

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5年4月18日
原子力規制委員会

Apr 18, 2023
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	2022/12/22	4291	244.0	2023/3/24	92	0.5	4383	244.5
【32】 双葉郡浪江町赤宇木(32km北西) Futaba county Namie town Akougi (32km North/West)	2011/3/23	2022/12/22	4291	610.1	2023/3/24	92	3.0	4383	613.1
【33】 相馬郡飯館村長泥(33km北西) Soma county Iitate village Nagadoro (33km North/West)	2011/3/23	2022/12/22	4291	324.3	2023/3/24	92	1.6	4383	325.9
【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	2022/12/22	4258	114.4	2023/3/24	92	0.6	4350	115.0
【38】 いわき市四倉町中島(34km南南西) Iwaki city Yotsukura town Nakajima (34km South/South/West)	2011/3/31	2022/12/21	4283	11.5	2023/3/23	92	0.1	4375	11.6
【71】 双葉郡広野町下浅見川(23km南) Futaba county Hirono town Shimoasamigawa (23km South)	2011/5/1	2022/12/21	4253	8.8	2023/3/23	92	有効測定範囲の下限值 (0.1mSv)未満 Less than lower limit of measurement (0.1mSv)	4345	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	2022/12/22	4291	265.0	2023/3/24	92	0.8	4383	265.8
【7】 南相馬市鹿島区寺内(32km北) Minamisoma city Kashima ward Terauchi (32km North)	2011/3/23	2022/12/22	4291	14.7	2023/3/24	92	有効測定範囲の下限值 (0.1mSv)未満 Less than lower limit of measurement (0.1mSv)	4383	14.7
【1】 福島市衫妻町(62km北西) Fukushima city Sugitsuma town (62km North/West)	2011/3/23	2022/12/22	4291	15.8	2023/3/24	92	0.1	4383	15.9
【39】 相馬市山上(41km北北西) Soma city Yamakami (41km North/North/West)	2011/4/1	2022/12/22	4283	9.4	2023/3/24	92	有効測定範囲の下限值 (0.1mSv)未満 Less than lower limit of measurement (0.1mSv)	4375	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	2022/12/21	2459	1.1	2023/3/23	92	有効測定範囲の下限值 (0.1mSv)未満 Less than lower limit of measurement (0.1mSv)	2551	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	2022/12/21	2459	2.6	2023/3/23	92	0.1	2551	2.7
【80】 南相馬市原町区高見町(24km北) Minamisoma city Haramachi ward Takami town (24km North)	2011/4/3	2022/12/21	4280	10.4	2023/3/23	92	0.1	4372	10.5
【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	2022/12/21	4282	63.9	2023/3/23	92	0.1	4374	64.0

福島第一原子力発電所20km圏内の大気浮遊じん放射物質濃度測定結果

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

令和5年5月16日 May 16, 2023
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 *			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
			(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	○	2023/3/14 11:59 ~ 2023/3/16 11:59	< 0.000027	< 0.000026	Am-241: < 0.000043 Eu-154: < 0.000041 ※1 Co-60: < 0.000026	0.10	
		2023/2/14 12:19 ~ 2023/2/16 12:19	< 0.000027	0.000031 ± 0.0000088	Am-241: < 0.000044 Eu-154: < 0.000046 ※1 Co-60: < 0.000028	0.10	
		2023/1/10 12:21 ~ 2023/1/12 12:21	< 0.000027	< 0.000024	Am-241: < 0.000046 Eu-154: < 0.000042 ※1 Co-60: < 0.000028	0.09	
		2022/12/13 12:27 ~ 2022/12/15 12:27	< 0.000031	< 0.000029	Am-241: < 0.000050 Eu-154: < 0.000047 ※1 Co-60: < 0.000031	0.09	
		2022/11/8 12:07 ~ 2022/11/10 12:07	< 0.000027	0.000046 ± 0.0000085	Am-241: < 0.000047 Eu-154: < 0.000046 ※1 Co-60: < 0.000027	0.09	
		2022/10/11 12:26 ~ 2022/10/13 12:26	< 0.000029	< 0.000028	Am-241: < 0.000049 Eu-154: < 0.000048 ※1 Co-60: < 0.000029	0.09	
		2022/9/13 12:07 ~ 2022/9/15 12:07	< 0.000026	0.000075 ± 0.0000091	Am-241: < 0.000044 Eu-154: < 0.000038 ※1 Co-60: < 0.000027	0.07	
		2022/8/8 12:26 ~ 2022/8/10 12:26	< 0.000026	0.000091 ± 0.0000097	Am-241: < 0.000044 Eu-154: < 0.000046 ※1 Co-60: < 0.000028	0.07	
		2022/7/12 12:42 ~ 2022/7/14 12:42	< 0.000029	< 0.000027	Am-241: < 0.000047 Eu-154: < 0.000048 ※1 Co-60: < 0.000030	0.08	
		2022/6/14 12:23 ~ 2022/6/16 12:23	< 0.000029	0.000067 ± 0.0000096	Am-241: < 0.000048 Eu-154: < 0.000048 ※1 Co-60: < 0.000029	0.09	
		2022/5/10 12:24 ~ 2022/5/12 12:24	< 0.000029	< 0.000027	Am-241: < 0.000051 Eu-154: < 0.000048 ※1 Co-60: < 0.000025	0.09	
		2022/4/12 12:47 ~ 2022/4/14 12:47	< 0.000031	< 0.000027	Am-241: < 0.000054 Eu-154: < 0.000049 ※1 Co-60: < 0.000031	0.08	

