updated	試料採取期間 Sampling period	放射性物質濃度 Radioactivity (Bq/m ³) *			空間線量率 Air dose rate (μSv/h)	備考 Remarks
			(検出限界値 Minimum Detectable Activity (Bq/m ³))				
			Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
300 相馬市中村 Soma city Nakamura 43km北北西 43km North/North/West	○	2020/3/10 14:15 ~ 2020/3/12 14:15	ND (0.000030)	0.000027 ± 0.0000083	ND	0.07	
		2020/2/12 14:53 ~ 2020/2/14 14:53	ND (0.000027)	ND (0.000025)	ND	0.07	
		2020/1/14 14:11 ~ 2020/1/16 14:11	ND (0.000027)	ND (0.000029)	ND	0.07	
		2019/12/10 14:30 ~ 2019/12/12 14:30	ND (0.000027)	ND (0.000030)	ND	0.07	
		2019/11/12 14:17 ~ 2019/11/14 14:17	ND (0.000028)	0.000039 ± 0.0000088	ND	0.07	
		2019/10/15 10:47 ~ 2019/10/17 10:47	ND (0.000027)	ND (0.000027)	ND	0.07	
		2019/9/17 14:27 ~ 2019/9/19 14:27	ND (0.000028)	ND (0.000024)	ND	0.07	
		2019/8/20 14:25 ~ 2019/8/22 14:25	ND (0.000027)	0.000052 ± 0.0000086	ND	0.07	
		2019/7/17 14:20 ~ 2019/7/19 14:20	ND (0.000026)	ND (0.000028)	ND	0.07	
		2019/6/18 14:07 ~ 2019/6/20 14:07	ND (0.000027)	0.000028 ± 0.0000091	ND	0.07	
		2019/5/21 13:58 ~ 2019/5/23 13:58	ND (0.000025)	ND (0.000025)	ND	0.07	
		2019/4/15 13:55 ~ 2019/4/17 13:55	ND (0.000027)	0.000031 ± 0.0000079	ND	0.07	
		301 二本松市針道 Nihonmatsu city Harimichi 44km西北西 44km West/North/West	○	2020/3/10 10:52 ~ 2020/3/12 10:52	ND (0.000029)	ND (0.000027)	ND
2020/2/12 10:45 ~ 2020/2/14 10:45	ND (0.000027)			ND (0.000028)	ND	0.16	
2020/1/14 10:50 ~ 2020/1/16 10:50	ND (0.000027)			ND (0.000029)	ND	0.15	
2019/12/10 10:55 ~ 2019/12/12 10:55	ND (0.000027)			ND (0.000030)	ND	0.15	
2019/11/12 10:50 ~ 2019/11/14 10:50	ND (0.000027)			ND (0.000025)	ND	0.15	
2019/10/15 14:38 ~ 2019/10/17 14:38	ND (0.000027)			ND (0.000026)	ND	0.15	
2019/9/17 10:56 ~ 2019/9/19 10:56	ND (0.000027)			0.000029 ± 0.0000086	ND	0.16	
2019/8/20 10:56 ~ 2019/8/22 10:56	ND (0.000027)			ND (0.000025)	ND	0.15	
2019/7/17 10:52 ~ 2019/7/19 10:52	ND (0.000025)			ND (0.000025)	ND	0.15	
2019/6/18 11:03 ~ 2019/6/20 11:03	ND (0.000028)			ND (0.000026)	ND	0.15	
2019/5/21 10:48 ~ 2019/5/23 10:48	ND (0.000027)			ND (0.000025)	ND	0.16	
2019/4/15 10:56 ~ 2019/4/17 10:56	ND (0.000027)			ND (0.000028)	ND	0.16	

採取地点 Sampling Point	更新 Data updated	試料採取期間 Sampling period	放射性物質濃度 Radioactivity (Bq/m ³) *			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
			Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
302 双葉郡浪江町下津島 Futaba county Namie town Shimotsushima	○	2020/3/17 10:33 ~ 2020/3/19 10:33	ND (0.000029)	0.00017 ± 0.000011	ND	0.83	
		2020/2/18 10:30 ~ 2020/2/20 10:30	ND (0.000028)	0.000075 ± 0.0000098	ND	0.83	
		2020/1/21 10:36 ~ 2020/1/23 10:36	ND (0.000028)	0.000046 ± 0.000010	ND	0.83	
		2019/12/17 10:40 ~ 2019/12/19 10:40	ND (0.000027)	ND (0.000030)	ND	0.82	
		2019/11/19 10:44 ~ 2019/11/21 10:44	ND (0.000026)	0.00022 ± 0.000012	ND	0.83	
		2019/10/23 10:50 ~ 2019/10/25 10:50	ND (0.000026)	0.00013 ± 0.000011	ND	0.80	
		2019/9/18 10:25 ~ 2019/9/20 10:25	ND (0.000026)	0.000098 ± 0.000010	ND	0.86	
		2019/8/26 10:30 ~ 2019/8/28 10:30	ND (0.000027)	0.000087 ± 0.0000095	ND	0.86	
		2019/7/23 10:37 ~ 2019/7/25 10:37	ND (0.000027)	0.000097 ± 0.000010	ND	0.85	
		2019/6/17 10:30 ~ 2019/6/19 10:30	ND (0.000027)	ND (0.000026)	ND	0.85	
		2019/5/28 10:27 ~ 2019/5/30 10:27	ND (0.000026)	0.000052 ± 0.0000092	ND	0.88	
		2019/4/16 10:28 ~ 2019/4/18 10:28	ND (0.000028)	0.000057 ± 0.0000091	ND	0.90	
		303 田村市船引町船引 Tamura city Funehiki town Funehiki	○	2020/3/17 13:50 ~ 2020/3/19 13:50	ND (0.000028)	ND (0.000027)	ND
2020/2/18 13:47 ~ 2020/2/20 13:47	ND (0.000029)			ND (0.000028)	ND	0.10	
2020/1/21 13:36 ~ 2020/1/23 13:36	ND (0.000027)			ND (0.000030)	ND	0.10	
2019/12/17 13:47 ~ 2019/12/19 13:47	ND (0.000026)			ND (0.000030)	ND	0.09	
2019/11/19 13:41 ~ 2019/11/21 13:41	ND (0.000027)			ND (0.000026)	ND	0.10	
2019/10/23 13:45 ~ 2019/10/25 13:45	ND (0.000028)			ND (0.000028)	ND	0.10	
2019/9/18 13:45 ~ 2019/9/20 13:45	ND (0.000026)			ND (0.000027)	ND	0.11	
2019/8/26 13:52 ~ 2019/8/28 13:52	ND (0.000026)			ND (0.000025)	ND	0.09	
2019/7/23 13:47 ~ 2019/7/25 13:47	ND (0.000026)			ND (0.000026)	ND	0.11	
2019/6/17 13:33 ~ 2019/6/19 13:33	ND (0.000025)			ND (0.000025)	ND	0.11	
2019/5/28 13:42 ~ 2019/5/30 13:42	ND (0.000026)			ND (0.000026)	ND	0.09	
2019/4/16 13:48 ~ 2019/4/18 13:48	ND (0.000027)			ND (0.000025)	ND	0.09	

* 「ND」は、測定値が検出限界値を下回った場合で、検出限界値を()書きにて記載。

* "ND" indicates the measured value was lower than each Minimum Detectable Activity shown in parenthesis.

[Abbreviation]

NRA : Nuclear Regulation Authority

福島県による大気浮遊じん放射性物質濃度測定結果

Readings of dust sampling by Fukushima Prefecture

令和2年5月29日 May 29, 2020
原子力規制委員会 NRA

採取地点 Sampling Point	更新 Data updated	試料採取期間 Sampling period	放射性物質濃度 Radioactivity (Bq/m ³) *			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
			(検出限界値 Minimum Detectable Activity (Bq/m ³))				
			Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
1A 福島市方木田 Fukushima city Houkida	○	2020/3/2 13:23 ~ 2020/3/3 13:23	ND (0.000031)	ND (0.000027)	ND	測定せず Not measured	
		2020/2/6 10:01 ~ 2020/2/7 10:01	ND (0.000035)	0.000040 ± 0.0000091	ND	測定せず Not measured	
		2020/1/6 16:47 ~ 2020/1/7 16:47	ND (0.000031)	0.000025 ± 0.0000084	ND	測定せず Not measured	
		2019/12/9 10:27 ~ 2019/12/10 10:27	ND (0.000033)	0.000045 ± 0.0000073	ND	測定せず Not measured	
		2019/11/11 14:23 ~ 2019/11/12 14:23	ND (0.000032)	0.000048 ± 0.0000074	ND	測定せず Not measured	
		2019/10/7 11:16 ~ 2019/10/8 11:16	ND (0.000037)	0.000046 ± 0.0000090	ND	測定せず Not measured	
		2019/9/19 15:32 ~ 2019/9/20 15:32	ND (0.000031)	0.000056 ± 0.0000081	ND	測定せず Not measured	
		2019/8/5 11:35 ~ 2019/8/6 11:35	ND (0.000034)	ND (0.000029)	ND	測定せず Not measured	
		2019/7/1 16:21 ~ 2019/7/2 16:21	ND (0.000036)	0.00028 ± 0.000014	ND	測定せず Not measured	
		2019/6/4 9:00 ~ 2019/6/5 9:00	ND (0.000033)	0.000035 ± 0.0000082	ND	測定せず Not measured	
		2019/5/7 14:38 ~ 2019/5/8 14:38	ND (0.000032)	0.000040 ± 0.0000087	ND	測定せず Not measured	
2019/4/11 11:40 ~ 2019/4/12 11:40	ND (0.000033)	0.000036 ± 0.0000072	ND	測定せず Not measured			

* 「ND」は、測定値が検出限界値を下回った場合で、検出限界値を()書きにて記載。
* "ND" indicates the measured value was lower than each Minimum Detectable Activity shown in parenthesis.

[Abbreviation]
NRA : Nuclear Regulation Authority

原子力規制委員会による大気浮遊じんの放射性物質濃度測定結果

Readings of dust sampling by NRA

令和2年6月30日 Jun 30, 2020
原子力規制委員会 NRA

採取地点 Sampling Point	更新 Data updated	試料採取期間 Sampling period	放射性物質濃度 Radioactivity (Bq/m ³) *			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
			(検出限界値 Minimum Detectable Activity (Bq/m ³))				
			Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
300 相馬市中村 Soma city Nakamura 43km北北西 43km North/North/West	○	2020/5/19 14:10 ~ 2020/5/21 14:10	ND (0.000025)	ND (0.000028)	ND	0.07	
		2020/4/14 13:55 ~ 2020/4/16 13:55	ND (0.000028)	ND (0.000028)	ND	0.07	
301 二本松市針道 Nihonmatsu city Harimichi 44km西北西 44km West/North/West	○	2020/5/19 10:54 ~ 2020/5/21 10:54	ND (0.000026)	ND (0.000026)	ND	0.15	
		2020/4/14 10:55 ~ 2020/4/16 10:55	ND (0.000027)	ND (0.000028)	ND	0.14	
302 双葉郡浪江町下津島 Futaba county Namie town Shimotsushima 29km西北西 29km West/North/West	○	2020/5/25 10:35 ~ 2020/5/27 10:35	ND (0.000028)	0.00021 ± 0.000012	ND	0.78	
		2020/4/21 10:47 ~ 2020/4/23 10:47	ND (0.000027)	0.000093 ± 0.000010	ND	0.81	
303 田村市船引町船引 Tamura city Funehiki town Funehiki 41km西 41km West	○	2020/5/25 13:55 ~ 2020/5/27 13:55	ND (0.000027)	ND (0.000025)	ND	0.09	
		2020/4/21 14:08 ~ 2020/4/23 14:08	ND (0.000027)	ND (0.000025)	ND	0.10	

* 「ND」は、測定値が検出限界値を下回った場合で、検出限界値を()書きにて記載。
* “ND” indicates the measured value was lower than each Minimum Detectable Activity shown in parenthesis.

[Abbreviation]
NRA : Nuclear Regulation Authority

福島県による大気浮遊じん放射性物質濃度測定結果

Readings of dust sampling by Fukushima Prefecture

令和2年6月30日 Jun 30, 2020
原子力規制委員会 NRA

採取地点 Sampling Point	更新 Data updated	試料採取期間 Sampling period	放射性物質濃度 Radioactivity (Bq/m ³) *			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
			(検出限界値 Minimum Detectable Activity (Bq/m ³))				
			Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
1A 福島市方木田 Fukushima city Houkida	○	2020/5/7 9:30 ~ 2020/5/8 9:30	ND (0.000039)	0.000031 ± 0.0000090	ND	測定せず Not measured	
		2020/4/1 13:40 ~ 2020/4/2 13:40	ND (0.000041)	0.000087 ± 0.0000096	ND	測定せず Not measured	

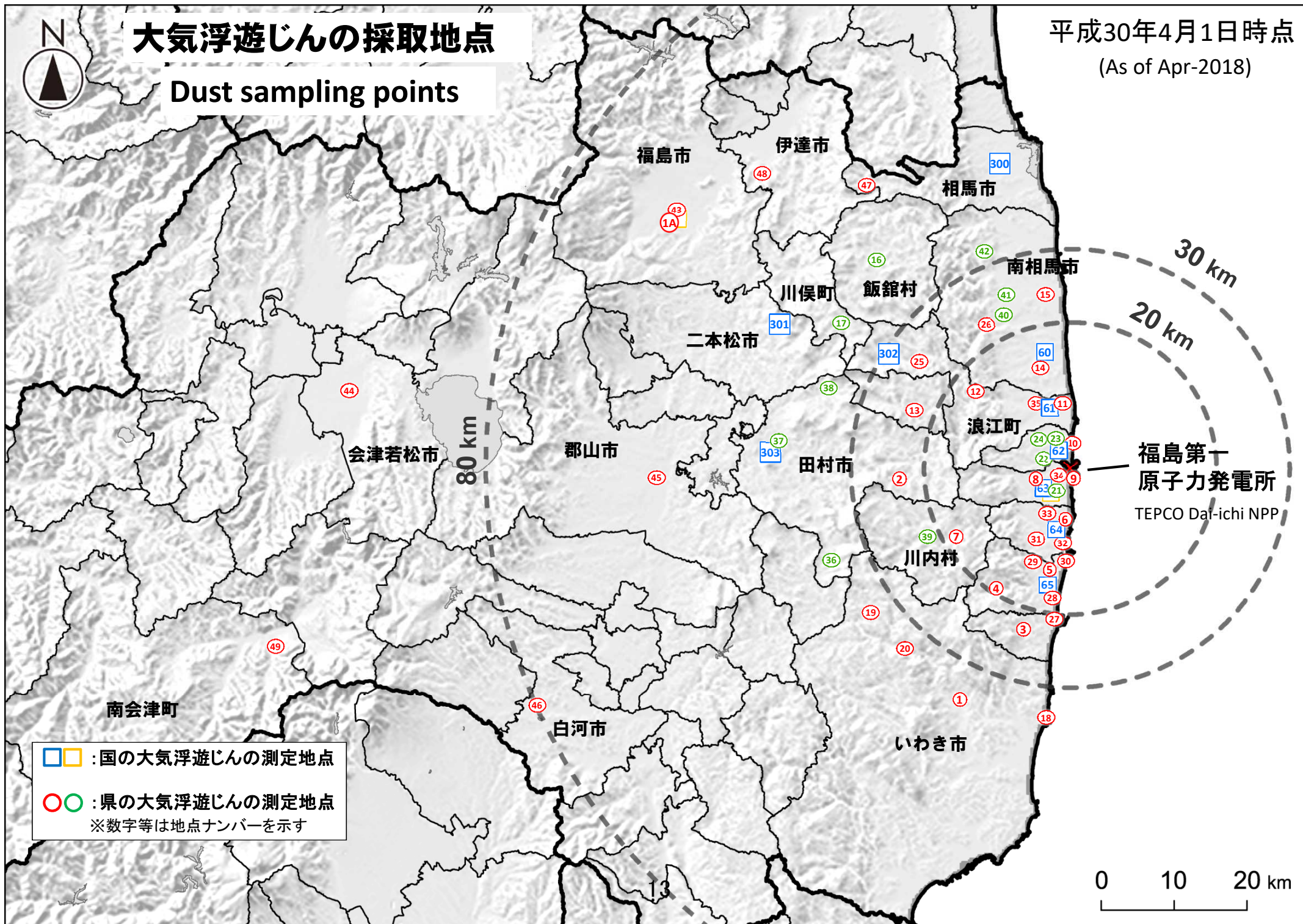
* 「ND」は、測定値が検出限界値を下回った場合で、検出限界値を()書きにて記載。
* “ND” indicates the measured value was lower than each Minimum Detectable Activity shown in parenthesis.