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 *			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
			(Bq/m ³)				
			Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
61 双葉郡浪江町大字幾世橋 Futaba county Namie town oaza Kiyohashi	○	2023/3/14 11:37 ~ 2023/3/16 11:37	< 0.000027	0.000048 ± 0.0000088	Am-241: < 0.000044 Eu-154: < 0.000042 ※1 Co-60: < 0.000026	0.08	
		2023/2/14 11:56 ~ 2023/2/16 11:56	< 0.000027	0.000028 ± 0.0000086	Am-241: < 0.000043 Eu-154: < 0.000044 ※1 Co-60: < 0.000026	0.08	
		2023/1/10 11:59 ~ 2023/1/12 11:59	< 0.000028	< 0.000027	Am-241: < 0.000049 Eu-154: < 0.000044 ※1 Co-60: < 0.000028	0.08	
		2022/12/13 11:59 ~ 2022/12/15 11:59	< 0.000031	0.000031 ± 0.0000087	Am-241: < 0.000049 Eu-154: < 0.000049 ※1 Co-60: < 0.000029	0.08	
		2022/11/8 11:44 ~ 2022/11/10 11:44	< 0.000029	0.000026 ± 0.0000085	Am-241: < 0.000050 Eu-154: < 0.000047 ※1 Co-60: < 0.000028	0.08	
		2022/10/11 12:03 ~ 2022/10/13 12:03	< 0.000029	0.000062 ± 0.0000092	Am-241: < 0.000049 Eu-154: < 0.000048 ※1 Co-60: < 0.000029	0.07	
		2022/9/13 11:43 ~ 2022/9/15 11:43	< 0.000028	0.00029 ± 0.000013	Am-241: < 0.000047 Eu-154: < 0.000043 ※1 Co-60: < 0.000029	0.07	
		2022/8/8 12:00 ~ 2022/8/10 12:00	< 0.000027	0.00031 ± 0.000013	Am-241: < 0.000046 Eu-154: < 0.000048 ※1 Co-60: < 0.000027	0.07	
		2022/7/12 12:13 ~ 2022/7/14 12:13	< 0.000028	< 0.000027	Am-241: < 0.000045 Eu-154: < 0.000046 ※1 Co-60: < 0.000027	0.08	
		2022/6/14 11:52 ~ 2022/6/16 11:52	< 0.000028	0.00026 ± 0.000013	Am-241: < 0.000047 Eu-154: < 0.000047 ※1 Co-60: < 0.000026	0.07	
		2022/5/10 12:01 ~ 2022/5/12 12:01	< 0.000029	0.000056 ± 0.0000099	Am-241: < 0.000052 Eu-154: < 0.000049 ※1 Co-60: < 0.000028	0.09	
		2022/4/12 12:20 ~ 2022/4/14 12:20	< 0.000029	0.000095 ± 0.000010	Am-241: < 0.000051 Eu-154: < 0.000048 ※1 Co-60: < 0.000029	0.09	

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 *			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
			(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	○	2023/3/14 11:08 ~ 2023/3/16 11:08	< 0.000026	0.00020 ± 0.000011	Am-241: < 0.000043 Eu-154: < 0.000042 Co-60: < 0.000027 ※1	0.23	
		2023/2/14 11:31 ~ 2023/2/16 11:31	< 0.000027	0.00014 ± 0.000011	Am-241: < 0.000044 Eu-154: < 0.000045 Co-60: < 0.000028 ※1	0.25	
		2023/1/10 11:28 ~ 2023/1/12 11:28	< 0.000028	0.00053 ± 0.000016	Am-241: < 0.000048 Eu-154: < 0.000043 Co-60: < 0.000027 ※1	0.23	
		2022/12/13 11:25 ~ 2022/12/15 11:25	< 0.000031	0.000047 ± 0.0000093	Am-241: < 0.000047 Eu-154: < 0.000047 Co-60: < 0.000029 ※1	0.22	
		2022/11/8 11:17 ~ 2022/11/10 11:17	< 0.000031	0.000096 ± 0.000010	Am-241: < 0.000050 Eu-154: < 0.000047 Co-60: < 0.000030 ※1	0.25	
		2022/10/11 11:27 ~ 2022/10/13 11:27	< 0.000028	0.00011 ± 0.0000099	Am-241: < 0.000047 Eu-154: < 0.000046 Co-60: < 0.000028 ※1	0.24	
		2022/9/13 11:14 ~ 2022/9/15 11:14	< 0.000026	0.00071 ± 0.000018	Am-241: < 0.000044 Eu-154: < 0.000040 Co-60: < 0.000029 ※1	0.23	
		2022/8/8 11:29 ~ 2022/8/10 11:29	< 0.000029	0.00052 ± 0.000016	Am-241: < 0.000044 Eu-154: < 0.000047 Co-60: < 0.000028 ※1	0.22	
		2022/7/12 11:32 ~ 2022/7/14 11:32	< 0.000027	0.000075 ± 0.0000097	Am-241: < 0.000049 Eu-154: < 0.000050 Co-60: < 0.000030 ※1	0.21	
		2022/6/14 11:17 ~ 2022/6/16 11:17	< 0.000029	0.00032 ± 0.000013	Am-241: < 0.000048 Eu-154: < 0.000049 Co-60: < 0.000028 ※1	0.22	
		2022/5/10 11:23 ~ 2022/5/12 11:23	< 0.000030	0.00012 ± 0.000010	Am-241: < 0.000052 Eu-154: < 0.000049 Co-60: < 0.000029 ※1	0.22	
		2022/4/12 11:44 ~ 2022/4/14 11:44	< 0.000030	0.00051 ± 0.000016	Am-241: < 0.000052 Eu-154: < 0.000049 Co-60: < 0.000027 ※1	0.23	

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 *			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
			(Bq/m ³)				
			Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
63 双葉郡大熊町大字下野上 Futaba county Okuma town oaza Shimonogami	○	2023/3/14 10:45 ~ 2023/3/16 10:45	< 0.000026	0.00012 ± 0.0000096	Am-241: < 0.000045 Eu-154: < 0.000040 Co-60: < 0.000028	※1	0.42
		2023/2/14 11:01 ~ 2023/2/16 11:01	< 0.000026	0.00019 ± 0.000012	Am-241: < 0.000047 Eu-154: < 0.000040 Co-60: < 0.000030	※1	0.40
		2023/1/10 11:04 ~ 2023/1/12 11:04	< 0.000026	0.00018 ± 0.000011	Am-241: < 0.000045 Eu-154: < 0.000039 Co-60: < 0.000028	※1	0.40
		2022/12/13 10:58 ~ 2022/12/15 10:58	< 0.000026	0.000071 ± 0.000011	Am-241: < 0.000043 Eu-154: < 0.000038 Co-60: < 0.000027	※1	0.37
		2022/11/8 10:54 ~ 2022/11/10 10:54	< 0.000026	0.00030 ± 0.000014	Am-241: < 0.000045 Eu-154: < 0.000039 Co-60: < 0.000026	※1	0.40
		2022/10/11 11:05 ~ 2022/10/13 11:05	< 0.000026	0.00031 ± 0.000013	Am-241: < 0.000045 Eu-154: < 0.000040 Co-60: < 0.000027	※1	0.39
		2022/9/13 10:53 ~ 2022/9/15 10:53	< 0.000029	0.00023 ± 0.000012	Am-241: < 0.000048 Eu-154: < 0.000047 Co-60: < 0.000029	※1	0.39
		2022/8/8 11:03 ~ 2022/8/10 11:03	< 0.000027	0.00014 ± 0.000012	Am-241: < 0.000046 Eu-154: < 0.000040 Co-60: < 0.000027	※1	0.34
		2022/7/12 11:05 ~ 2022/7/14 11:05	< 0.000027	0.00020 ± 0.000012	Am-241: < 0.000044 Eu-154: < 0.000041 Co-60: < 0.000026	※1	0.36
		2022/6/14 10:48 ~ 2022/6/16 10:48	< 0.000025	0.00011 ± 0.0000097	Am-241: < 0.000042 Eu-154: < 0.000039 Co-60: < 0.000025	※1	0.41
		2022/5/10 11:01 ~ 2022/5/12 11:01	< 0.000027	0.00014 ± 0.000011	Am-241: < 0.000045 Eu-154: < 0.000041 Co-60: < 0.000028	※1	0.40
		2022/4/12 11:20 ~ 2022/4/14 11:20	< 0.000025	0.00012 ± 0.000011	Am-241: < 0.000043 Eu-154: < 0.000040 Co-60: < 0.000028	※1	0.39

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 *			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
			(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	○	2023/3/14 10:19 ~ 2023/3/16 10:19	< 0.000027	0.000044 ± 0.0000089	Am-241: < 0.000044 Eu-154: < 0.000039 Co-60: < 0.000026 ※1	0.21	
		2023/2/14 10:31 ~ 2023/2/16 10:31	< 0.000026	0.000061 ± 0.0000086	Am-241: < 0.000045 Eu-154: < 0.000039 Co-60: < 0.000028 ※1	0.21	
		2023/1/10 10:30 ~ 2023/1/12 10:30	< 0.000027	0.000063 ± 0.0000091	Am-241: < 0.000045 Eu-154: < 0.000040 Co-60: < 0.000029 ※1	0.20	
		2022/12/13 10:18 ~ 2022/12/15 10:18	< 0.000024	0.000058 ± 0.000010	Am-241: < 0.000044 Eu-154: < 0.000039 Co-60: < 0.000029 ※1	0.18	
		2022/11/8 10:24 ~ 2022/11/10 10:24	< 0.000026	0.000041 ± 0.0000085	Am-241: < 0.000045 Eu-154: < 0.000040 Co-60: < 0.000028 ※1	0.20	
		2022/10/11 10:31 ~ 2022/10/13 10:31	< 0.000025	0.000035 ± 0.0000083	Am-241: < 0.000043 Eu-154: < 0.000039 Co-60: < 0.000026 ※1	0.20	
		2022/9/13 10:23 ~ 2022/9/15 10:23	< 0.000029	0.000056 ± 0.0000096	Am-241: < 0.000050 Eu-154: < 0.000049 Co-60: < 0.000029 ※1	0.19	
		2022/8/8 10:24 ~ 2022/8/10 10:24	< 0.000027	0.00010 ± 0.000012	Am-241: < 0.000045 Eu-154: < 0.000040 Co-60: < 0.000025 ※1	0.18	
		2022/7/12 10:34 ~ 2022/7/14 10:34	< 0.000027	0.000088 ± 0.000010	Am-241: < 0.000043 Eu-154: < 0.000040 Co-60: < 0.000027 ※1	0.18	
		2022/6/14 10:15 ~ 2022/6/16 10:15	< 0.000029	0.000050 ± 0.0000094	Am-241: < 0.000042 Eu-154: < 0.000040 Co-60: < 0.000028 ※1	0.19	
		2022/5/10 10:28 ~ 2022/5/12 10:28	< 0.000027	0.000056 ± 0.0000081	Am-241: < 0.000043 Eu-154: < 0.000040 Co-60: < 0.000025 ※1	0.19	
		2022/4/12 10:45 ~ 2022/4/14 10:45	< 0.000025	0.000076 ± 0.0000092	Am-241: < 0.000043 Eu-154: < 0.000040 Co-60: < 0.000027 ※1	0.21	

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 *			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
			(Bq/m ³)				
			Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
65 双葉郡檜葉町大字北田 Futaba county Naraha town oaza Kitada	○	2023/3/14 9:58 ～ 2023/3/16 9:58	< 0.000026	< 0.000025	Am-241: < 0.000045 Eu-154: < 0.000039 Co-60: < 0.000026	※1	0.12
		2023/2/14 10:08 ～ 2023/2/16 10:08	< 0.000025	< 0.000025	Am-241: < 0.000043 Eu-154: < 0.000040 Co-60: < 0.000028	※1	0.12
		2023/1/10 10:07 ～ 2023/1/12 10:07	< 0.000026	< 0.000026	Am-241: < 0.000046 Eu-154: < 0.000039 Co-60: < 0.000028	※1	0.09
		2022/12/13 9:58 ～ 2022/12/15 9:58	< 0.000025	< 0.000027	Am-241: < 0.000043 Eu-154: < 0.000040 Co-60: < 0.000028	※1	0.11
		2022/11/8 10:01 ～ 2022/11/10 10:01	< 0.000026	< 0.000026	Am-241: < 0.000047 Eu-154: < 0.000041 Co-60: < 0.000030	※1	0.12
		2022/10/11 10:07 ～ 2022/10/13 10:07	< 0.000026	0.000031 ± 0.0000084	Am-241: < 0.000044 Eu-154: < 0.000039 Co-60: < 0.000026	※1	0.12
		2022/9/13 9:58 ～ 2022/9/15 9:58	< 0.000029	< 0.000027	Am-241: < 0.000048 Eu-154: < 0.000047 Co-60: < 0.000029	※1	0.10
		2022/8/8 9:58 ～ 2022/8/10 9:58	< 0.000028	< 0.000025	Am-241: < 0.000044 Eu-154: < 0.000040 Co-60: < 0.000027	※1	0.11
		2022/7/12 10:03 ～ 2022/7/14 10:03	< 0.000026	0.000041 ± 0.0000078	Am-241: < 0.000042 Eu-154: < 0.000040 Co-60: < 0.000028	※1	0.10
		2022/6/14 9:51 ～ 2022/6/16 9:51	< 0.000026	< 0.000024	Am-241: < 0.000042 Eu-154: < 0.000039 Co-60: < 0.000027	※1	0.10
		2022/5/10 10:02 ～ 2022/5/12 10:02	< 0.000026	< 0.000025	Am-241: < 0.000043 Eu-154: < 0.000040 Co-60: < 0.000027	※1	0.11
		2022/4/12 10:16 ～ 2022/4/14 10:16	< 0.000027	0.000037 ± 0.0000086	Am-241: < 0.000044 Eu-154: < 0.000041 Co-60: < 0.000027	※1	0.11

* 「< 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.

※1 全て検出下限値未満であり、主要核種の検出下限値を記載。

※1 All are below the lower detection limit, and the lower detection limit of major nuclides is described.