[Abbreviation]
NRA : Nuclear Regulation Authority

平成30年4月1日時点
(As of Apr-2018)

大気浮遊じんの採取地点

Dust sampling points



□ : 国の大気浮遊じんの測定地点
○ : 県の大気浮遊じんの測定地点
※数字等は地点ナンバーを示す

0 10 20 km

環境放射能水準調査結果(月間降下物)
 [Readings of environmental radioactivity level by prefecture (Fallout)]
 (R2年3月分 [Mar. 2020])

2020.4.30 [Apr 30, 2020]

MBq/km²・月 [MBq/km²・month]

	都道府県名 [Prefecture] [City]	月間降下物 [Fallout]				備考 [Remarks]
		放射性ヨウ素131 [I-131]	放射性セシウム134 [Cs-134]	放射性セシウム137 [Cs-137]	その他検出された核種 [Other detected nuclides]	
1	北海道(札幌市) [Hokkaido] [Sapporo]	不検出[< 0.10]	不検出[< 0.053]	不検出[< 0.043]		
2	青森県(青森市) [Aomori] [Aomori]	不検出[< 0.12]	不検出[< 0.056]	不検出[< 0.050]		
3	岩手県(盛岡市) [Iwate] [Morioka]	不検出[< 1.2]	不検出[< 0.067]	0.12		
4	宮城県(仙台市) [Miyagi] [Sendai]	不検出[< 0.18]	0.082	1.2		
5	秋田県(秋田市) [Akita] [Akita]	不検出[< 0.17]	不検出[< 0.062]	不検出[< 0.059]		
6	山形県(山形市) [Yamagata] [Yamagata]	不検出[< 0.13]	不検出[< 0.060]	0.39		
7	福島県(福島市) [Fukushima] [Fukushima]	不検出[< 0.26]	0.75	12		
8	茨城県(ひたちなか市) [Ibaraki] [Hitachinaka]	不検出[< 0.51]	不検出[< 0.12]	2.1		
9	栃木県(宇都宮市) [Tochigi] [Utsunomiya]	不検出[< 0.27]	不検出[< 0.066]	0.21		
10	群馬県(前橋市) [Gunma] [Maebashi]	不検出[< 0.21]	不検出[< 0.074]	0.72		
11	埼玉県(比企郡) [Saitama] [Hiki]	不検出[< 0.16]	不検出[< 0.092]	0.23		
12	千葉県(市原市) [Chiba] [Ichihara]	不検出[< 0.064]	不検出[< 0.055]	0.47		
13	東京都(新宿区) [Tokyo] [Shinjuku]	不検出[< 0.073]	0.077	1.1		
14	神奈川県(茅ヶ崎市) [Kanagawa] [Chigasaki]	不検出[< 0.15]	不検出[< 0.043]	0.26		
15	新潟県(新潟市) [Niigata] [Niigata]	不検出[< 0.17]	不検出[< 0.056]	0.055		
16	富山県(射水市) [Toyama] [Imizu]	不検出[< 0.10]	不検出[< 0.035]	不検出[< 0.032]		
17	石川県(金沢市) [Ishikawa] [Kanazawa]	不検出[< 0.36]	不検出[< 0.048]	不検出[< 0.036]		
18	福井県(福井市) [Fukui] [Fukui]	不検出[< 0.22]	不検出[< 0.063]	不検出[< 0.047]		
19	山梨県(甲府市) [Yamanashi] [Kofu]	不検出[< 0.62]	不検出[< 0.077]	不検出[< 0.075]		
20	長野県(長野市) [Nagano] [Nagano]	不検出[< 0.060]	不検出[< 0.050]	不検出[< 0.045]		
21	岐阜県(各務原市) [Gifu] [Kakamigahara]	不検出[< 0.12]	不検出[< 0.062]	不検出[< 0.054]		
22	静岡県(牧之原市) [Shizuoka] [Makinohara]	不検出[< 0.33]	不検出[< 0.052]	不検出[< 0.045]		
23	愛知県(名古屋市) [Aichi] [Nagoya]	不検出[< 0.15]	不検出[< 0.047]	不検出[< 0.035]		
24	三重県(四日市市) [Mie] [Yokkaichi]	不検出[< 0.16]	不検出[< 0.047]	不検出[< 0.038]		
25	滋賀県(大津市) [Shiga] [Otsu]	不検出[< 0.41]	不検出[< 0.053]	不検出[< 0.041]		
26	京都府(京都市) [Kyoto] [Kyoto]	不検出[< 0.18]	不検出[< 0.043]	不検出[< 0.037]		
27	大阪府(大阪市) [Osaka] [Osaka]	不検出[< 0.080]	不検出[< 0.040]	不検出[< 0.041]		
28	兵庫県(加古川市) [Hyogo] [Kakogawa]	不検出[< 0.074]	不検出[< 0.046]	不検出[< 0.042]		
29	奈良県(桜井市) [Nara] [Sakurai]	不検出[< 0.60]	不検出[< 0.059]	不検出[< 0.050]		
30	和歌山県(和歌山市) [Wakayama] [Wakayama]	不検出[< 0.26]	不検出[< 0.075]	不検出[< 0.067]		
31	鳥取県(東伯郡) [Tottori] [Touhaku]	不検出[< 0.14]	不検出[< 0.057]	不検出[< 0.050]		
32	島根県(松江市) [Shimane] [Matsue]	不検出[< 0.23]	不検出[< 0.040]	不検出[< 0.030]		
33	岡山県(岡山市) [Okayama] [Okayama]	不検出[< 0.084]	不検出[< 0.037]	不検出[< 0.030]		
34	広島県(広島市) [Hiroshima] [Hiroshima]	不検出[< 0.27]	不検出[< 0.060]	不検出[< 0.051]		
35	山口県(山口市) [Yamaguchi] [Yamaguchi]	不検出[< 0.40]	不検出[< 0.064]	不検出[< 0.074]		
36	徳島県(徳島市) [Tokushima] [Tokushima]	不検出[< 0.24]	不検出[< 0.063]	不検出[< 0.052]		
37	香川県(高松市) [Kagawa] [Takamatsu]	不検出[< 0.15]	不検出[< 0.075]	不検出[< 0.065]		
38	愛媛県(松山市) [Ehime] [Matsuyama]	不検出[< 0.10]	不検出[< 0.050]	不検出[< 0.040]		
39	高知県(高知市) [Kochi] [Kochi]	不検出[< 0.19]	不検出[< 0.045]	不検出[< 0.043]		
40	福岡県(太宰府市) [Fukuoka] [Dazaifu]	不検出[< 0.17]	不検出[< 0.054]	不検出[< 0.044]		
41	佐賀県(佐賀市) [Saga] [Saga]	不検出[< 0.17]	不検出[< 0.060]	不検出[< 0.046]		
42	長崎県(大村市) [Nagasaki] [Omura]	不検出[< 0.45]	不検出[< 0.082]	不検出[< 0.075]		
43	熊本県(宇土市) [Kumamoto] [Uto]	不検出[< 0.083]	不検出[< 0.040]	不検出[< 0.035]		
44	大分県(大分市) [Oita] [Oita]	不検出[< 0.41]	不検出[< 0.052]	不検出[< 0.043]		
45	宮崎県(宮崎市) [Miyazaki] [Miyazaki]	不検出[< 0.23]	不検出[< 0.066]	不検出[< 0.059]		
46	鹿児島県(鹿児島市) [Kagoshima] [Kagoshima]	不検出[< 0.60]	不検出[< 0.068]	不検出[< 0.060]		
47	沖縄県(うるま市) [Okinawa] [Uruma]	不検出[< 0.088]	不検出[< 0.034]	不検出[< 0.032]		

不検出: Not detected activity

1. 原子力規制委員会が各都道府県等からの報告に基づき作成 [1. The table was made by Nuclear Regulation Authority, based on the reports from prefectures]

2. 1ヶ月間採取し続けた降下物を測定した結果 [2. Measurements of fallout collected during the month]

3. 検出下限値は試料及び測定状況により、都道府県によって異なる [3. The minimum detected activity of I-131, Cs-134 and Cs-137, contingent on samples or measurement conditions, are different for each prefecture]

環境放射能水準調査結果(月間降下物)
 [Readings of environmental radioactivity level by prefecture (Fallout)]
 (R2年4月分 [Apr. 2020])

2020.5.29 [May 29, 2020]

MBq/km²・月 [MBq/km²・month]

	都道府県名 [Prefecture] [City]	月間降下物 [Fallout]				備考 [Remarks]
		放射性ヨウ素131 [I-131]	放射性セシウム134 [Cs-134]	放射性セシウム137 [Cs-137]	その他検出された核種 [Other detected nuclides]	
1	北海道(札幌市) [Hokkaido] [Sapporo]	不検出[< 0.16]	不検出[< 0.051]	不検出[< 0.049]		
2	青森県(青森市) [Aomori] [Aomori]	不検出[< 0.19]	不検出[< 0.057]	0.059		
3	岩手県(盛岡市) [Iwate] [Morioka]	不検出[< 1.1]	不検出[< 0.065]	0.095		
4	宮城県(仙台市) [Miyagi] [Sendai]	不検出[< 0.19]	不検出[< 0.060]	0.45		
5	秋田県(秋田市) [Akita] [Akita]	不検出[< 0.24]	不検出[< 0.059]	0.065		
6	山形県(山形市) [Yamagata] [Yamagata]	不検出[< 0.19]	不検出[< 0.062]	0.17		
7	福島県(福島市) [Fukushima] [Fukushima]	不検出[< 0.47]	0.80	14		
8	茨城県(ひたちなか市) [Ibaraki] [Hitachinaka]	不検出[< 1.1]	不検出[< 0.12]	1.4		
9	栃木県(宇都宮市) [Tochigi] [Utsunomiya]	不検出[< 0.55]	不検出[< 0.070]	0.22		
10	群馬県(前橋市) [Gunma] [Maebashi]	不検出[< 0.20]	不検出[< 0.075]	0.73		
11	埼玉県(比企郡) [Saitama] [Hiki]	不検出[< 0.28]	不検出[< 0.082]	0.22		
12	千葉県(市原市) [Chiba] [Ichihara]	不検出[< 0.16]	不検出[< 0.058]	0.35		
13	東京都(新宿区) [Tokyo] [Shinjuku]	不検出[< 0.16]	0.044	0.49		
14	神奈川県(茅ヶ崎市) [Kanagawa] [Chigasaki]	不検出[< 0.16]	不検出[< 0.023]	0.19		
15	新潟県(新潟市) [Niigata] [Niigata]	不検出[< 0.29]	不検出[< 0.053]	0.049		
16	富山県(射水市) [Toyama] [Imizu]	不検出[< 0.16]	不検出[< 0.037]	0.047		
17	石川県(金沢市) [Ishikawa] [Kanazawa]	不検出[< 0.60]	不検出[< 0.046]	0.056		
18	福井県(福井市) [Fukui] [Fukui]	不検出[< 0.21]	不検出[< 0.059]	不検出[< 0.044]		
19	山梨県(甲府市) [Yamanashi] [Kofu]	不検出[< 0.58]	不検出[< 0.074]	不検出[< 0.075]		
20	長野県(長野市) [Nagano] [Nagano]	不検出[< 0.077]	不検出[< 0.051]	0.061		
21	岐阜県(各務原市) [Gifu] [Kakamigahara]	不検出[< 0.21]	不検出[< 0.061]	不検出[< 0.053]		
22	静岡県(牧之原市) [Shizuoka] [Makinohara]	不検出[< 0.22]	不検出[< 0.059]	不検出[< 0.046]		
23	愛知県(名古屋) [Aichi] [Nagoya]	不検出[< 0.22]	不検出[< 0.053]	不検出[< 0.039]		
24	三重県(四日市市) [Mie] [Yokkaichi]	不検出[< 0.27]	不検出[< 0.047]	不検出[< 0.042]		
25	滋賀県(大津市) [Shiga] [Otsu]	不検出[< 0.73]	不検出[< 0.056]	不検出[< 0.046]		
26	京都府(京都市) [Kyoto] [Kyoto]	不検出[< 0.20]	不検出[< 0.047]	不検出[< 0.037]		
27	大阪府(大阪市) [Osaka] [Osaka]	不検出[< 0.091]	不検出[< 0.037]	不検出[< 0.036]		
28	兵庫県(加古川市) [Hyogo] [Kakogawa]	不検出[< 0.074]	不検出[< 0.050]	不検出[< 0.041]		
29	奈良県(桜井市) [Nara] [Sakurai]	不検出[< 0.30]	不検出[< 0.062]	不検出[< 0.048]		
30	和歌山県(和歌山市) [Wakayama] [Wakayama]	不検出[< 0.034]	不検出[< 0.071]	不検出[< 0.067]		
31	鳥取県(東伯郡) [Tottori] [Touhaku]	不検出[< 0.17]	不検出[< 0.077]	不検出[< 0.056]		
32	島根県(松江市) [Shimane] [Matsue]	不検出[< 0.19]	不検出[< 0.040]	不検出[< 0.030]		
33	岡山県(岡山市) [Okayama] [Okayama]	不検出[< 0.11]	不検出[< 0.042]	不検出[< 0.032]		
34	広島県(広島市) [Hiroshima] [Hiroshima]	不検出[< 0.27]	不検出[< 0.062]	不検出[< 0.050]		
35	山口県(山口市) [Yamaguchi] [Yamaguchi]	不検出[< 0.90]	不検出[< 0.066]	不検出[< 0.073]		
36	徳島県(徳島市) [Tokushima] [Tokushima]	不検出[< 0.52]	不検出[< 0.081]	不検出[< 0.053]		
37	香川県(高松市) [Kagawa] [Takamatsu]	不検出[< 0.21]	不検出[< 0.074]	不検出[< 0.065]		
38	愛媛県(松山市) [Ehime] [Matsuyama]	不検出[< 0.20]	不検出[< 0.050]	不検出[< 0.040]		
39	高知県(高知市) [Kochi] [Kochi]	不検出[< 0.15]	不検出[< 0.048]	不検出[< 0.039]		
40	福岡県(太宰府市) [Fukuoka] [Dazaifu]	不検出[< 0.17]	不検出[< 0.049]	不検出[< 0.062]		
41	佐賀県(佐賀市) [Saga] [Saga]	不検出[< 0.15]	不検出[< 0.054]	不検出[< 0.043]		
42	長崎県(大村市) [Nagasaki] [Omura]	不検出[< 0.15]	不検出[< 0.079]	不検出[< 0.060]		
43	熊本県(宇土市) [Kumamoto] [Uto]	不検出[< 0.097]	不検出[< 0.042]	不検出[< 0.036]		
44	大分県(大分市) [Oita] [Oita]	不検出[< 0.34]	不検出[< 0.052]	不検出[< 0.044]		
45	宮崎県(宮崎市) [Miyazaki] [Miyazaki]	不検出[< 0.16]	不検出[< 0.058]	不検出[< 0.053]		
46	鹿児島県(薩摩川内市) [Kagoshima] [Satsumasendai]	不検出[< 0.60]	不検出[< 0.076]	不検出[< 0.067]		
47	沖縄県(うるま市) [Okinawa] [Uruma]	不検出[< 0.17]	不検出[< 0.050]	不検出[< 0.044]		

不検出 : Not detected activity

1. 原子力規制委員会が各都道府県等からの報告に基づき作成 [1. The table was made by Nuclear Regulation Authority, based on the reports from prefectures]

2. 1ヶ月間採取し続けた降下物を測定した結果 [2. Measurements of fallout collected during the month]

3. 検出下限値は試料及び測定状況により、都道府県によって異なる [3. The minimum detected activity of I-131, Cs-134 and Cs-137, contingent on samples or measurement conditions, are different for each prefecture]

環境放射能水準調査結果(月間降下物)
 [Readings of environmental radioactivity level by prefecture (Fallout)]
 (R2年5月分 [May, 2020])

2020.6.30 [Jun 30, 2020]

MBq/km²・月 [MBq/km²・month]