[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5年6月6日 Jun 6, 2023
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 *			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks		
			(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	北北西約16km 16km North/North/West	○	2023/4/11 12:15 ~ 2023/4/13 12:15	< 0.000028	0.00012 ± 0.000011	Am-241: < 0.000046 Eu-154: < 0.000047 ※1 Co-60: < 0.000028	0.09	
61	双葉郡浪江町大字幾世橋 Futaba county Namie town oaza Kiyohashi	北北西約9km 9km North/North/West	○	2023/4/11 11:53 ~ 2023/4/13 11:53	< 0.000028	0.00018 ± 0.000012	Am-241: < 0.000044 Eu-154: < 0.000047 ※1 Co-60: < 0.000028	0.08	
62	双葉郡双葉町新山前沖 Futaba county Futaba town Shinzanmaeoki	北北西約4km 4km North/North/West	○	2023/4/11 11:26 ~ 2023/4/13 11:26	< 0.000027	0.00019 ± 0.000012	Am-241: < 0.000043 Eu-154: < 0.000044 ※1 Co-60: < 0.000026	0.22	
63	双葉郡大熊町大字下野上 Futaba county Okuma town oaza Shimonogami	西南西約5km 5km West/South/West	○	2023/4/11 11:03 ~ 2023/4/13 11:03	< 0.000028	0.00051 ± 0.000016	Am-241: < 0.000049 Eu-154: < 0.000043 ※1 Co-60: < 0.000025	0.34	
64	双葉郡富岡町大字本岡 Futaba county Tomioka town oaza Motooka	南南西約9km 9km South/South/West	○	2023/4/11 10:34 ~ 2023/4/13 10:34	< 0.000026	0.000041 ± 0.0000085	Am-241: < 0.000045 Eu-154: < 0.000039 ※1 Co-60: < 0.000026	0.19	
65	双葉郡檜葉町大字北田 Futaba county Naraha town oaza Kitada	南南西約16km 16km South/South/West	○	2023/4/11 10:08 ~ 2023/4/13 10:08	< 0.000027	< 0.000025	Am-241: < 0.000045 Eu-154: < 0.000040 ※1 Co-60: < 0.000027	0.11	

* 「< 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。

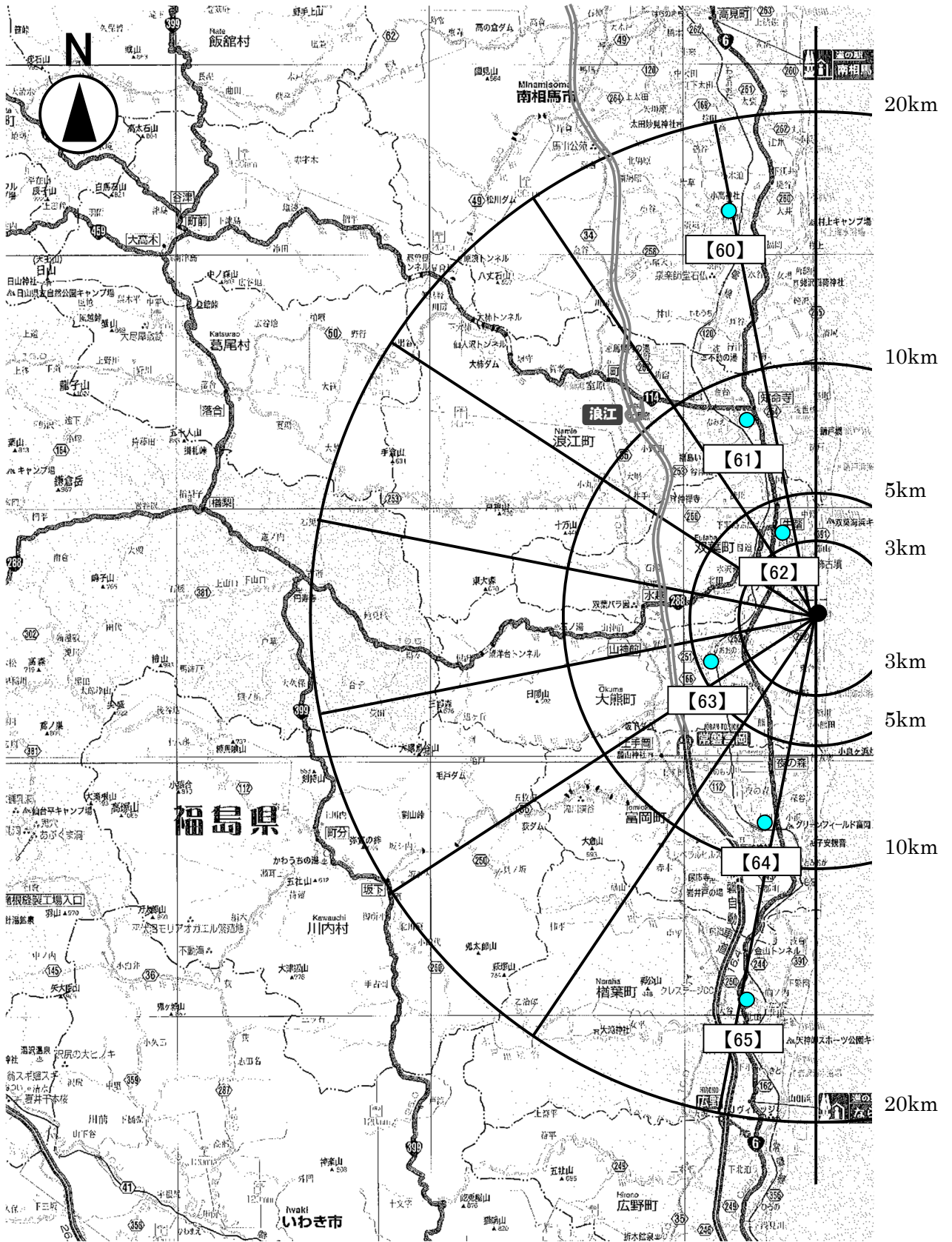
* "< XX" means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

※1 全て検出下限値未満であり、主要核種の検出下限値を記載。

※1 All are below the lower detection limit, and the lower detection limit of major nuclides is described.

[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の大気放射性物質濃度測定結果

Readings of dust sampling by NRA

令和5年5月16日 May 16, 2023
原子力規制委員会 NRA

更新 Data updated	試料採取期間 Sampling period	放射性物質濃度 (Bq/m ³) Radioactivity Concentration (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					
300	相馬市中村 Soma city Nakamura	43km北北西 43km North/North/West	○	2023/3/27 14:01 ~ 2023/3/29 14:01	< 0.000027	< 0.000027	Am-241 : < 0.000043 Eu-154 : < 0.000044 ※1 Co-60 : < 0.000027	0.07	
				2023/2/13 13:50 ~ 2023/2/15 13:50	< 0.000028	< 0.000026	Am-241 : < 0.000045 Eu-154 : < 0.000048 ※1 Co-60 : < 0.000028	0.07	
				2023/1/17 13:48 ~ 2023/1/19 13:48	< 0.000028	< 0.000027	Am-241 : < 0.000045 Eu-154 : < 0.000048 ※1 Co-60 : < 0.000029	0.07	
				2022/12/12 13:44 ~ 2022/12/14 13:44	< 0.000027	< 0.000025	Am-241 : < 0.000047 Eu-154 : < 0.000044 ※1 Co-60 : < 0.000029	0.07	
				2022/11/14 14:13 ~ 2022/11/16 14:13	< 0.000027	< 0.000031	Am-241 : < 0.000046 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000028	0.07	
				2022/10/18 13:52 ~ 2022/10/20 13:52	< 0.000029	< 0.000028	Am-241 : < 0.000049 Eu-154 : < 0.000046 ※1 Co-60 : < 0.000029	0.07	
				2022/9/12 13:54 ~ 2022/9/14 13:54	< 0.000028	0.000033 ± 0.0000084	Am-241 : < 0.000047 Eu-154 : < 0.000048 ※1 Co-60 : < 0.000027	0.07	
				2022/8/22 13:57 ~ 2022/8/24 13:57	< 0.000026	0.000049 ± 0.0000088	Am-241 : < 0.000045 Eu-154 : < 0.000050 ※1 Co-60 : < 0.000029	0.06	
				2022/7/19 14:27 ~ 2022/7/21 14:27	< 0.000025	< 0.000027	Am-241 : < 0.000044 Eu-154 : < 0.000048 ※1 Co-60 : < 0.000028	0.07	
				2022/6/21 14:04 ~ 2022/6/23 14:04	< 0.000028	< 0.000025	Am-241 : < 0.000047 Eu-154 : < 0.000048 ※1 Co-60 : < 0.000028	0.06	
				2022/5/17 14:00 ~ 2022/5/19 14:00	< 0.000030	0.000031 ± 0.0000094	Am-241 : < 0.000048 Eu-154 : < 0.000049 ※1 Co-60 : < 0.000027	0.06	
				2022/4/18 14:32 ~ 2022/4/20 14:32	< 0.000029	< 0.000027	Am-241 : < 0.000052 Eu-154 : < 0.000047 ※1 Co-60 : < 0.000028	0.07	
301	二本松市針道 Nihonmatsu city Harimichi	44km西北西 44km West/North/West	○	2023/3/13 10:54 ~ 2023/3/15 10:54	< 0.000027	< 0.000025	Am-241 : < 0.000044 Eu-154 : < 0.000042 ※1 Co-60 : < 0.000027	0.14	
				2023/2/13 10:38 ~ 2023/2/15 10:38	< 0.000026	< 0.000024	Am-241 : < 0.000043 Eu-154 : < 0.000045 ※1 Co-60 : < 0.000026	0.14	
				2023/1/17 10:42 ~ 2023/1/19 10:42	< 0.000029	< 0.000026	Am-241 : < 0.000045 Eu-154 : < 0.000047 ※1 Co-60 : < 0.000029	0.14	
				2022/12/12 10:47 ~ 2022/12/14 10:47	< 0.000028	< 0.000026	Am-241 : < 0.000043 Eu-154 : < 0.000043 ※1 Co-60 : < 0.000028	0.14	
				2022/11/14 10:52 ~ 2022/11/16 10:52	< 0.000025	< 0.000030	Am-241 : < 0.000044 Eu-154 : < 0.000039 ※1 Co-60 : < 0.000027	0.15	
				2022/10/18 11:00 ~ 2022/10/20 11:00	< 0.000028	< 0.000026	Am-241 : < 0.000048 Eu-154 : < 0.000048 ※1 Co-60 : < 0.000026	0.13	
				2022/9/12 10:54 ~ 2022/9/14 10:54	< 0.000030	0.000030 ± 0.0000084	Am-241 : < 0.000047 Eu-154 : < 0.000048 ※1 Co-60 : < 0.000029	0.13	
				2022/8/22 11:15 ~ 2022/8/24 11:15	< 0.000026	< 0.000026	Am-241 : < 0.000044 Eu-154 : < 0.000047 ※1 Co-60 : < 0.000028	0.13	
				2022/7/19 10:57 ~ 2022/7/21 10:57	< 0.000026	< 0.000027	Am-241 : < 0.000045 Eu-154 : < 0.000047 ※1 Co-60 : < 0.000030	0.14	
				2022/6/21 10:56 ~ 2022/6/23 10:56	< 0.000029	< 0.000026	Am-241 : < 0.000048 Eu-154 : < 0.000048 ※1 Co-60 : < 0.000026	0.14	
				2022/5/17 10:45 ~ 2022/5/19 10:45	< 0.000030	< 0.000028	Am-241 : < 0.000048 Eu-154 : < 0.000049 ※1 Co-60 : < 0.000028	0.14	
				2022/4/18 11:01 ~ 2022/4/20 11:01	< 0.000030	< 0.000027	Am-241 : < 0.000052 Eu-154 : < 0.000047 ※1 Co-60 : < 0.000026	0.13	