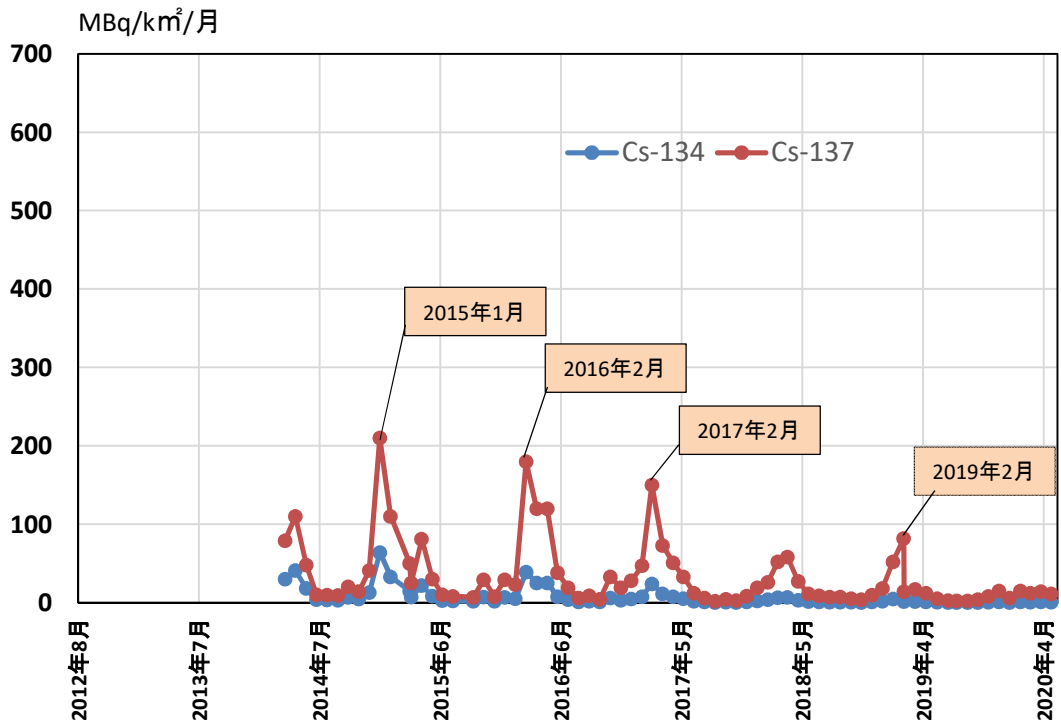
	都道府県名 [Prefecture] [City]	月間降下物 [Fallout]				備考 [Remarks]
		放射性ヨウ素131 [I-131]	放射性セシウム134 [Cs-134]	放射性セシウム137 [Cs-137]	その他検出された核種 [Other detected nuclides]	
1	北海道(札幌市) [Hokkaido] [Sapporo]	不検出[< 0.13]	不検出[< 0.056]	不検出[< 0.044]		
2	青森県(青森市) [Aomori] [Aomori]	不検出[< 0.11]	不検出[< 0.057]	不検出[< 0.051]		
3	岩手県(盛岡市) [Iwate] [Morioka]	不検出[< 0.51]	不検出[< 0.068]	0.31		
4	宮城県(仙台市) [Miyagi] [Sendai]	不検出[< 0.20]	不検出[< 0.057]	0.74		
5	秋田県(秋田市) [Akita] [Akita]	不検出[< 0.14]	不検出[< 0.060]	0.082		
6	山形県(山形市) [Yamagata] [Yamagata]	不検出[< 0.088]	不検出[< 0.063]	0.53		
7	福島県(福島市) [Fukushima] [Fukushima]	不検出[< 0.14]	0.66	11		
8	茨城県(ひたちなか市) [Ibaraki] [Hitachinaka]	不検出[< 0.80]	不検出[< 0.11]	0.76		
9	栃木県(宇都宮市) [Tochigi] [Utsunomiya]	不検出[< 0.59]	不検出[< 0.084]	1.0		
10	群馬県(前橋市) [Gunma] [Maebashi]	不検出[< 0.26]	0.080	1.5		
11	埼玉県(比企郡) [Saitama] [Hiki]	不検出[< 0.16]	不検出[< 0.084]	0.12		
12	千葉県(市原市) [Chiba] [Ichihara]	不検出[< 0.064]	不検出[< 0.056]	0.23		
13	東京都(新宿区) [Tokyo] [Shinjuku]	不検出[< 0.13]	0.060	0.93		
14	神奈川県(茅ヶ崎市) [Kanagawa] [Chigasaki]	不検出[< 0.10]	不検出[< 0.043]	0.22		
15	新潟県(新潟市) [Niigata] [Niigata]	不検出[< 0.13]	不検出[< 0.052]	不検出[< 0.041]		
16	富山県(射水市) [Toyama] [Imizu]	不検出[< 0.077]	不検出[< 0.036]	不検出[< 0.031]		
17	石川県(金沢市) [Ishikawa] [Kanazawa]	不検出[< 0.22]	不検出[< 0.042]	不検出[< 0.031]		
18	福井県(福井市) [Fukui] [Fukui]	不検出[< 0.091]	不検出[< 0.069]	不検出[< 0.050]		
19	山梨県(甲府市) [Yamanashi] [Kofu]	不検出[< 0.39]	不検出[< 0.084]	不検出[< 0.080]		
20	長野県(長野市) [Nagano] [Nagano]	不検出[< 0.064]	不検出[< 0.051]	不検出[< 0.047]		
21	岐阜県(各務原市) [Gifu] [Kakamigahara]	不検出[< 0.15]	不検出[< 0.067]	不検出[< 0.053]		
22	静岡県(牧之原市) [Shizuoka] [Makinohara]	不検出[< 0.12]	不検出[< 0.052]	不検出[< 0.045]		
23	愛知県(名古屋市) [Aichi] [Nagoya]	不検出[< 0.12]	不検出[< 0.052]	不検出[< 0.038]		
24	三重県(四日市市) [Mie] [Yokkaichi]	不検出[< 0.18]	不検出[< 0.046]	不検出[< 0.054]		
25	滋賀県(大津市) [Shiga] [Otsu]	不検出[< 0.35]	不検出[< 0.053]	不検出[< 0.043]		
26	京都府(京都市) [Kyoto] [Kyoto]	不検出[< 0.16]	不検出[< 0.045]	不検出[< 0.039]		
27	大阪府(大阪市) [Osaka] [Osaka]	不検出[< 0.073]	不検出[< 0.042]	不検出[< 0.036]		
28	兵庫県(加古川市) [Hyogo] [Kakogawa]	不検出[< 0.062]	不検出[< 0.053]	不検出[< 0.041]		
29	奈良県(桜井市) [Nara] [Sakurai]	不検出[< 0.41]	不検出[< 0.049]	不検出[< 0.052]		
30	和歌山県(和歌山市) [Wakayama] [Wakayama]	不検出[< 0.31]	不検出[< 0.071]	不検出[< 0.069]		
31	鳥取県(東伯郡) [Tottori] [Touhaku]	不検出[< 0.062]	不検出[< 0.059]	不検出[< 0.048]		
32	島根県(松江市) [Shimane] [Matsue]	不検出[< 0.12]	不検出[< 0.040]	不検出[< 0.030]		
33	岡山県(岡山市) [Okayama] [Okayama]	不検出[< 0.058]	不検出[< 0.041]	不検出[< 0.032]		
34	広島県(広島市) [Hiroshima] [Hiroshima]	不検出[< 0.21]	不検出[< 0.062]	不検出[< 0.057]		
35	山口県(山口市) [Yamaguchi] [Yamaguchi]	不検出[< 0.32]	不検出[< 0.074]	不検出[< 0.063]		
36	徳島県(徳島市) [Tokushima] [Tokushima]	不検出[< 0.16]	不検出[< 0.065]	不検出[< 0.051]		
37	香川県(高松市) [Kagawa] [Takamatsu]	不検出[< 0.097]	不検出[< 0.072]	不検出[< 0.064]		
38	愛媛県(松山市) [Ehime] [Matsuyama]	不検出[< 0.10]	不検出[< 0.050]	不検出[< 0.040]		
39	高知県(高知市) [Kochi] [Kochi]	不検出[< 0.21]	不検出[< 0.050]	不検出[< 0.042]		
40	福岡県(太宰府市) [Fukuoka] [Dazaifu]	不検出[< 0.20]	不検出[< 0.052]	不検出[< 0.042]		
41	佐賀県(佐賀市) [Saga] [Saga]	不検出[< 0.11]	不検出[< 0.053]	不検出[< 0.048]		
42	長崎県(大村市) [Nagasaki] [Omura]	不検出[< 0.12]	不検出[< 0.083]	不検出[< 0.075]		
43	熊本県(宇土市) [Kumamoto] [Uto]	不検出[< 0.099]	不検出[< 0.038]	不検出[< 0.030]		
44	大分県(大分市) [Oita] [Oita]	不検出[< 0.36]	不検出[< 0.049]	不検出[< 0.044]		
45	宮崎県(宮崎市) [Miyazaki] [Miyazaki]	不検出[< 0.19]	不検出[< 0.066]	不検出[< 0.056]		
46	鹿児島県(薩摩川内市) [Kagoshima] [Satsumasendai]	不検出[< 0.67]	不検出[< 0.076]	不検出[< 0.065]		
47	沖縄県(うるま市) [Okinawa] [Uruma]	不検出[< 0.20]	不検出[< 0.053]	不検出[< 0.041]		

不検出: Not detected activity

1. 原子力規制委員会が各都道府県等からの報告に基づき作成 [1. The table was made by Nuclear Regulation Authority, based on the reports from prefectures]

2. 1ヶ月間採取し続けた降下物を測定した結果 [2. Measurements of fallout collected during the month]

3. 検出下限値は試料及び測定状況により、都道府県によって異なる [3. The minimum detected activity of I-131, Cs-134 and Cs-137, contingent on samples or measurement conditions, are different for each prefecture]



福島県月間降下物の放射性Cs濃度の推移

海域の調査結果
(海 水)

福島第一原子力発電所近傍海域の海水の放射性物質濃度測定結果
 (東京電力ホールディングス株の発表をもとに作成^{※1})
 試料採取日: 令和2年5月25日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: May 25, 2020

令和2年6月30日
 Jun 30, 2020

Cs-134	Cs-137	H-3	全α (gross α)	全β (gross β)	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
放射性物質濃度 (検出下限値) (Bq/L) (ND ^{※2} : 不検出) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND ^{※2} : Not Detectable)							

T-1	2020/2/10 7:40	0.016	0.26							O
	2020/2/19 8:00	0.0063	0.11							O
	2020/2/24 7:40	0.0091	0.13							O
	2020/3/2 7:30	0.0030	0.052	ND(0.88)	ND(2.3)	12	0.0013			O
	2020/3/13 8:10	0.0037	0.071							O
	2020/3/16 7:40	0.0085	0.14							O
	2020/3/23 8:40	0.0059	0.10							O
	2020/3/30 7:30	0.0074	0.13							O
	2020/4/6 8:00	0.0055	0.10	ND(0.86)	ND(1.9)	13	0.0038	ND(0.0000047)	ND(0.0000043)	O
	2020/4/17 8:26	0.012	0.22							O
	2020/4/22 7:35	0.0068	0.12							O
	2020/4/27 7:45	0.0085	0.16							O
	2020/5/4 8:00	0.0053	0.092	ND(0.81)	ND(2.0)	12	0.0030			O
	2020/5/11 7:25	0.0022	0.039							O
2020/5/18 7:30	0.0055	0.096							O	
2020/5/25 7:50	0.0057	0.10							O	

T-2	2020/2/10 7:00	0.055	0.85							O
	2020/2/19 6:50	0.015	0.25							O
	2020/2/24 7:00	0.013	0.19							O
	2020/3/2 6:50	0.0098	0.17	ND(0.88)	ND(1.9)	14	0.0088			O
	2020/3/13 7:00	0.0033	0.056							O
	2020/3/16 6:50	0.0070	0.11							O
	2020/3/23 7:00	0.0036	0.069							O
	2020/3/30 6:50	0.0072	0.12							O
	2020/4/6 7:00	0.0051	0.11	ND(0.86)	ND(1.9)	10	0.0041	ND(0.0000043)	ND(0.0000040)	O
	2020/4/17 7:10	0.015	0.25							O
	2020/4/22 6:55	0.0073	0.13							O
	2020/4/27 6:55	0.0040	0.076							O
	2020/5/4 6:50	0.011	0.21	ND(0.81)	ND(2.2)	12	0.0020			O
	2020/5/11 6:45	0.011	0.19							O
2020/5/18 6:45	0.0049	0.074							O	
2020/5/25 7:00	0.0071	0.13							O	

O: 上層(表層~2m) Outer Layer

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

※1 東京電力ホールディングス株の発表(<http://www.tepco.co.jp/decommission/planaction/monitoring/index-j.html>)
 ※1 Press release of TEPCO (<http://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.html>)

※2 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。
 ※2 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in seawater was lower than the detection limits.

参考

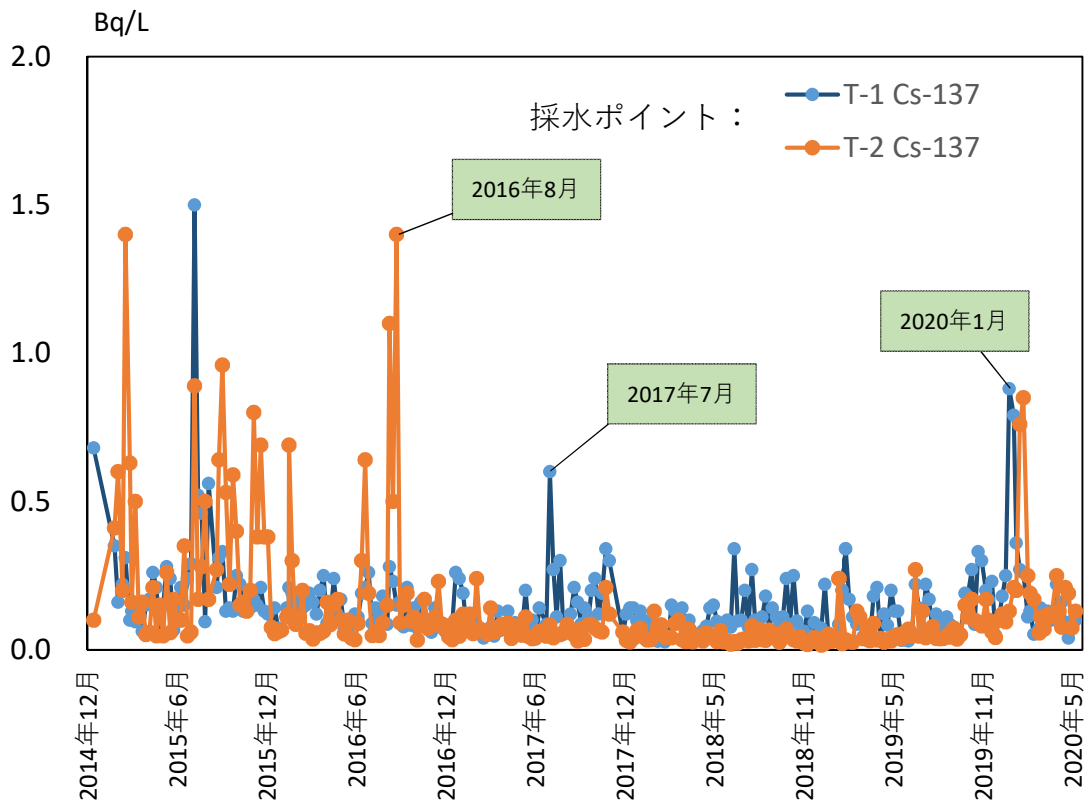
reference

福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

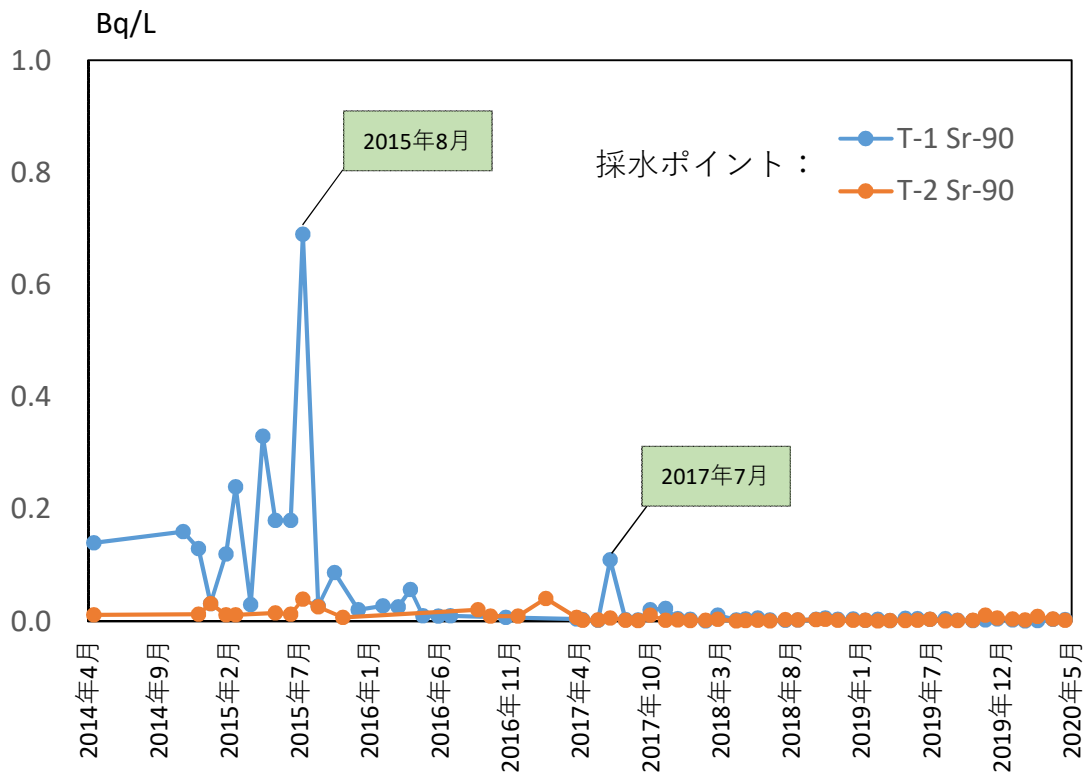
(<https://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf>)

Results of radiation monitoring before the accident at TEPCO's Fukushima Daiichi Nuclear Power Station.