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 (Bq/m ³) Radioactivity Concentration (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 Nemie town Shimotsushima	○	2023/3/14 10:30 ~ 2023/3/16 10:30	< 0.000026	0.000067 ± 0.0000089	Am-241 : < 0.000045 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000026	0.52	
		2023/2/14 10:30 ~ 2023/2/16 10:30	< 0.000026	0.000039 ± 0.0000090	Am-241 : < 0.000044 Eu-154 : < 0.000039 ※1 Co-60 : < 0.000028	0.49	
		2023/1/24 10:20 ~ 2023/1/26 10:20	< 0.000028	0.000098 ± 0.0000093	Am-241 : < 0.000045 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000027	0.51	
		2022/12/13 10:35 ~ 2022/12/15 10:35	< 0.000025	< 0.000024	Am-241 : < 0.000046 Eu-154 : < 0.000039 ※1 Co-60 : < 0.000027	0.54	
		2022/11/28 10:46 ~ 2022/11/30 10:46	< 0.000026	0.000037 ± 0.0000099	Am-241 : < 0.000045 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000029	0.51	
		2022/10/25 10:32 ~ 2022/10/27 10:32	< 0.000027	0.000036 ± 0.0000081	Am-241 : < 0.000045 Eu-154 : < 0.000039 ※1 Co-60 : < 0.000027	0.50	
		2022/9/13 10:34 ~ 2022/9/15 10:34	< 0.000027	0.00017 ± 0.000011	Am-241 : < 0.000045 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000027	0.50	
		2022/8/23 10:40 ~ 2022/8/25 10:40	< 0.000025	0.000036 ± 0.0000098	Am-241 : < 0.000044 Eu-154 : < 0.000039 ※1 Co-60 : < 0.000027	0.51	
		2022/7/26 10:31 ~ 2022/7/28 10:31	< 0.000026	0.00020 ± 0.000011	Am-241 : < 0.000045 Eu-154 : < 0.000039 ※1 Co-60 : < 0.000028	0.52	
		2022/6/20 10:45 ~ 2022/6/22 10:45	< 0.000025	0.000040 ± 0.0000088	Am-241 : < 0.000042 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000028	0.53	
		2022/5/24 10:40 ~ 2022/5/26 10:40	< 0.000025	0.00011 ± 0.0000097	Am-241 : < 0.000043 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000029	0.54	
		2022/4/19 10:45 ~ 2022/4/21 10:45	< 0.000025	0.000040 ± 0.0000082	Am-241 : < 0.000042 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000026	0.53	
		303 田村市船引町船引 Tamura city Funehiki town Funehiki	○	2023/3/14 13:50 ~ 2023/3/16 13:50	< 0.000027	< 0.000026	Am-241 : < 0.000045 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000025
2023/2/14 13:54 ~ 2023/2/16 13:54	< 0.000024			< 0.000026	Am-241 : < 0.000045 Eu-154 : < 0.000039 ※1 Co-60 : < 0.000027	0.10	
2023/1/24 13:43 ~ 2023/1/26 13:43	< 0.000025			< 0.000027	Am-241 : < 0.000045 Eu-154 : < 0.000039 ※1 Co-60 : < 0.000029	0.11	
2022/12/13 14:05 ~ 2022/12/15 14:05	< 0.000026			< 0.000024	Am-241 : < 0.000045 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000025	0.11	
2022/11/28 13:50 ~ 2022/11/30 13:50	< 0.000026			< 0.000032	Am-241 : < 0.000046 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000028	0.10	
2022/10/25 13:37 ~ 2022/10/27 13:37	< 0.000027			< 0.000023	Am-241 : < 0.000046 Eu-154 : < 0.000039 ※1 Co-60 : < 0.000028	0.10	
2022/9/13 13:50 ~ 2022/9/15 13:50	< 0.000026			< 0.000025	Am-241 : < 0.000045 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000028	0.10	
2022/8/23 13:53 ~ 2022/8/25 13:53	< 0.000026			< 0.000030	Am-241 : < 0.000044 Eu-154 : < 0.000039 ※1 Co-60 : < 0.000025	0.09	
2022/7/26 13:48 ~ 2022/7/28 13:48	< 0.000025			< 0.000024	Am-241 : < 0.000044 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000027	0.10	
2022/6/20 13:56 ~ 2022/6/22 13:56	< 0.000024			< 0.000024	Am-241 : < 0.000043 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000027	0.10	
2022/5/24 13:45 ~ 2022/5/26 13:45	< 0.000027			< 0.000026	Am-241 : < 0.000042 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000028	0.10	
2022/4/19 13:41 ~ 2022/4/21 13:41	< 0.000026			< 0.000025	Am-241 : < 0.000043 Eu-154 : < 0.000039 ※1 Co-60 : < 0.000027	0.10	

*「<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.

※1 全て検出下限値未満であり、主要核種の検出下限値を記載。
※1 All the measurements are below the lower detection limits, and the lower detection limits of major nuclides are described.

[Abbreviation]
NRA : Nuclear Regulation Authority

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5年6月6日 Jun 6, 2023
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 (Bq/m ³) Radioactivity Concentration (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		
300 相馬市中村 Soma city Nakamura	○	2023/4/24 13:55 ~ 2023/4/26 13:55	< 0.000027	< 0.000027	Am-241 : < 0.000043 Eu-154 : < 0.000046 ※1 Co-60 : < 0.000025	0.07	
301 二本松市針道 Nihonmatsu city Harimichi	○	2023/4/24 10:50 ~ 2023/4/26 10:50	< 0.000026	< 0.000027	Am-241 : < 0.000045 Eu-154 : < 0.000048 ※1 Co-60 : < 0.000026	0.14	
302 双葉郡浪江町下津島 Futaba county Namie town Shimotsushima	○	2023/4/25 10:50 ~ 2023/4/27 10:50	< 0.000027	0.000035 ± 0.0000082	Am-241 : < 0.000045 Eu-154 : < 0.000039 ※1 Co-60 : < 0.000026	0.53	
303 田村市船引町船引 Tamura city Funehiki town Funehiki	○	2023/4/25 13:55 ~ 2023/4/27 13:55	< 0.000027	< 0.000027	Am-241 : < 0.000046 Eu-154 : < 0.000040 ※1 Co-60 : < 0.000027	0.10	

* 「< 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.

※1 全て検出下限値未満であり、主要核種の検出下限値を記載。

※1 All the measurements are below the lower detection limits, and the lower detection limits of major nuclides are described.

[Abbreviation]

NRA : Nuclear Regulation Authority

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 (Bq/m ³) Radioactivity Concentration (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		
1A 福島市方木田 Fukushima city Houkida 63km北西 63km North/West	○	2023/3/1 10:10 ~ 2023/3/2 10:10	< 0.000055	< 0.000041	Am-241 : < 0.00013 Eu-154 : < 0.000057 ※1 Co-60 : < 0.000047	測定せず Not measured	
		2023/2/1 13:30 ~ 2023/2/2 13:30	< 0.000035	0.000036 ± 0.000011	Am-241 : < 0.00012 Eu-154 : < 0.000052 ※1 Co-60 : < 0.000034	測定せず Not measured	
		2023/1/6 9:30 ~ 2023/1/7 9:30	< 0.000038	< 0.000028	Am-241 : < 0.00012 Eu-154 : < 0.000048 ※1 Co-60 : < 0.000032	測定せず Not measured	
		2022/12/2 13:30 ~ 2022/12/3 13:30	< 0.000031	< 0.000028	Am-241 : < 0.00013 Eu-154 : < 0.000048 ※1 Co-60 : < 0.000031	測定せず Not measured	
		2022/11/2 13:30 ~ 2022/11/3 13:30	< 0.000033	0.000049 ± 0.0000093	Am-241 : < 0.00014 Eu-154 : < 0.000049 ※1 Co-60 : < 0.000032	測定せず Not measured	
		2022/10/3 14:40 ~ 2022/10/4 14:40	< 0.000046	< 0.000045	Am-241 : < 0.00022 Eu-154 : < 0.000070 ※1 Co-60 : < 0.000045	測定せず Not measured	
		2022/9/5 10:40 ~ 2022/9/6 10:40	< 0.000030	0.000034 ± 0.0000063	Am-241 : < 0.00012 Eu-154 : < 0.000048 ※1 Co-60 : < 0.000028	測定せず Not measured	
		2022/8/5 9:00 ~ 2022/8/6 9:00	< 0.000032	< 0.000029	Am-241 : < 0.00011 Eu-154 : < 0.000050 ※1 Co-60 : < 0.000031	測定せず Not measured	
		2022/7/19 9:00 ~ 2022/7/20 9:00	< 0.000032	0.000026 ± 0.0000080	Am-241 : < 0.00010 Eu-154 : < 0.000045 ※1 Co-60 : < 0.000028	測定せず Not measured	
		2022/6/13 13:30 ~ 2022/6/14 13:30	< 0.000035	< 0.000031	Am-241 : < 0.00012 Eu-154 : < 0.000048 ※1 Co-60 : < 0.000035	測定せず Not measured	
		2022/5/2 13:45 ~ 2022/5/3 13:45	< 0.000034	< 0.000025	Am-241 : < 0.00011 Eu-154 : < 0.000050 ※1 Co-60 : < 0.000032	測定せず Not measured	
		2022/4/6 15:00 ~ 2022/4/7 15:00	< 0.000041	0.000030 ± 0.0000093	Am-241 : < 0.00013 Eu-154 : < 0.000050 ※1 Co-60 : < 0.000035	測定せず Not measured	

*「< 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.

※1 全て検出下限値未満であり、主要核種の検出下限値を記載。
※1 All the measurements are below the lower detection limits, and the lower detection limits of major nuclides are described.

[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5年6月6日 Jun 6, 2023
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 (Bq/m ³) Radioactivity Concentration (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		
1A 福島市方木田 Fukushima city Houkida	○	2023/4/5 13:30 ~ 2023/4/6 13:30	< 0.000032	< 0.000026	Am-241 : < 0.00012 Eu-154 : < 0.000047 ※1 Co-60 : < 0.000030	測定せず Not measured	

* 「< 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.

※1 全て検出下限値未満であり、主要核種の検出下限値を記載。
※1 All the measurements are below the lower detection limits, and the lower detection limits of major nuclides are described.

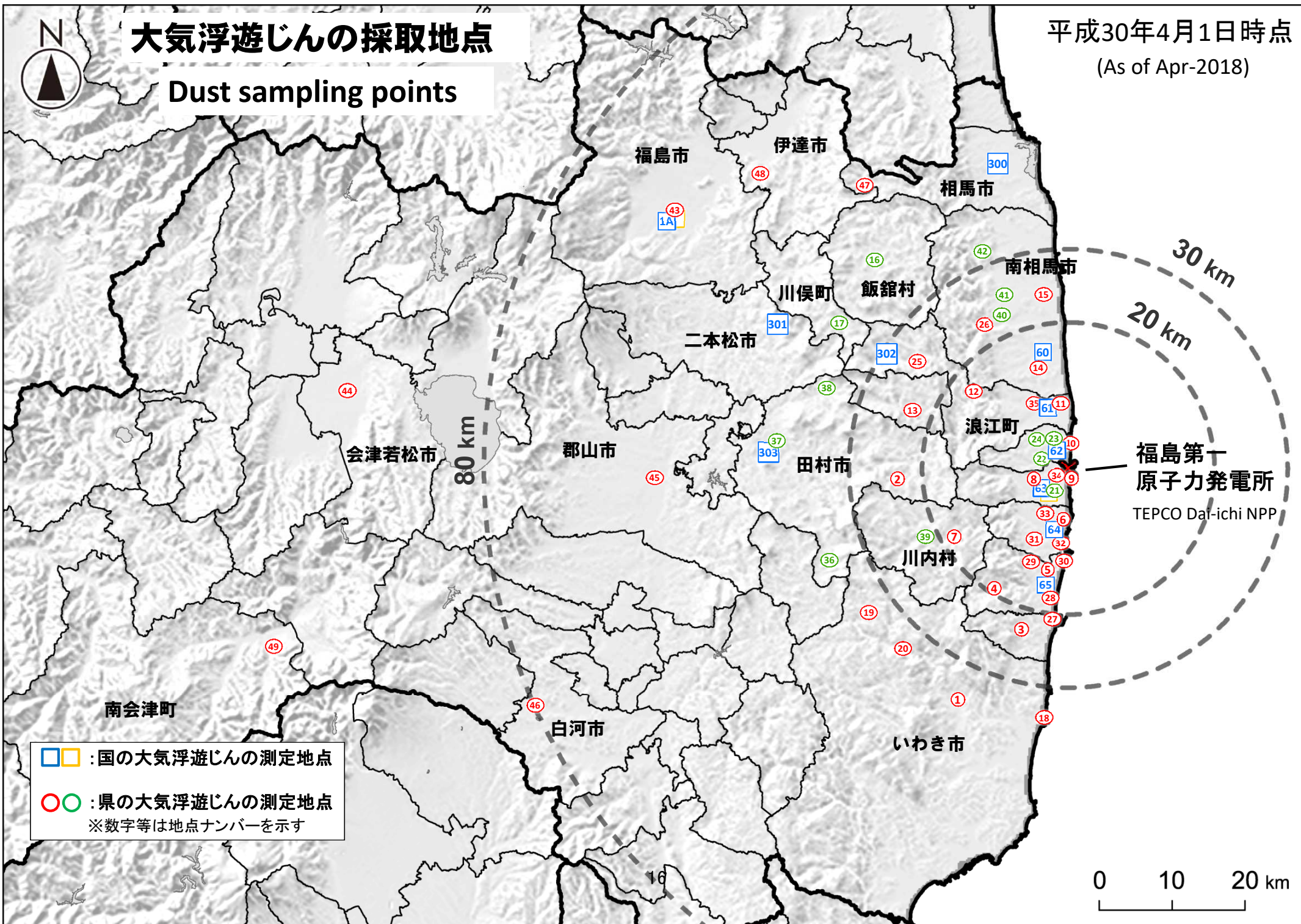
[Abbreviation]
NRA : Nuclear Regulation Authority



大気浮遊じんの採取地点

Dust sampling points

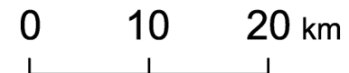
平成30年4月1日時点
(As of Apr-2018)



□ : 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



環境放射能水準調査結果(月間降下物)
 [Readings of environmental radioactivity level by prefecture (Fallout)]
 (R4年9月分 [Sep, 2022])

2022.10.31 [Oct 31, 2022], 2023.5.31追加 [Additional date on May 31, 2023]