(<https://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf>)



東京電力 調査 近傍海域海水Cs-137濃度推移



東京電力 調査 近傍海域海水 Sr-90濃度推移

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2年2月6日、7日、3月12日、13日、5月14日、15日
(Sampling Date: Feb 6, 7, Mar 12, 13, May 14, 15, 2020)

令和2年6月23日

Jun 23, 2020

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 (検出下限値) (Bq/L) (※ ND : 不検出) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (※ ND : Not Detectable)				
M-101	2019/6/14	0.5	0.0038	0.046	0.0010	0.075
	2019/7/11	0.5	0.0011	0.013	0.0012	0.16
	2019/8/9	0.5	0.0017	0.021	0.0014	0.12
	2019/9/5	0.5	0.0036	0.048	0.0030	0.21
	2019/10/2	0.5	ND(0.00029)	0.0041	0.00071	0.097
	2019/11/13	0.5	0.0029	0.044	0.0014	0.10
	2019/12/11	0.5	0.0023	0.036	0.00070	0.15
	2020/1/16	0.5	0.0048	0.079	0.0012	0.094
	2020/2/6	0.5	0.0042	0.070	0.00098	0.077
	2020/3/12	0.5	0.00071	0.013		0.070
2020/4/22	0.5	0.00074	0.019			
2020/5/15	0.5	0.00087	0.015			
M-102	2019/6/13	0.5	0.0011	0.016	0.0025	0.10
	2019/7/12	0.5	0.00057	0.011	0.0011	0.12
	2019/8/8	0.5	0.00045	0.0092	0.0011	0.087
	2019/9/6	0.5	0.00050	0.0073	0.00083	0.14
	2019/10/3	0.5	0.0014	0.017	0.00090	0.13
	2019/11/14	0.5	0.0041	0.064	0.00099	0.11
	2019/12/12	0.5	0.0019	0.029	0.00083	0.11
	2020/1/17	0.5	0.0031	0.050	0.00087	0.098
	2020/2/7	0.5	0.013	0.20	0.0010	0.061
	2020/3/13	0.5	0.0018	0.031		0.11
2020/4/23	0.5	0.0032	0.059			
2020/5/14	0.5	0.00095	0.015			
M-103	2019/6/14	0.5	0.00087	0.013	0.0013	0.085
	2019/7/11	0.5	0.00087	0.014	0.0011	0.17
	2019/8/9	0.5	0.00081	0.012	0.0013	0.13
	2019/9/5	0.5	ND(0.00026)	0.0039	0.00078	0.075
	2019/10/2	0.5	ND(0.00027)	0.0043	0.00080	0.097
	2019/11/13	0.5	0.0021	0.035	0.0013	0.20
	2019/12/11	0.5	0.0015	0.022	0.00089	0.13
	2020/1/16	0.5	0.0014	0.026	0.00067	0.085
	2020/2/6	0.5	0.0038	0.066	0.00091	0.071
	2020/3/12	0.5	0.00095	0.015		0.094
2020/4/22	0.5	0.00070	0.015			
2020/5/15	0.5	0.00030	0.0070			
M-104	2019/6/13	0.5	0.00042	0.0057	0.00086	0.069
	2019/7/12	0.5	0.00080	0.0099	0.0010	0.14
	2019/8/8	0.5	ND(0.00029)	0.0049	0.00095	0.089
	2019/9/6	0.5	0.00060	0.0086	0.0010	0.090
	2019/10/3	0.5	0.00043	0.0081	0.00083	0.086
	2019/11/14	0.5	0.0013	0.025	0.00077	0.080
	2019/12/12	0.5	0.0011	0.020	0.0010	0.11
	2020/1/17	0.5	0.0012	0.023	0.00083	0.12
	2020/2/7	0.5	0.0023	0.039	0.00085	0.063
	2020/3/13	0.5	0.00077	0.013		0.090
2020/4/23	0.5	0.0018	0.027			
2020/5/14	0.5	ND(0.00027)	0.0043			

※ 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。

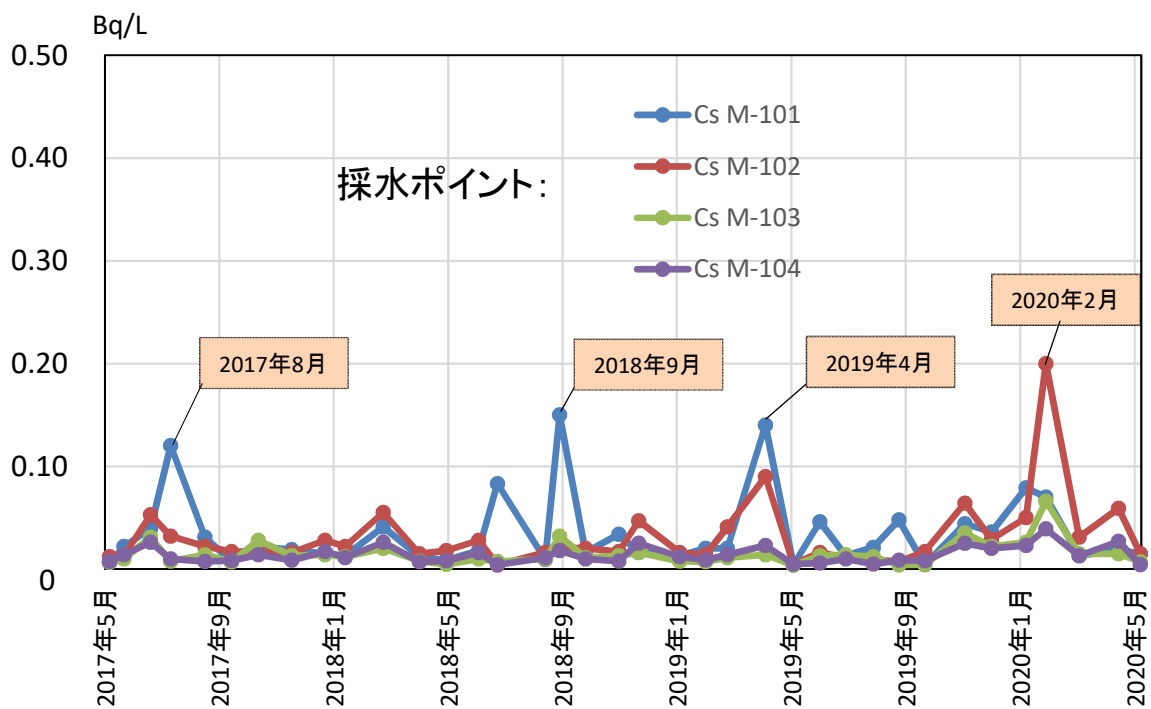
※ ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in seawater was lower than the detection limits.

*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]、環境総合テクノス[Sr]が分析。

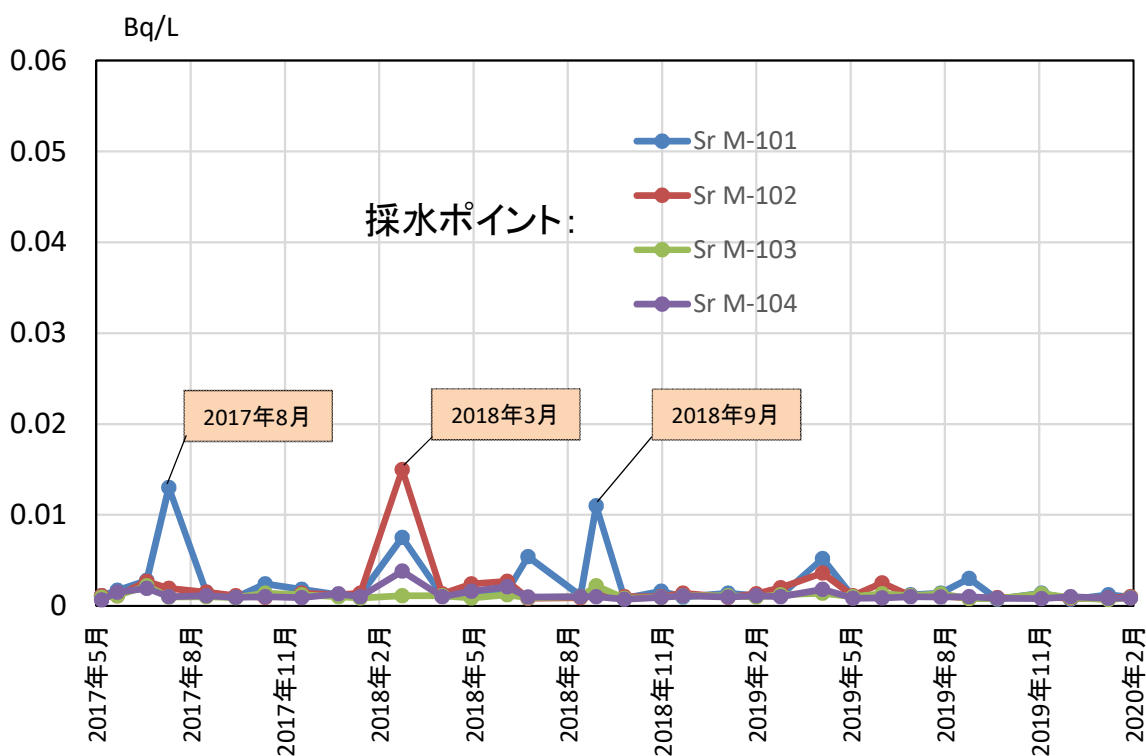
* Analysis by Marine Ecology Research Institute (MERI)[Cs,H-3] and KANSO Co.,Ltd.[Sr] of the samples collected by MERI at the request of Nuclear Regulation Authority (NRA).

* 太字下線データが今回追加分。

* Boldface and underlined readings are new.



原子力規制委員会 調査 近傍海域 海水Cs-137濃度推移



原子力規制委員会 調査 近傍海域 海水 Sr-90濃度推移

福島第一原子力発電所近傍海域の海水の放射性物質濃度測定結果
(福島県の発表をもとに作成^{※1})

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of Fukushima Prefecture^{※1})

採取日 Sampling date	Cs-134	Cs-137	H-3	全β Gross β	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
----------------------	--------	--------	-----	---------------	-------	--------	------------

放射性物質濃度(検出下限値)(Bq/L)(ND^{※2}:不検出)
Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND^{※2}: Not Detectable)

南放水口付近 F-P01	2019/2/13	0.002	0.016	0.43	0.03	0.0010	ND	ND
	2019/3/18	ND	0.027	ND	0.04	0.0014	ND	0.000007
	2019/4/17	ND	0.019	ND	0.03	0.0008	ND	0.000015
	2019/5/10	ND	0.016	ND	0.02	0.0007	ND	ND
	2019/6/4	ND	0.010	ND	0.03	0.0005	ND	ND
	2019/7/2	ND	0.024	ND	0.03	0.0017	ND	ND
	2019/8/1	ND	0.017	ND	0.02	0.0011	ND	ND
	2019/9/20	ND	0.005	ND	0.02	0.0011	ND	ND
	2019/10/2	ND	0.011	ND	0.02	0.0008	ND	ND
	2019/11/21	ND	0.021	ND	0.02	0.0009	ND	ND
	2019/12/11	ND	0.052	ND	0.02	0.0008	ND	ND
	2020/1/8	ND	0.055	ND	0.04	0.0006	ND	0.000010
	2020/2/4	0.021	0.35	ND	0.03	0.0013	ND	0.000011
2020/3/12	ND	0.22	ND	0.03	0.0011	ND	ND	
北放水口付近 F-P02	2019/2/13	ND	0.011	ND	0.02	0.0010	ND	0.000007
	2019/3/18	ND	0.016	ND	0.04	0.0012	ND	0.000009
	2019/4/17	ND	0.012	ND	0.03	0.0009	ND	ND
	2019/5/10	ND	0.005	ND	0.02	0.0009	ND	ND
	2019/6/4	0.002	0.030	ND	0.02	0.0012	ND	ND
	2019/7/2	0.011	0.16	ND	0.03	0.011	ND	ND
	2019/8/1	ND	0.013	ND	0.02	0.0011	ND	ND
	2019/9/20	0.002	0.025	ND	0.02	0.0013	ND	ND
	2019/10/2	0.004	0.056	ND	0.03	0.0013	ND	ND
	2019/11/21	ND	0.036	ND	0.03	0.0010	ND	ND
	2019/12/11	0.003	0.040	ND	0.02	0.0009	ND	0.000009
	2020/1/8	0.005	0.055	ND	0.05	0.0012	ND	ND
	2020/2/4	0.004	0.072	ND	0.04	0.0007	ND	0.000011
2020/3/12	ND	0.020	ND	0.02	0.0013	ND	0.000007	
取水口付近 F-P03	2019/2/13	ND	0.031	ND	0.02	0.0012	ND	0.000007
	2019/3/18	ND	0.020	ND	0.03	0.0011	ND	ND
	2019/4/17	ND	0.032	ND	0.03	0.0012	ND	0.000009
	2019/5/10	ND	0.006	ND	0.02	0.0006	ND	ND
	2019/6/4	0.006	0.066	ND	0.03	0.0026	ND	0.000009
	2019/7/2	0.028	0.38	0.51	0.02	0.013	ND	ND
	2019/8/1	0.014	0.18	0.51	0.02	0.0047	ND	ND
	2019/9/20	0.023	0.33	0.66	0.02	0.010	ND	ND
	2019/10/2	0.008	0.15	0.83	0.03	0.034	ND	ND
	2019/11/21	0.003	0.048	ND	0.02	0.0014	ND	ND
	2019/12/11	0.009	0.14	0.82	0.02	0.0045	ND	ND
	2020/1/8	0.012	0.17	0.89	0.05	0.0051	ND	ND
	2020/2/4	0.003	0.046	ND	0.03	0.0010	ND	0.000010
2020/3/12	ND	0.026	ND	0.03	0.0013	ND	ND	
第一(発)沖合 2km F-P04	2019/2/13	ND	0.004	ND	0.03	0.0010	ND	0.000004
	2019/3/14	ND	0.009	ND	0.02	0.0008	ND	ND
	2019/4/17	ND	0.006	ND	0.02	0.0006	ND	0.000006
	2019/5/10	ND	0.005	ND	0.02	0.0008	ND	ND
	2019/6/4	ND	0.006	ND	0.02	ND	ND	ND
	2019/7/2	ND	0.024	ND	0.02	0.0019	ND	ND
	2019/8/1	ND	0.009	ND	0.02	0.0005	ND	ND
	2019/9/20	ND	0.004	ND	0.02	0.0010	ND	ND
	2019/10/2	ND	0.002	ND	0.03	0.0014	ND	ND
	2019/11/21	ND	0.012	ND	0.02	0.0006	ND	ND
	2019/12/11	ND	0.008	ND	0.03	0.0008	ND	ND
	2020/1/8	ND	0.023	ND	0.03	0.0005	ND	0.000008
	2020/2/4	ND	0.030	ND	0.03	0.0009	ND	ND
2020/3/12	ND	0.014	ND	0.02	0.0011	ND	ND	

※1 福島県の発表(<http://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/genan208.html>)

※1 Press release of Fukushima Prefecture (<http://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/genan208.html>)

※2 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。

※2 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in seawater was lower than the detection

福島第一原子力発電所沿岸海域の海水の放射性物質濃度測定結果
(福島県の発表をもとに作成^{※1})

Radioactivity concentration in the seawater around Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of Fukushima Prefecture^{※1})

採取日 Sampling date	Cs-134	Cs-137	H-3	全β Gross β	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
----------------------	--------	--------	-----	---------------	-------	--------	------------

放射性物質濃度(検出下限値)(Bq/L)(ND^{※2}:不検出)
Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND^{※2}: Not Detectable)

夫沢・熊川沖 2km(大熊町) (F-P05)	2019/2/13	ND	0.004	ND	0.03	0.0008	ND	0.000006
	2019/3/14	ND	0.012	ND	0.03	0.0010	ND	0.000010
	2019/4/17	ND	0.012	ND	0.02	0.0005	ND	0.000010
	2019/5/10	ND	0.006	ND	0.02	0.0010	ND	ND
	2019/6/4	ND	0.007	ND	0.02	0.0008	ND	ND
	2019/7/2	ND	0.005	ND	ND	0.0088	ND	ND
	2019/8/1	ND	0.008	0.41	0.02	0.0007	ND	ND
	2019/9/20	ND	0.003	ND	0.02	0.0009	ND	ND
	2019/10/2	ND	0.004	ND	0.03	0.0008	ND	ND
	2019/11/21	ND	0.015	ND	0.03	0.0009	ND	ND
	2019/12/11	ND	0.013	ND	0.02	0.0007	ND	ND
	2020/1/8	ND	0.021	ND	0.03	0.0005	ND	0.000008
	2020/2/4	ND	0.030	ND	0.04	0.0010	ND	ND
2020/3/12	ND	0.014	ND	0.03	0.0011	ND	0.000008	

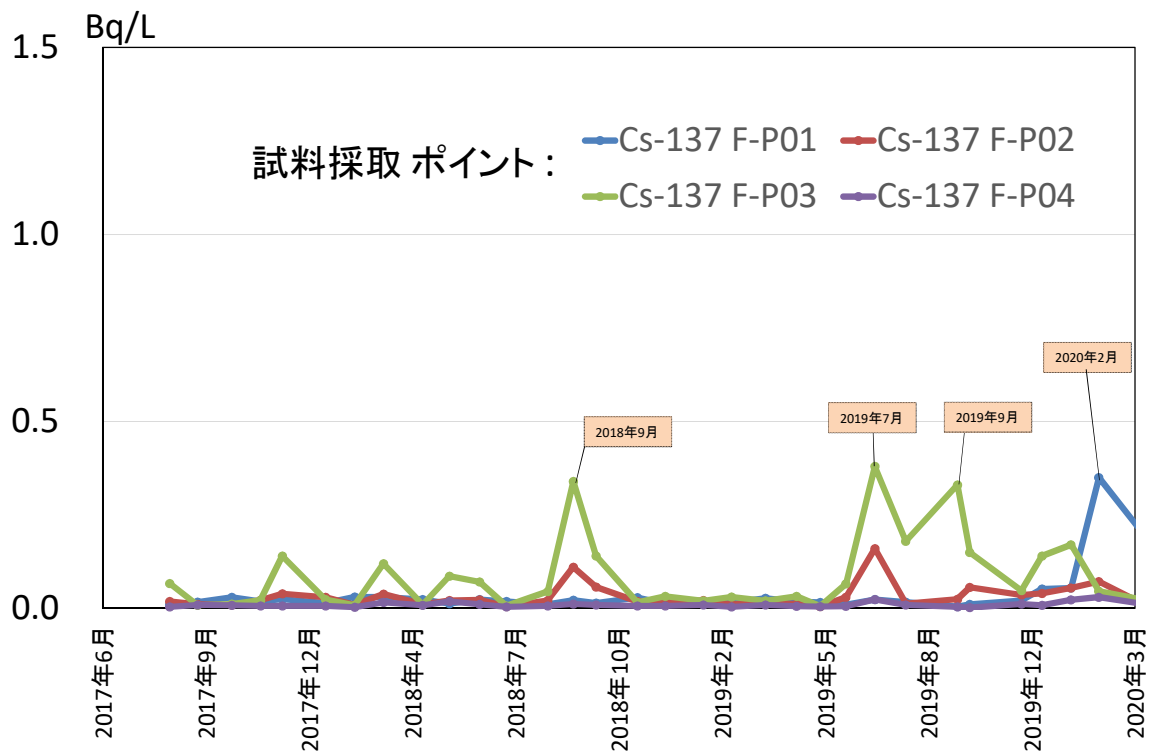
前田川沖2km (双葉町) (F-P06)	2019/2/13	ND	0.008	ND	0.03	0.0010	ND	0.000005
	2019/3/18	ND	0.011	ND	0.03	0.0009	ND	0.000009
	2019/4/17	ND	0.007	ND	0.03	0.0006	ND	0.000008
	2019/5/10	ND	0.005	ND	0.03	0.0007	ND	ND
	2019/6/4	ND	0.012	ND	0.02	0.0008	ND	ND
	2019/7/2	ND	0.006	ND	ND	0.0008	ND	ND
	2019/8/1	ND	0.006	ND	0.02	0.0010	ND	ND
	2019/9/20	ND	0.004	ND	0.02	0.0007	ND	ND
	2019/10/2	ND	0.003	ND	0.03	0.0007	ND	ND
	2019/11/21	ND	0.016	ND	0.03	ND	ND	ND
	2019/12/11	ND	0.010	ND	0.02	0.0009	ND	ND
	2020/1/8	ND	0.026	ND	0.04	0.0006	ND	ND
	2020/2/4	ND	0.021	ND	0.02	0.0005	ND	ND
2020/3/12	ND	0.020	ND	0.04	0.0013	ND	0.000008	

※1 福島県の発表(<http://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/genan208.html>)

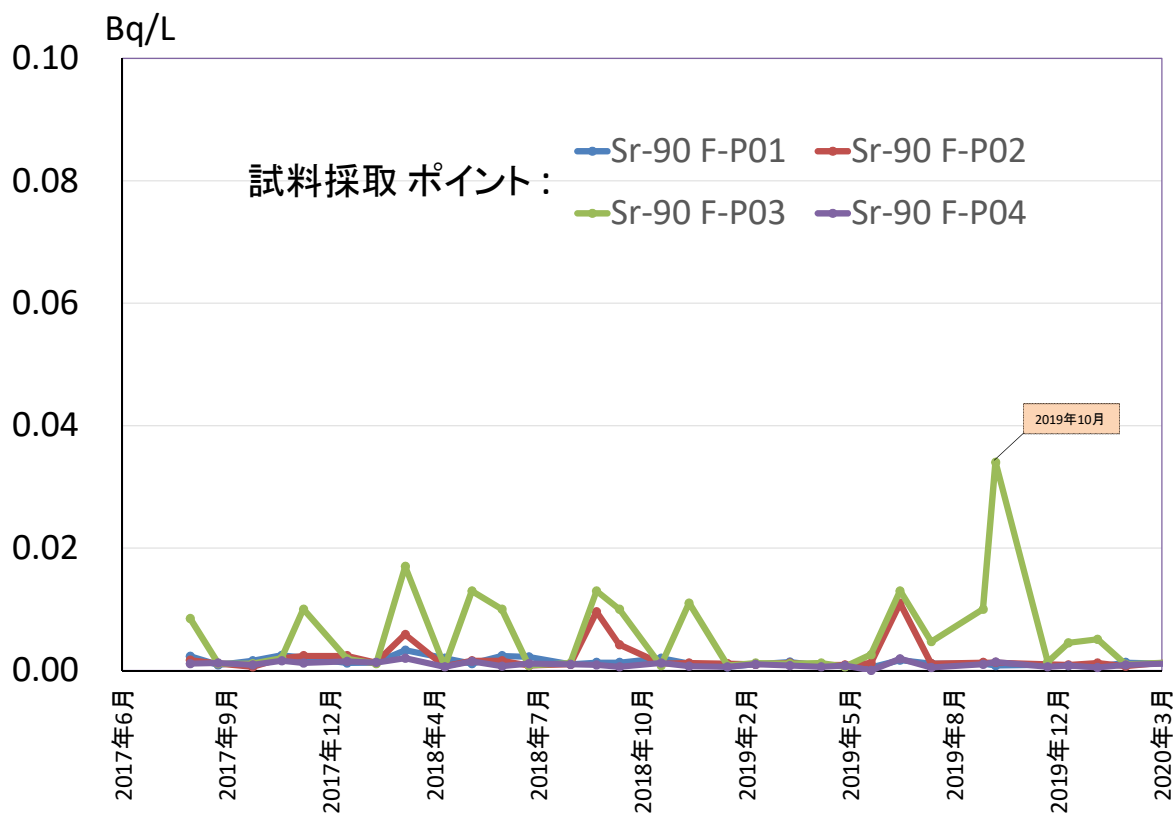
※1 Press release of Fukushima Prefecture (<http://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/genan208.html>)

※2 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。

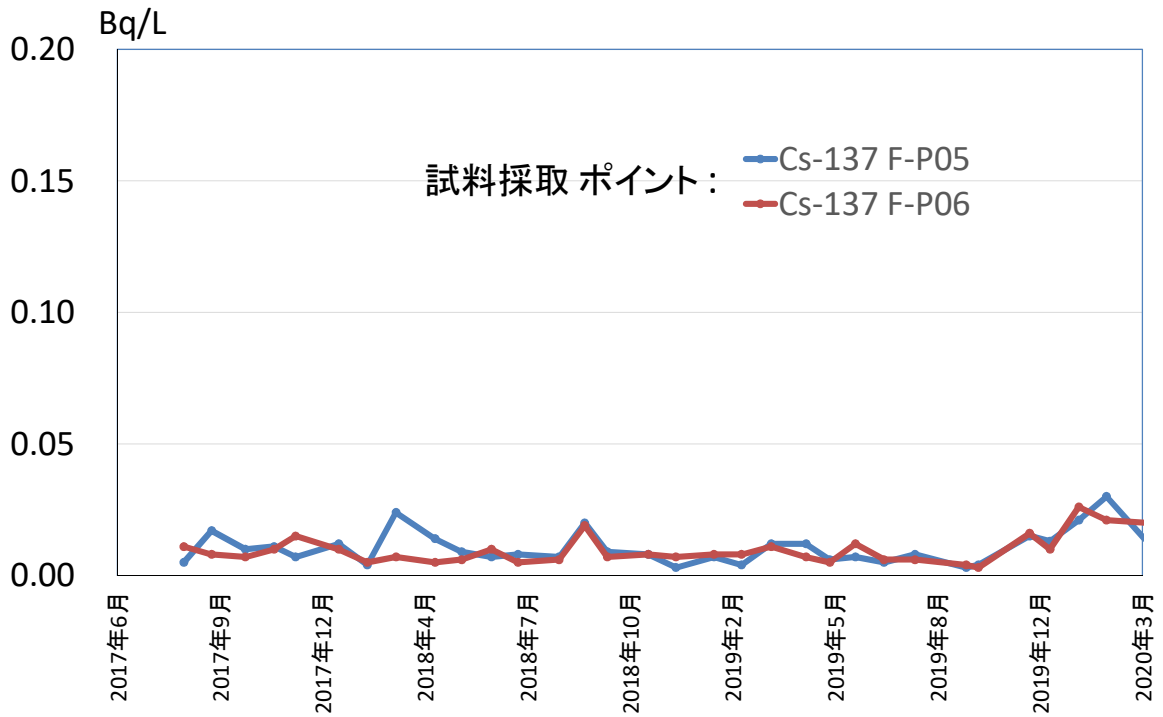
※2 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in seawater was lower than the detection



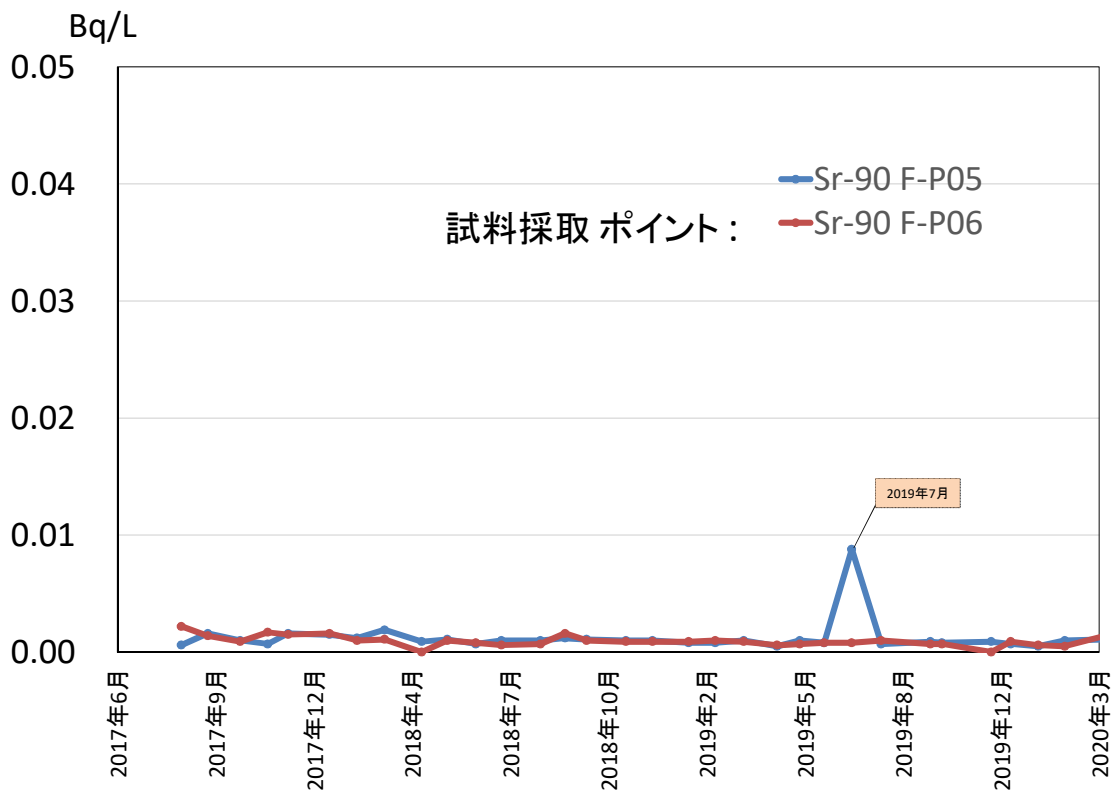
福島県 採取 近傍海域 海水Cs-137濃度推移



福島県 採取 近傍海域 海水Sr-90濃度推移

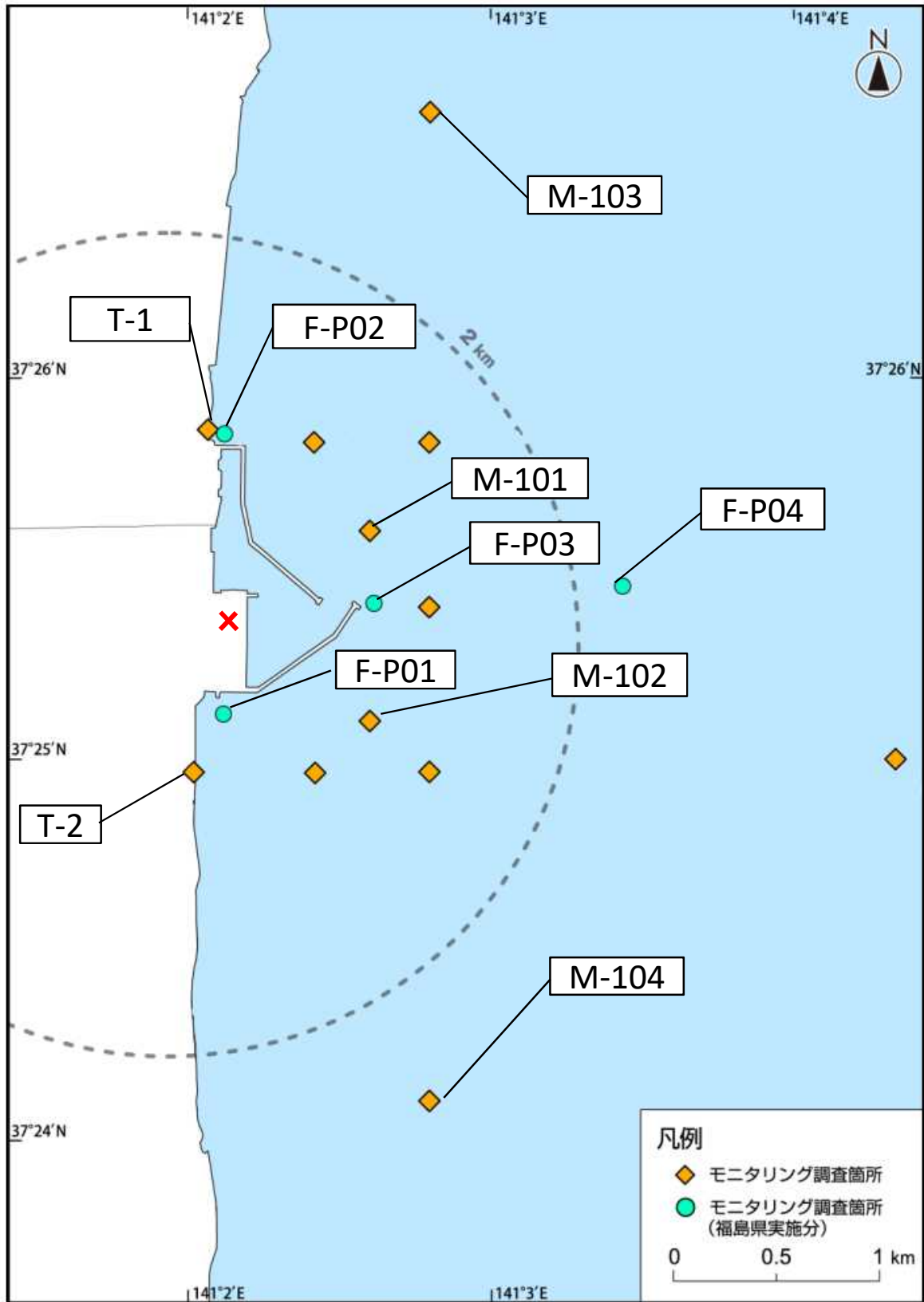


福島県 採取 沿岸海域 海水Cs-137濃度推移



福島県 採取 沿岸海域 海水Sr-90濃度推移

福島第一原子力発電所近傍海域の海水採取ポイント
 (Seawater sampling points near and around 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を示す。
 * The legend × indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP.

福島第一原子力発電所沿岸海域の海水の放射性物質濃度測定結果
 (東京電力ホールディングス㈱の発表をもとに作成※¹)
 試料採取日: 令和2年5月19日、25日、26日

Radioactivity concentration in the seawater around Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO※¹)
 Sampling Date: May 19, 25, 26, 2020

令和2年6月30日
 Jun 30, 2020

Cs-134	Cs-137	H-3	全α (gross α)	全β (gross β)	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
放射性物質濃度(検出下限値)(Bq/L)(ND※ ² : 不検出)							
Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND※ ² : Not Detectable)							

T-3	2020/2/12 14:40	0.0044	0.058						O
	2020/2/18 14:30	0.0049	0.074	ND(0.36)		ND(13)			O
	2020/2/25 14:10	0.0014	0.031						O
	2020/3/3 14:20	0.0018	0.034	ND(0.29)		ND(14)			O
	2020/3/10 14:10	0.0051	0.084						O
	2020/3/17 13:45	0.0032	0.059	0.35		ND(12)			O
	2020/3/24 14:25	0.0023	0.028						O
	2020/3/31 14:20	0.0014	0.025						O
	2020/4/7 13:55	ND(0.0012)	0.018	0.40		ND(13)			O
	2020/4/16 14:20	0.0096	0.14						O
	2020/4/21 14:50	0.0067	0.12	ND(0.35)		ND(13)			O
	2020/4/28 14:40	ND(0.0012)	0.018						O
	2020/5/7 14:50	0.0016	0.023	0.47		ND(13)			O
	2020/5/12 11:50	ND(0.0014)	0.020						O
	2020/5/19 14:10	0.0025	0.046	ND(0.26)		ND(15)			O
2020/5/26 13:50	0.0015	0.026						O	
T-4	2020/2/12 11:40	0.0045	0.066						O
	2020/2/18 8:30	0.0054	0.097						O
	2020/2/25 11:10	0.0019	0.030						O
	2020/3/3 8:10	0.0027	0.054						O
	2020/3/10 15:05	0.0033	0.045						O
	2020/3/17 8:10	0.0062	0.11						O
	2020/3/24 8:15	0.0018	0.029						O
	2020/3/31 8:10	0.0026	0.048						O
	2020/4/7 8:15	ND(0.0013)	0.016						O
	2020/4/16 8:20	0.0090	0.14						O
	2020/4/21 8:10	0.0054	0.11						O
	2020/4/28 8:10	ND(0.0012)	0.017						O
	2020/5/7 8:10	0.0018	0.024						O
	2020/5/12 8:10	0.0014	0.026						O
	2020/5/19 8:10	ND(0.0014)	0.024						O
2020/5/26 8:10	0.0014	0.024						O	
T-6	2020/2/12 10:00	0.0048	0.078						O
	2020/2/18 11:20	0.0033	0.060	ND(0.34)		ND(13)			O
	2020/2/25 9:50	ND(0.0013)	0.019						O
	2020/3/3 10:30	0.0012	0.024	ND(0.32)		ND(14)			O
	2020/3/10 10:15	0.0030	0.052						O
	2020/3/17 10:30	0.0037	0.067	0.46		ND(12)			O
	2020/3/24 11:10	ND(0.0013)	0.016						O
	2020/3/31 10:40	0.0013	0.024						O
	2020/4/7 10:20	ND(0.0012)	0.015	0.41		ND(13)			O
	2020/4/16 11:00	0.0049	0.094						O
	2020/4/21 10:40	0.0015	0.035	ND(0.35)		ND(13)			O
	2020/4/28 10:25	ND(0.0013)	0.016						O
	2020/5/7 10:50	ND(0.0012)	0.015	ND(0.27)		ND(14)			O
	2020/5/12 10:15	ND(0.0012)	0.017						O
	2020/5/19 10:15	ND(0.0013)	0.021	ND(0.26)		ND(15)			O
2020/5/26 10:30	ND(0.0014)	0.019						O	

○: 上層(表層~2m) Outer Layer

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

※1 東京電力ホールディングス㈱の発表(<http://www.tepcoco.jp/decommission/planaction/monitoring/index-j.html>)

※1 Press release of TEPCO (<http://www.tepcoco.jp/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.html>)

※1 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。

※1 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in seawater was lower than the detection limits.

参考

reference

福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

(<https://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf>)

Results of radiation monitoring before the accident at TEPCO's Fukushima Daiichi Nuclear Power Station.

(<https://radioactivity.nsr.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf>)

Cs-134	Cs-137	H-3	全α (gross α)	全β (gross β)	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
放射物質濃度 (検出下限値) (Bq/L) (ND※2: 不検出) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND※2: Not Detectable)							

T-5	2020/2/10 8:13	ND(0.0013)	0.0027						O
		ND(0.0013)	0.0021						L
	2020/2/20 8:11	ND(0.0014)	0.0051	ND(0.33)		ND(14)			O
		ND(0.0013)	0.0054						L
	2020/2/25 8:11	ND(0.0012)	0.0047						O
		ND(0.0014)	0.0045						L
	2020/3/2 9:26	ND(0.0013)	0.0035	ND(0.34)	ND(2.4)	ND(14)	0.0016		O
		ND(0.0013)	0.0029						L
	2020/3/13 8:04	ND(0.0011)	0.0025						O
		ND(0.0012)	0.0024						L
	2020/3/16 6:56	ND(0.0012)	0.0023	0.40		ND(13)			O
		ND(0.0013)	0.0024						L
	2020/3/23 8:28	ND(0.0012)	0.0020						O
		ND(0.0012)	0.0020						L
	2020/4/3 7:28	ND(0.0010)	0.0019	ND(0.35)	ND(2.2)	ND(13)	0.0012		O
		ND(0.00094)	0.0022						L
	2020/4/6 7:31	ND(0.0014)	0.0021				ND(0.0000050)	0.0000049	O
		ND(0.0013)	0.0020						L
	2020/4/17 7:36	ND(0.0012)	0.0015	ND(0.35)		ND(14)			O
		ND(0.0013)	0.0025						L
2020/4/23 7:38	ND(0.0011)	0.0023						O	
	ND(0.0011)	0.0023						L	
2020/4/27 7:19	ND(0.00095)	0.0058						O	
	ND(0.0011)	0.0020						L	
2020/5/7 7:51	ND(0.0013)	0.0025						O	
	ND(0.0014)	0.0020						L	
2020/5/11 7:36	ND(0.0014)	0.0033						O	
	ND(0.0013)	0.0028						L	
2020/5/18 7:34	ND(0.0013)	0.0023						O	
	ND(0.0013)	0.0019						L	
2020/5/25 7:26	ND(0.0014)	0.0066						O	
	ND(0.0014)	0.0023						L	

T-D1	2020/2/10 8:41	0.0016	0.033						O
		0.0015	0.024						L
	2020/2/19 8:50	0.0013	0.023	0.30		ND(15)			O
		ND(0.0014)	0.013						L
	2020/2/25 8:51	ND(0.0013)	0.0048						O
		ND(0.00098)	0.0047						L
	2020/3/2 9:09	ND(0.0011)	0.011	ND(0.30)	ND(2.4)	ND(14)	0.0013		O
		ND(0.0012)	0.012						L
	2020/3/12 8:55	ND(0.0012)	0.0071						O
		ND(0.0012)	0.019						L
	2020/3/16 7:28	0.0013	0.026	0.33		ND(14)			O
		ND(0.0013)	0.015						L
	2020/3/26 8:44	ND(0.0014)	0.0034						O
		ND(0.0013)	0.0042						L
	2020/4/3 8:23	ND(0.0011)	0.014	0.40	ND(2.2)	ND(13)	0.0011		O
		ND(0.0012)	0.016						L
	2020/4/8 8:20	ND(0.0012)	0.0045				ND(0.0000056)	ND(0.0000054)	O
		ND(0.0012)	0.0082						L
	2020/4/17 8:11	ND(0.0012)	0.0095	0.47		ND(12)			O
		0.0015	0.027						L
2020/4/21 8:26	ND(0.0014)	0.0076						O	
	ND(0.0014)	0.022						L	
2020/4/27 7:58	ND(0.0011)	0.0052						O	
	ND(0.0012)	0.0046						L	
2020/5/7 8:42	ND(0.0013)	0.0022						O	
	ND(0.0013)	0.0031						L	
2020/5/11 8:25	ND(0.0013)	0.0048						O	
	ND(0.0013)	0.0061						L	
2020/5/18 8:25	ND(0.0013)	0.0053						O	
	ND(0.0014)	0.015						L	
2020/5/25 8:19	ND(0.0011)	0.0079						O	
	ND(0.0012)	0.0085						L	

O: 上層 (表層~2m) Outer Layer
L: 下層 (海底より2~3m上) Lower Layer

Cs-134	Cs-137	H-3	全α (gross α)	全β (gross β)	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
放射線物質濃度 (検出下限値) (Bq/L) (ND※2: 不検出) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND※2: Not Detectable)							

T-D5	2020/2/10 9:04	0.0015 0.0013	0.018 0.017						O L
	2020/2/19 9:16	ND(0.0012) ND(0.0013)	0.014 0.0092	ND(0.29)		ND(15)			O L
	2020/2/25 9:17	ND(0.0011) ND(0.0012)	0.0096 0.0059						O L
	2020/3/2 9:32	ND(0.0013) ND(0.0012)	0.013 0.0073	ND(0.30)	ND(2.4)	ND(14)	0.0014		O L
	2020/3/12 9:23	ND(0.0013) 0.0022	0.0080 0.042						O L
	2020/3/16 7:55	ND(0.0013) ND(0.0012)	0.011 0.0076	ND(0.29)		ND(14)			O L
	2020/3/26 9:08	ND(0.0010) ND(0.0011)	0.0099 0.0041						O L
	2020/4/3 9:02	ND(0.0012) ND(0.0013)	0.0096 0.015	0.34	ND(2.2)	ND(14)	ND(0.00061)		O L
	2020/4/8 8:57	ND(0.0012) ND(0.0013)	0.0057 0.0039				ND(0.0000051)	ND(0.0000050)	O L
	2020/4/17 8:37	ND(0.0012) 0.0023	0.015 0.030	0.37		ND(12)			O L
	2020/4/21 8:58	ND(0.0012) ND(0.0014)	0.011 0.0097						O L
	2020/4/27 8:25	ND(0.0014) ND(0.0013)	0.0050 0.0086						O L
	2020/5/7 9:19	ND(0.0014) ND(0.0014)	0.0038 0.0049						O L
	2020/5/11 9:00	ND(0.0012) ND(0.0013)	0.0068 0.0054						O L
	2020/5/18 8:56	ND(0.0012) ND(0.0012)	0.0049 0.0058						O L
	2020/5/25 8:55	ND(0.0011) ND(0.0012)	0.0092 0.0070						O L

T-D9	2020/2/10 8:57	0.0017 ND(0.0014)	0.020 0.022						O L
	2020/2/20 9:00	ND(0.0014) ND(0.0014)	0.018 0.016	ND(0.33)		ND(14)			O L
	2020/2/25 8:55	ND(0.0012) ND(0.0013)	0.014 0.0082						O L
	2020/3/2 10:11	ND(0.0012) ND(0.0012)	0.011 0.0052	ND(0.34)	ND(2.4)	ND(14)	0.0011		O L
	2020/3/13 8:53	ND(0.0011) 0.0013	0.011 0.025						O L
	2020/3/16 7:43	ND(0.0014) ND(0.0013)	0.011 0.0094	0.49		ND(14)			O L
	2020/3/23 9:20	ND(0.0011) ND(0.0011)	0.0067 0.0077						O L
	2020/4/3 8:19	ND(0.0013) ND(0.0014)	0.0030 0.012	0.41	ND(2.2)	ND(13)	0.0013		O L
	2020/4/6 8:26	ND(0.0013) ND(0.0013)	0.0047 0.0053				ND(0.0000062)	0.0000068	O L
	2020/4/17 8:20	ND(0.0013) 0.0062	0.017 0.099	ND(0.35)		ND(12)			O L
	2020/4/23 8:29	ND(0.0013) ND(0.0010)	0.0065 0.0081						O L
	2020/4/27 8:00	ND(0.0013) ND(0.0014)	0.0041 0.0031						O L
	2020/5/7 8:43	ND(0.0013) ND(0.0014)	0.0032 0.0069						O L
	2020/5/11 8:24	ND(0.0013) ND(0.0014)	0.0088 0.017						O L
	2020/5/18 8:25	ND(0.0014) ND(0.0014)	0.0064 0.019						O L
	2020/5/25 8:35	ND(0.0013) ND(0.0014)	0.0072 0.0053						O L

O: 上層 (表層~2m) Outer Layer
L: 下層 (海底より2~3m上) Lower Layer

Cs-134

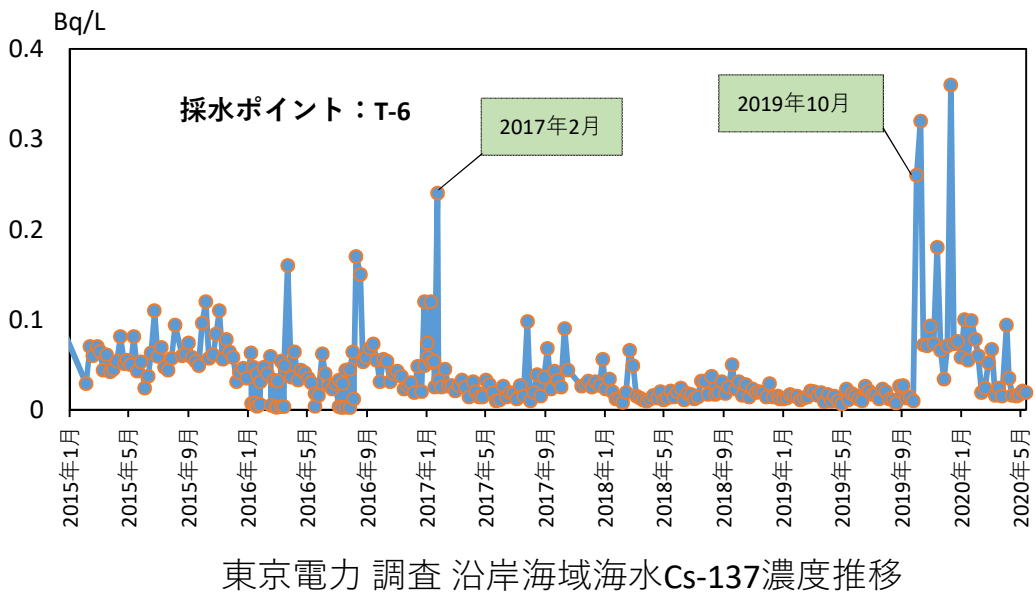
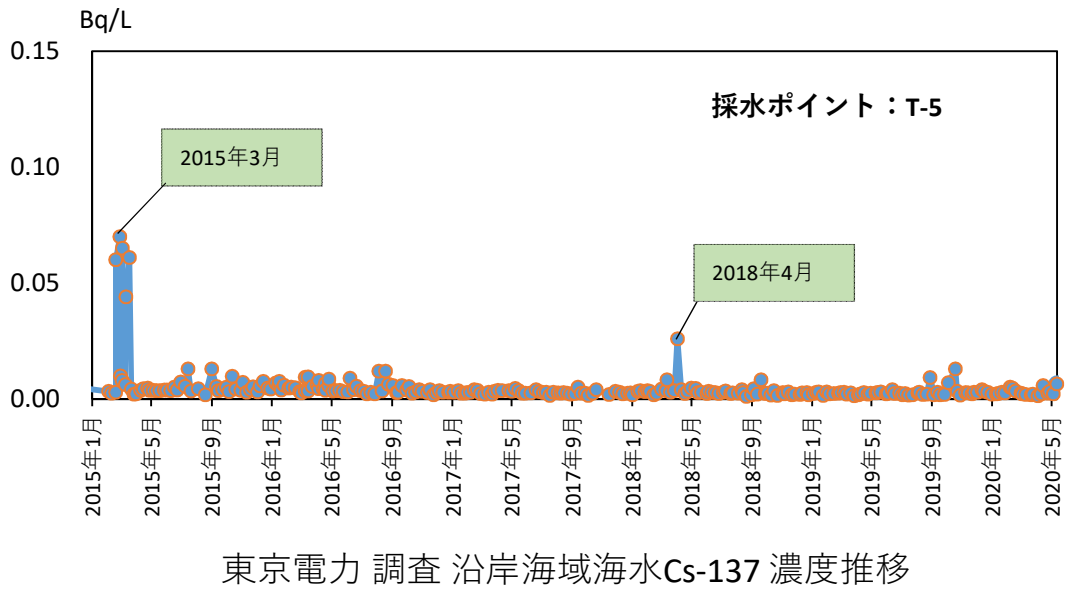
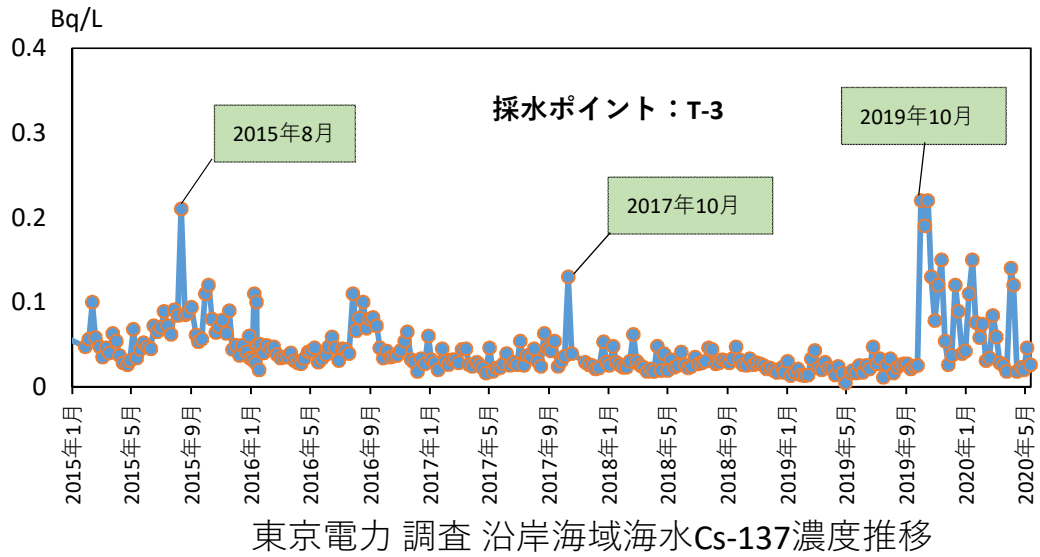
Cs-137

放射性物質濃度(検出下限値)(Bq/L)(ND※2:不検出)
Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/L) (ND※2: Not Detectable)

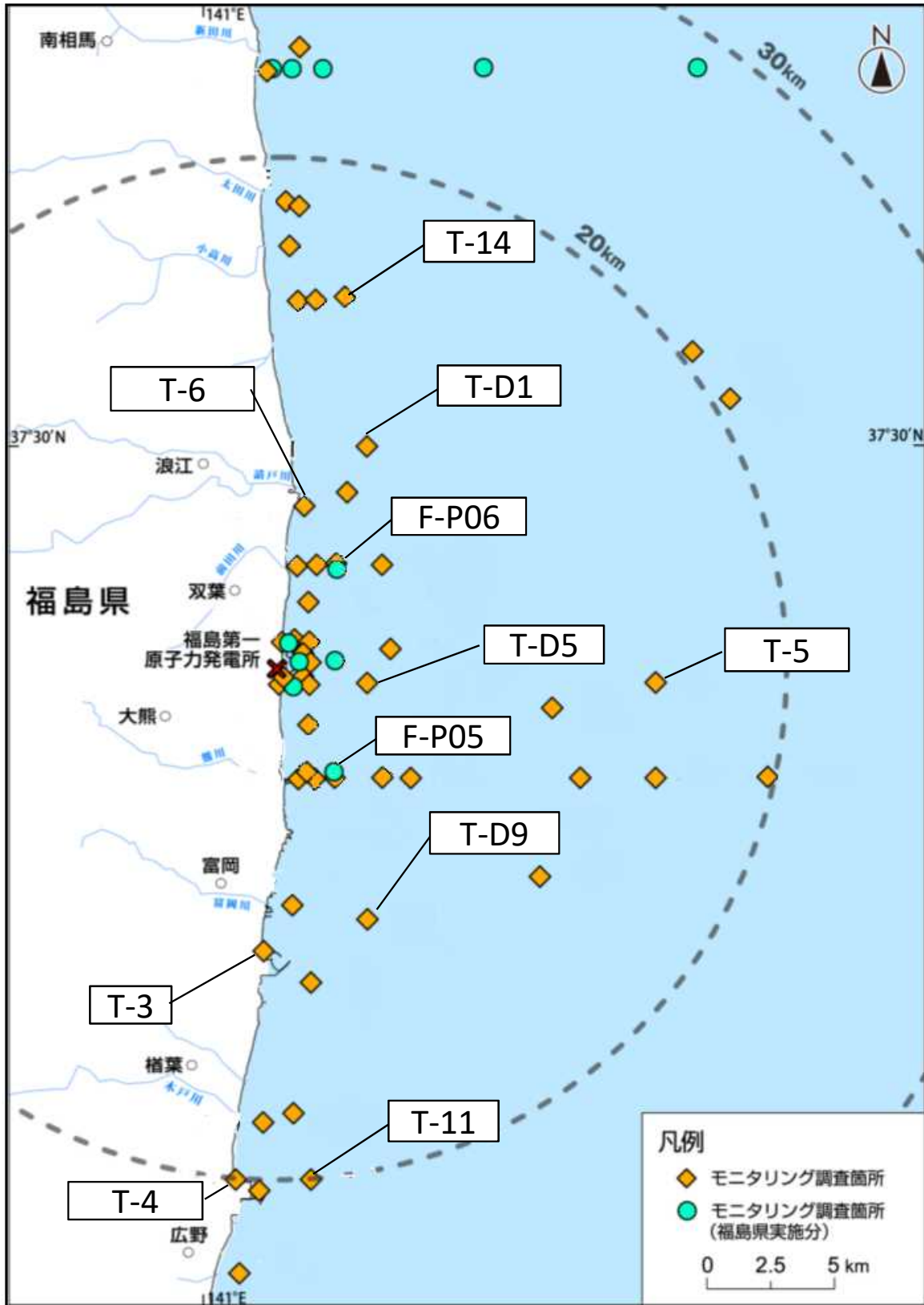
	Date/Time	Cs-134		Cs-137		
		Upper Layer	Lower Layer	Upper Layer	Lower Layer	
T-11	2020/2/10 9:25	0.0014		0.024		O
		0.0021		0.039		L
	2020/2/20 9:30	ND(0.0012)		0.017		O
		0.0014		0.018		L
	2020/2/25 9:26	ND(0.0014)		0.013		O
		ND(0.0013)		0.0076		L
	2020/3/2 10:39	ND(0.0011)		0.010		O
		ND(0.0010)		0.0083		L
	2020/3/13 9:24	ND(0.0013)		0.015		O
		0.0020		0.032		L
	2020/3/16 8:13	ND(0.0013)		0.018		O
		ND(0.0011)		0.014		L
	2020/3/23 9:51	ND(0.0012)		0.0077		O
		ND(0.0014)		0.011		L
	2020/4/3 8:53	ND(0.0011)		0.017		O
		ND(0.0013)		0.0090		L
	2020/4/6 8:58	ND(0.0012)		0.011		O
		ND(0.0012)		0.0079		L
	2020/4/17 8:50	0.0027		0.048		O
		0.0037		0.060		L
2020/4/23 9:02	ND(0.0012)		0.015		O	
	ND(0.0013)		0.021		L	
2020/4/27 8:26	ND(0.0010)		0.0042		O	
	ND(0.0012)		0.010		L	
2020/5/7 9:19	ND(0.0010)		0.0021		O	
	ND(0.0011)		0.011		L	
2020/5/11 8:56	ND(0.0013)		0.0055		O	
	0.0014		0.029		L	
2020/5/18 8:57	ND(0.0013)		0.0061		O	
	ND(0.0014)		0.019		L	
2020/5/25 9:14	ND(0.0012)		0.0092		O	
	ND(0.0014)		0.018		L	

	Date/Time	Cs-134		Cs-137		
		Upper Layer	Lower Layer	Upper Layer	Lower Layer	
T-14	2020/2/10 8:22	ND(0.0015)		0.0092		O
		ND(0.0016)		0.017		L
	2020/2/19 8:28	ND(0.0015)		0.011		O
		ND(0.0017)		0.0072		L
	2020/2/25 8:32	ND(0.0015)		0.0057		O
		ND(0.0013)		0.0048		L
	2020/3/2 8:37	ND(0.0017)		0.0062		O
		ND(0.0015)		0.0063		L
	2020/3/12 8:33	ND(0.0014)		0.0056		O
		0.0018		0.028		L
	2020/3/16 7:09	ND(0.0017)		0.0098		O
		ND(0.0017)		0.020		L
	2020/3/26 8:25	ND(0.0014)		0.0043		O
		ND(0.0016)		0.0046		L
	2020/4/3 7:40	ND(0.0016)		0.0040		O
		0.0019		0.035		L
	2020/4/8 7:58	ND(0.0015)		0.0034		O
		ND(0.0015)		0.0062		L
	2020/4/17 7:53	ND(0.0016)		0.010		O
		ND(0.0016)		0.013		L
2020/4/21 8:02	ND(0.0014)		0.0083		O	
	ND(0.0017)		0.026		L	
2020/4/27 7:38	ND(0.0015)		0.0072		O	
	ND(0.0016)		0.0042		L	
2020/5/7 8:12	ND(0.0015)		0.0029		O	
	ND(0.0019)		0.0047		L	
2020/5/11 8:02	ND(0.0015)		0.0037		O	
	ND(0.0017)		0.0045		L	
2020/5/18 8:01	ND(0.0015)		0.0050		O	
	ND(0.0015)		0.0052		L	
2020/5/25 7:51	ND(0.0015)		0.0047		O	
	ND(0.0016)		0.0033		L	

O: 上層(表層~2m) Outer Layer
L: 下層(海底より2~3m上) Lower Layer



福島第一原子力発電所沿岸海域の海水採取ポイント
 (Seawater sampling points near and around 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を示す。
 * The legend × indicates the location of TEPCO Fukushima Dai-ichi NPP.

海域の調査結果 (海底土)

福島第一原子力発電所近傍・沿岸海域の海底土の放射性物質濃度分布
 (東京電力ホールディングス㈱の発表をもとに作成※1)
 試料採取日: 令和2年5月4日～29日

Radioactivity concentration in the sediment near and around Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO※1)
 Sampling Date: May 4 - 29, 2020

令和2年6月30日
 Jun 30, 2020

Cs-134	Cs-137	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
放射性物質濃度 (検出下限値) (Bq/kg・乾土)(ND※2: 不検出) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/kg・dry soil) (ND※2: Not Detectable)				

近傍海域

T-1	2020/2/3 7:50	54	880			
	2020/3/2 7:30	14	250	ND(0.78)		
	2020/4/6 8:00	12	250		ND(0.0087)	0.061
	2020/5/4 8:00	15	270			
T-2	2020/2/7 6:55	12	230			
	2020/3/2 6:50	11	230	ND(0.78)		
	2020/4/6 7:00	14	200		ND(0.0098)	0.051
	2020/5/4 6:50	12	180			

沿岸海域

T-3	2020/2/12 14:40	3.0	53			
	2020/3/3 14:20	2.7	67			
	2020/4/7 13:55	3.2	64			
	2020/5/12 11:50	5.1	94			
T-4	2020/2/4 15:00	ND(2.1)	36			
	2020/3/3 8:10	ND(2.3)	34			
	2020/4/7 8:15		4.7			
	2020/5/7 8:10	ND(2.5)	63			
T-5	2020/2/3 8:22	3.5	41			
	2020/3/2 9:26	ND(2.5)	47			
	2020/4/3 7:28	ND(2.6)	31			
	2020/5/7 7:51	ND(2.8)	34			
T-11	2020/2/3 9:40	ND(2.4)	27			
	2020/3/2 10:39	2.8	38			
	2020/4/3 8:53	ND(2.4)	15			
	2020/5/7 9:19	ND(2.5)	21			
T-14	2020/2/3 8:29	2.3	21			
	2020/3/2 8:37	7.6	100			
	2020/4/3 7:40	ND(2.2)	29			
	2020/5/7 8:12	ND(2.2)	33			
T-①	2020/2/13 8:32	21	380			
	2020/3/19 8:37	6.9	140			
	2020/4/7 8:24	5.4	97			
	2020/5/22 8:02	ND(3.1)	43			
T-②	2020/2/13 8:24	8.8	120			
	2020/3/19 8:29	4.7	79			
	2020/4/7 8:16	6.3	91			
	2020/5/22 7:52	ND(3.3)	41			
T-③	2020/2/13 9:10	8.1	120			
	2020/3/19 9:12	13	230			
	2020/4/7 9:08	6.7	100			
	2020/5/22 8:46	8.6	190			
T-④	2020/2/13 9:03	16	240			
	2020/3/19 9:06	8.4	150			
	2020/4/7 9:00	20	380			
	2020/5/22 8:37	5.5	110			
T-⑤	2020/2/14 8:36	19	330			
	2020/3/26 8:31	16	240			
	2020/4/6 8:04	24	430			
	2020/5/22 8:01	17	290			
T-⑥	2020/2/14 8:21	5.6	76			
	2020/3/26 8:13	4.1	58			
	2020/4/6 7:44	2.9	70			
	2020/5/22 7:43	3.6	43			
T-⑦	2020/2/14 8:29	31	540			
	2020/3/26 8:23	11	180			
	2020/4/6 7:53	15	240			
	2020/5/22 7:52	4.1	120			
T-⑧	2020/2/14 8:21	5.6	76			
	2020/3/26 8:13	4.1	58			
	2020/4/6 7:44	2.9	70			
	2020/5/22 7:43	3.6	43			
T-⑨	2020/2/14 7:59	4.2	87			
	2020/3/26 7:57	42	730			
	2020/4/6 7:24	79	1400			
	2020/5/22 7:25	ND(1.1)	2.9			
T-⑩	2020/2/12 9:01	ND(2.0)	7.2			
	2020/3/4 8:56	ND(2.0)	9.0			
	2020/4/3 8:37	ND(2.4)	19			
	2020/5/8 8:29	ND(2.0)	11			
T-⑪	2020/2/12 8:35	ND(2.7)	48			
	2020/3/4 8:37	3.5	65			
	2020/4/3 8:16	ND(2.8)	52			
	2020/5/8 8:09	3.7	48			

* 太字下線データが今回追加分。

* Boldface and underlined readings are new.

※1 東京電力ホールディングス㈱の発表 (<http://www.tepco.co.jp/decommission/planaction/monitoring/index-j.html>)

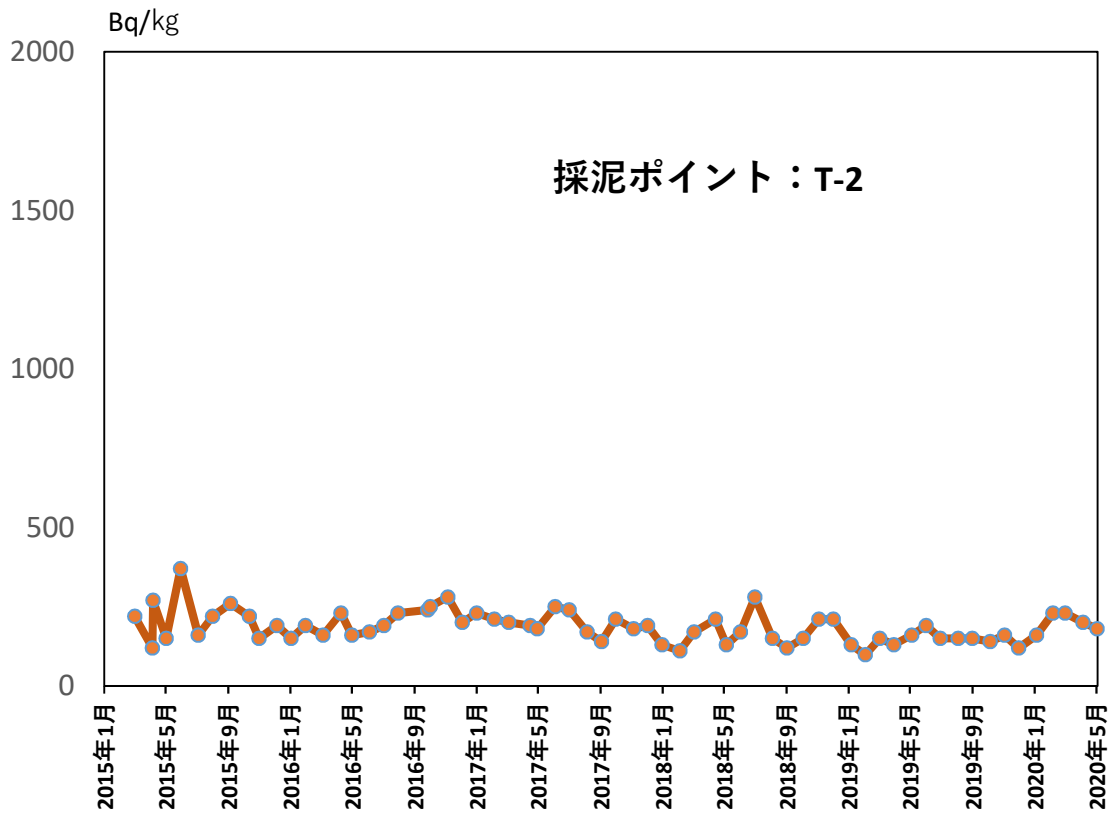
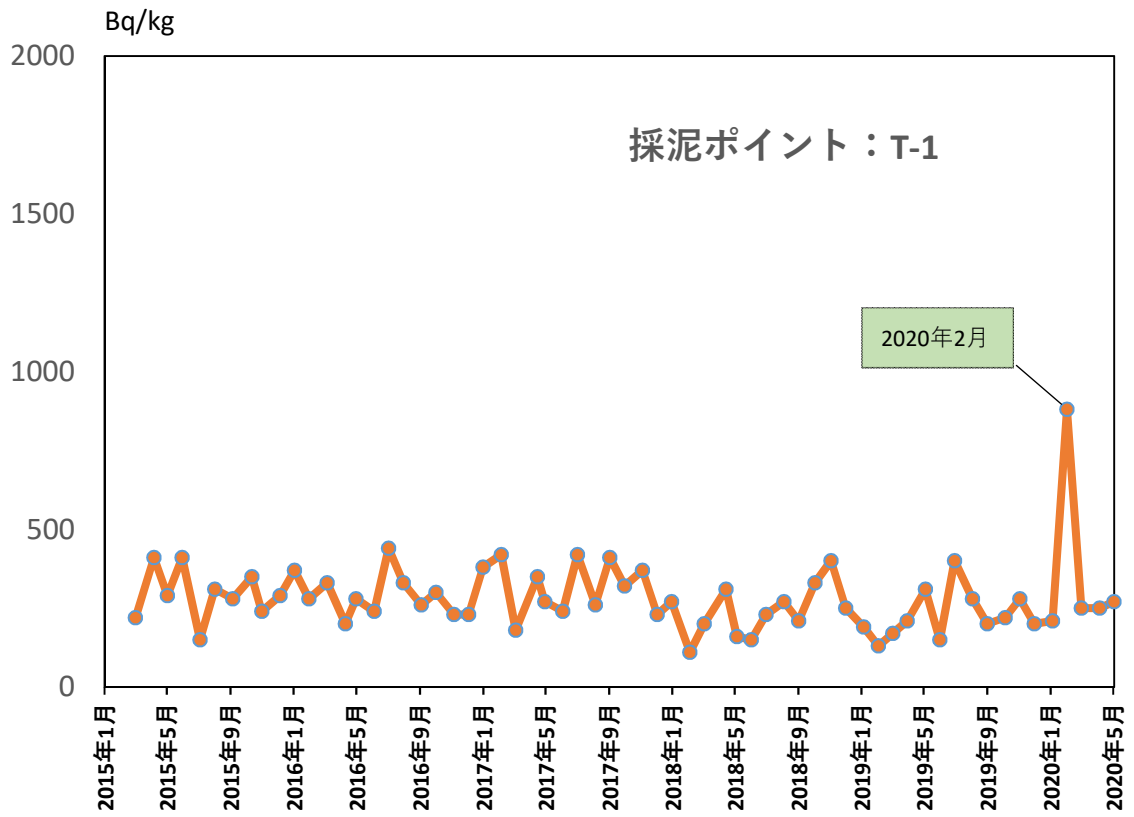
※1 Based on the press release of TEPCO (<http://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.html>)

※2 NDの記載は、海底土の放射性物質濃度の検出値が検出下限値を下回る場合。

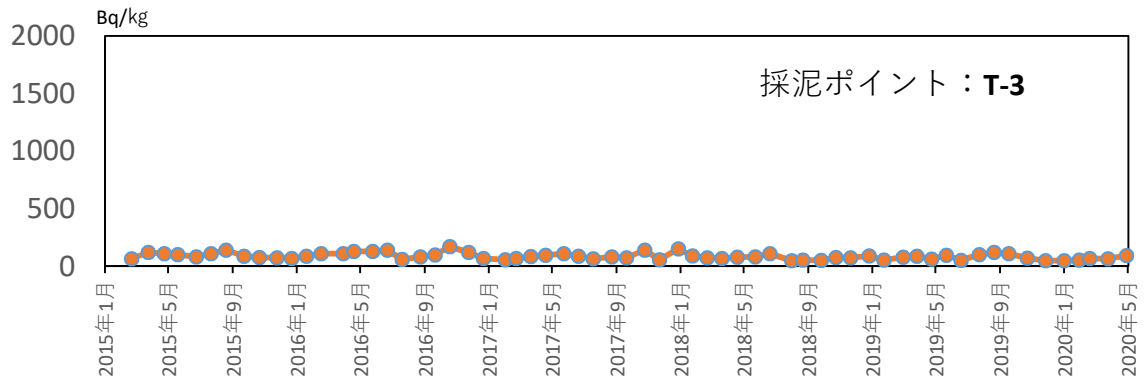
※2 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in the sediment was lower than the detection limits.

Cs-134	Cs-137
放射性物質濃度(検出下限値)(Bq/kg・乾土) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/kg・dry soil)(ND※2 : Not Detectable)	

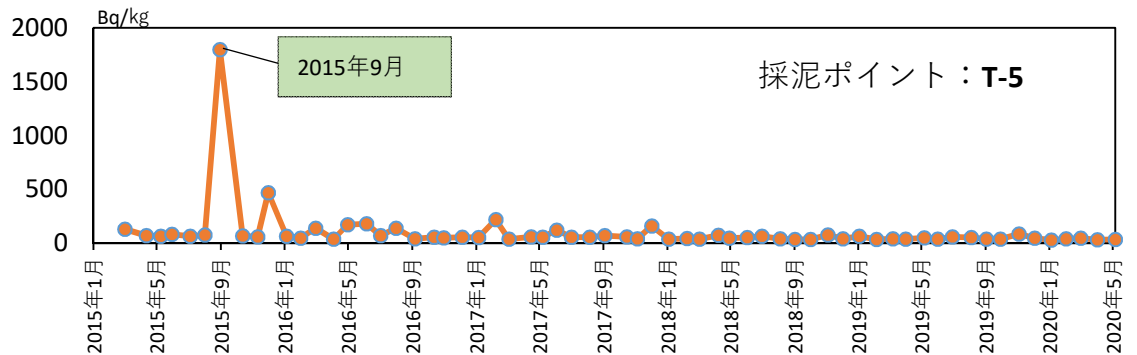
T-D1	2020/2/3 8:53	ND(3.1)	11	T-D9	2020/2/3 9:09	12	260
	2020/3/2 9:09	67	1100		2020/3/2 10:11	ND(2.1)	33
	2020/4/3 8:23	ND(2.1)	9.9		2020/4/3 8:19	ND(3.9)	14
	2020/5/7 8:42	ND(1.7)	6.9		2020/5/7 8:43	8.0	120
T-D5	2020/2/3 9:23	3.1	42	T-⑩	2020/2/14 9:12	6.9	110
	2020/3/2 9:32	ND(2.1)	12		2020/3/26 9:08	6.2	150
	2020/4/3 9:02	ND(2.2)	6.7		2020/4/6 8:53	6.4	110
	2020/5/7 9:19	ND(2.7)	26		2020/5/22 8:40	4.1	86
T-⑪	2020/2/12 8:16	ND(2.6)	53	T-S3	2020/2/6 5:40	ND(2.2)	38
	2020/3/4 8:13	3.2	35		2020/3/16 10:29	ND(2.0)	7.8
	2020/4/3 7:37	4.3	52		2020/4/22 10:13	ND(2.4)	19
	2020/5/8 7:41	ND(3.1)	23		2020/5/14 4:57	3.9	84
T-S1	2020/2/13 9:27	5.9	73	T-S4	2020/2/6 6:06	ND(2.1)	14
	2020/3/12 10:41	ND(2.4)	23		2020/3/16 10:51	ND(2.3)	7.8
	2020/4/9 9:13	ND(3.4)	6.1		2020/4/22 9:55	ND(2.4)	45
	2020/5/13 6:54	ND(2.9)	39		2020/5/14 5:22	ND(2.6)	10
T-S4	2020/2/6 6:06	ND(2.1)	14	T-S5	2020/2/19 6:16	ND(2.0)	7.9
	2020/3/16 10:51	ND(2.3)	7.8		2020/3/18 6:29	ND(2.3)	5.3
	2020/4/22 9:55	ND(2.4)	45		2020/4/27 6:04	ND(1.9)	6.8
	2020/5/14 5:22	ND(2.6)	10		2020/5/27 5:56	7.6	140
T-S7	2020/2/19 5:45	4.9	93	T-S8	2020/2/19 5:40	3.8	93
	2020/3/18 6:06	ND(3.2)	46		2020/3/17 6:04	ND(2.7)	49
	2020/4/27 5:41	14	240		2020/4/22 5:51	5.3	97
	2020/5/27 5:33	7.8	130		2020/5/27 5:43	4.9	56
T-B1	2020/2/4 6:11	ND(1.7)	2.8	T-B2	2020/2/4 6:41	ND(2.5)	11
	2020/3/24 6:25	ND(2.3)	8.2		2020/3/24 7:00	ND(2.5)	36
	2020/4/24 6:11	ND(2.1)	3.7		2020/4/24 5:40	ND(2.7)	22
	2020/5/12 7:29	ND(2.2)	4.9		2020/5/12 6:51	ND(2.7)	14
T-B3	2020/2/21 5:57	ND(2.0)	6.5	T-B4	2020/2/21 6:39	ND(2.7)	15
	2020/3/3 5:58	ND(1.8)	5.9		2020/3/3 6:37	ND(2.3)	15
	2020/4/21 5:17	ND(1.0)	2.3		2020/4/21 5:57	ND(2.7)	6.6
	2020/5/29 6:02	ND(1.1)	2.5		2020/5/29 6:40	ND(1.9)	11
T-13-1	2020/3/12 6:48	ND(2.1)	25	T-7	2020/3/4 7:38	3.9	34
					2020/5/8 7:03	ND(3.1)	42
	2020/5/26 6:37	5.6	77				
T-18	2020/3/4 9:42	3.3	49	T-12	2020/3/25 6:30	ND(2.7)	19
	2020/5/8 9:37	9.3	150		2020/5/26 7:10	ND(2.4)	20
T-17-1	2020/3/25 7:20	ND(2.5)	21	T-20	2020/3/25 8:10	ND(2.8)	32
	2020/5/26 6:18	ND(2.7)	33		2020/5/26 5:49	3.3	62
T-22	2020/3/12 5:45	14	300	T-MA	2020/3/12 6:10	ND(1.1)	1.1
	2020/5/26 5:32	ND(3.8)	4.3		2020/5/26 5:55	ND(1.0)	1.8
T-M10	2020/3/4 8:55	3.9	47				
	2020/5/8 8:38	ND(3.2)	37				



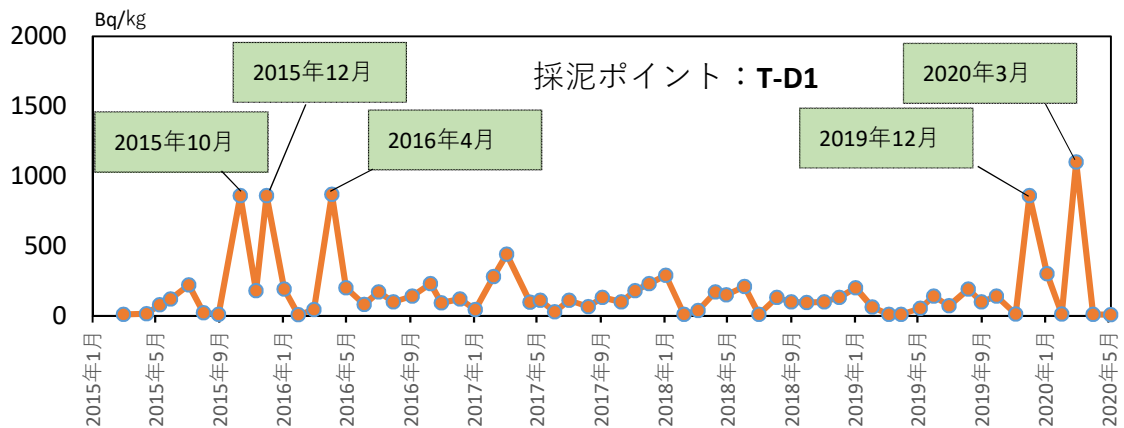
東京電力調査 近傍海域海底土Cs-137濃度



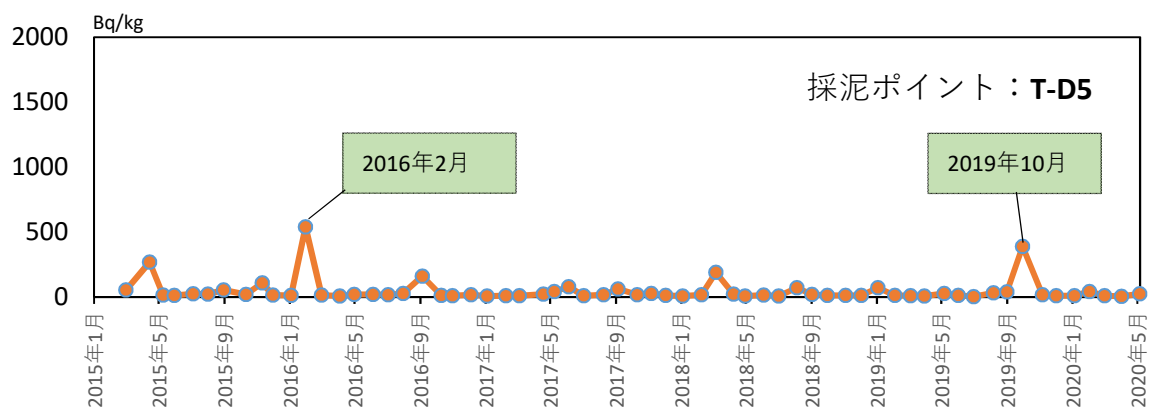
東京電力 調査 沿岸海域海底土Cs-137濃度推移



東京電力 調査 沿岸海域海底土Cs-137濃度推移

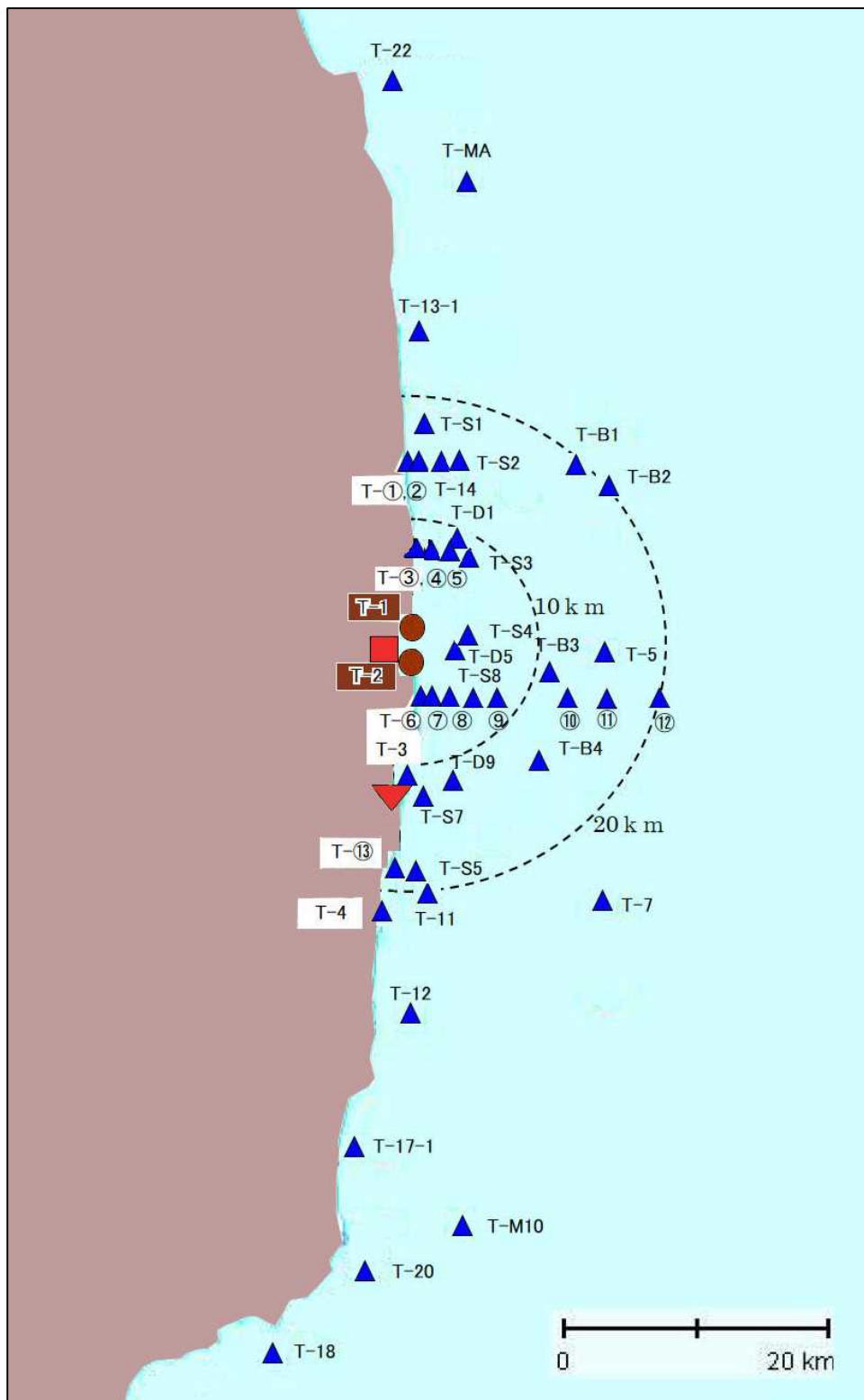


東京電力 調査 沿岸海域海底土Cs-137濃度推移



東京電力 調査 沿岸海域海底土Cs-137濃度推移

福島第一及び第二原子力発電所近傍海域の海底土採取ポイント
 (Sediment sampling points near Fukushima Dai-ichi and Dai-ni NPPs)



- ・図中の■及び▼は東京電力ホールディングス㈱福島第一原子力発電所及び福島第二原子力発電所を示す。
- ・The legends ■ and ▼ indicate the locations of TEPCO Dai-ichi and Dai-ni NPPs, respectively.

福島第一原子力発電所近傍海域の海底土の放射性物質濃度測定結果
(福島県の発表をもとに作成^{※1})

Radioactivity concentration in the sediment near Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of Fukushima Prefecture^{※1})

採取場所 Sampling point	採取日 Sampling date	Cs-134	Cs-137	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
放射性物質濃度(検出下限値)(Bq/kg)(ND ^{※2} :不検出) Radioactivity concentration (Lower detection limit) (Bq/kg) (ND ^{※2} : Not)						
南放水口付近 F-P01	2018/2/13	29	260	4.6	ND	0.21
	2018/5/16	25	230	0.20	ND	0.43
	2018/8/19	27	280	0.26	ND	0.14
	2018/11/14	25	270	0.39	ND	0.29
	2019/2/13	18	210	ND	ND	0.12
	2019/5/10	19	260	0.22	ND	0.22
	2019/8/1	25	330	0.27	ND	0.29
	2019/11/21	18	270	ND	ND	0.15
	2020/2/4	13	210	ND	ND	0.12
北放水口付近 F-P02	2018/2/13	20	180	0.79	ND	0.29
	2018/5/16	30	280	0.22	ND	0.39
	2018/8/19	14	140	ND	ND	0.15
	2018/11/14	35	410	ND	ND	0.38
	2019/2/13	14	170	ND	ND	0.20
	2019/5/10	12	160	ND	ND	0.27
	2019/8/1	15	210	0.19	ND	0.29
	2019/11/21	23	330	0.35	ND	0.29
	2020/2/4	8.7	150	ND	ND	0.25
取水口付近 F-P03	2018/2/13	34	290	0.56	ND	0.29
	2018/5/16	38	360	ND	ND	0.36
	2018/8/19	38	400	0.31	ND	0.34
	2018/11/14	34	350	0.45	ND	0.25
	2019/2/13	24	300	0.20	ND	0.18
	2019/5/10	26	340	ND	ND	0.30
	2019/8/1	26	390	0.19	ND	0.32
	2019/11/21	19	280	0.19	ND	0.18
	2020/2/4	13	190	ND	ND	0.26
第一(発)沖合 2km F-P04	2018/2/13	3.5	31	ND	ND	0.29
	2018/5/16	3.4	32	ND	ND	0.41
	2018/8/19	3.5	43	ND	ND	0.39
	2018/11/14	1.5	25	0.41	ND	0.39
	2019/2/13	2.6	32	ND	ND	0.43
	2019/5/10	1.8	20	ND	ND	0.37
	2019/8/1	2.6	29	ND	0.01	0.36
	2019/11/21	12	190	ND	ND	0.45
	2020/2/4	2.9	48	ND	ND	0.33

※1 福島県の発表(<http://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/genan208.html>)

※1 Press release of Fukushima Prefecture (<http://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/genan208.html>)

※2 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。

※2 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in seawater was lower than the detection

福島第一原子力発電所周辺海域の海底土の放射性物質濃度測定結果
(福島県の発表をもとに作成^{※1})

Radioactivity concentration in the sediment around Fukushima Dai-ichi NPP
(Based on the press release of Fukushima Prefecture^{※1})

採取場所 Sampling point	採取日 Sampling date	Cs-134	Cs-137	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
放射性物質濃度 (検出下限値) (Bq/kg) (ND ^{※2} : 不検出)						

夫沢・熊川沖2km (大熊町) (F-P05)	2018/2/13	3.1	27	ND	ND	0.37
	2018/5/16	3.6	34	ND	ND	0.21
	2018/8/19	2.8	31	0.21	ND	0.39
	2018/11/14	ND	18	0.17	ND	0.35
	2019/2/13	2.0	24	ND	ND	0.39
	2019/5/10	2.5	36	ND	ND	0.52
	2019/8/1	1.9	28	ND	ND	0.42
	2019/11/21	5.0	76	0.32	ND	0.44
	2020/2/4	3.4	60	ND	ND	0.50

前田川沖2km (双葉町) (F-P06)	2017/11/14	3.6	33	ND	ND	0.40
	2018/2/13	3.5	40	ND	ND	0.46
	2018/5/16	2.3	22	ND	ND	0.35
	2018/8/19	1.8	23	0.29	ND	0.54
	2019/2/13	7.4	99	ND	0.01	0.50
	2019/5/10	2.0	30	ND	ND	0.46
	2019/8/1	1.7	17	ND	ND	0.38
	2019/11/21	11	170	0.33	0.01	0.43
	2020/2/4	4.6	84	ND	0.01	0.38

※1 福島県の発表(<http://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/genan208.html>)

※1 Press release of Fukushima Prefecture (<http://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/genan208.html>)

※2 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。

※2 ND indicates the case that the detected radioactivity concentration in seawater was lower than the