	都道府県名 [Prefecture] [City]	放射線物質濃度 [Radioactivity]				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]	< 0.12	< 0.050	< 0.047	-	
2	青森県(青森市) [Aomori] [Aomori]	< 0.10	< 0.055	< 0.055	-	
3	岩手県(盛岡市) [Iwate] [Morioka]	< 0.59	< 0.062	0.10	-	
4	宮城県(仙台市) [Miyagi] [Sendai]	< 0.14	< 0.054	0.11	-	
5	秋田県(秋田市) [Akita] [Akita]	< 0.18	< 0.050	< 0.045	-	
6	山形県(山形市) [Yamagata] [Yamagata]	< 0.087	< 0.073	0.32	-	
7	福島県(福島市) [Fukushima] [Fukushima]	< 0.16	< 0.064	1.0	-	
8	茨城県(ひたちなか市) [Ibaraki] [Hitachinaka]	< 0.42	< 0.096	0.42	-	
9	栃木県(宇都宮市) [Tochigi] [Utsunomiya]	< 0.64	< 0.066	0.11	-	
10	群馬県(前橋市) [Gunma] [Maebashi]	< 0.14	< 0.065	0.050	-	
11	埼玉県(加須市) [Saitama] [Kazo]	< 0.077	< 0.071	0.084	-	
12	千葉県(市原市) [Chiba] [Ichihara]	< 0.084	< 0.061	< 0.050	-	
13	東京都(新宿区) [Tokyo] [Shinjuku]	< 0.20	< 0.062	0.15	-	
14	神奈川県(茅ヶ崎市) [Kanagawa] [Chigasaki]	< 0.18	< 0.044	0.065	-	
15	新潟県(新潟市) [Niigata] [Niigata]	< 0.15	< 0.049	< 0.038	-	
16	富山県(射水市) [Toyama] [Imizu]	< 0.099	< 0.038	< 0.029	-	
17	石川県(金沢市) [Ishikawa] [Kanazawa]	< 0.22	< 0.044	< 0.034	-	
18	福井県(福井市) [Fukui] [Fukui]	< 0.099	< 0.066	< 0.047	-	
19	山梨県(甲府市) [Yamanashi] [Kofu]	=	< 0.068	< 0.054	-	機器故障による分析遅延のため、I-131の測定値は評価対象外とした。 [The measurement of I-131 is out of evaluation because the analysis had been delayed due to failure of the instrument.]
20	長野県(長野市) [Nagano] [Nagano]	< 0.098	< 0.071	< 0.064	-	
21	岐阜県(各務原市) [Gifu] [Kakamigahara]	< 0.22	< 0.069	< 0.061	-	
22	静岡県(牧之原市) [Shizuoka] [Makinohara]	< 0.28	< 0.052	< 0.041	-	
23	愛知県(名古屋) [Aichi] [Nagoya]	< 0.17	< 0.046	< 0.036	-	
24	三重県(四日市市) [Mie] [Yokkaichi]	< 0.21	< 0.047	< 0.043	-	
25	滋賀県(大津市) [Shiga] [Otsu]	< 0.26	< 0.051	< 0.041	-	
26	京都府(京都市) [Kyoto] [Kyoto]	< 0.10	< 0.042	< 0.034	-	
27	大阪府(大阪市) [Osaka] [Osaka]	< 0.062	< 0.041	< 0.037	-	
28	兵庫県(加古川市) [Hyogo] [Kakogawa]	< 0.054	< 0.045	< 0.038	-	
29	奈良県(桜井市) [Nara] [Sakurai]	< 0.54	< 0.059	< 0.053	-	
30	和歌山県(和歌山市) [Wakayama] [Wakayama]	< 0.34	< 0.055	< 0.052	-	
31	鳥取県(東伯郡) [Tottori] [Tohaku]	< 0.12	< 0.080	< 0.067	-	
32	島根県(松江市) [Shimane] [Matsue]	< 0.16	< 0.037	< 0.032	-	
33	岡山県(岡山市) [Okayama] [Okayama]	< 0.085	< 0.038	< 0.033	-	
34	広島県(広島市) [Hiroshima] [Hiroshima]	< 0.25	< 0.062	< 0.053	-	
35	山口県(山口市) [Yamaguchi] [Yamaguchi]	< 0.95	< 0.072	< 0.062	-	
36	徳島県(徳島市) [Tokushima] [Tokushima]	< 0.29	< 0.080	< 0.070	-	
37	香川県(高松市) [Kagawa] [Takamatsu]	< 0.24	< 0.075	< 0.064	-	
38	愛媛県(八幡浜市) [Ehime] [Yawatahama]	< 0.25	< 0.047	< 0.040	-	
39	高知県(高知市) [Kochi] [Kochi]	< 0.19	< 0.056	< 0.044	-	
40	福岡県(太宰府市) [Fukuoka] [Dazaifu]	< 0.26	< 0.048	< 0.043	-	
41	佐賀県(佐賀市) [Saga] [Saga]	< 0.12	< 0.056	< 0.047	-	
42	長崎県(大村市) [Nagasaki] [Omura]	< 0.27	< 0.080	< 0.065	-	
43	熊本県(宇土市) [Kumamoto] [Uto]	< 0.066	< 0.039	< 0.036	-	
44	大分県(大分市) [Oita] [Oita]	< 0.74	< 0.046	< 0.059	-	
45	宮崎県(宮崎市) [Miyazaki] [Miyazaki]	< 0.084	< 0.051	< 0.047	-	
46	鹿児島県(薩摩川内市) [Kagoshima] [Satsumasendai]	< 0.80	< 0.063	< 0.059	-	
47	沖縄県(うるま市) [Okinawa] [Uruma]	< 0.032	< 0.039	< 0.032	-	

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.]
 4. 「< 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 [4. 「< XX」 means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.]

環境放射能水準調査結果(月間降下物)
 [Readings of environmental radioactivity level by prefecture (Fallout)]
 (R4年10月分 [Oct. 2022])

2022.11.30 [Nov 30, 2022], 2023.5.31追加 [Additional date on May 31, 2023]

	都道府県名 [Prefecture] [City]	放射性物質濃度 [Radioactivity]				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]	< 0.14	< 0.054	< 0.047	-	
2	青森県(青森市) [Aomori] [Aomori]	< 0.13	< 0.054	< 0.053	-	
3	岩手県(盛岡市) [Iwate] [Morioka]	< 0.77	< 0.064	< 0.053	-	
4	宮城県(仙台市) [Miyagi] [Sendai]	< 0.13	< 0.054	0.052	-	
5	秋田県(秋田市) [Akita] [Akita]	< 0.27	< 0.056	< 0.042	-	
6	山形県(山形市) [Yamagata] [Yamagata]	< 0.13	< 0.065	0.066	-	
7	福島県(福島市) [Fukushima] [Fukushima]	< 0.15	0.064	2.4	-	
8	茨城県(ひたちなか市) [Ibaraki] [Hitachinaka]	< 0.57	0.099	3.6	-	
9	栃木県(宇都宮市) [Tochigi] [Utsunomiya]	< 0.33	< 0.064	0.089	-	
10	群馬県(前橋市) [Gunma] [Maebashi]	< 0.099	< 0.060	0.048	-	
11	埼玉県(加須市) [Saitama] [Kazo]	< 0.11	< 0.067	0.045	-	
12	千葉県(市原市) [Chiba] [Ichihara]	< 0.12	< 0.063	0.099	-	
13	東京都(新宿区) [Tokyo] [Shinjuku]	< 0.17	< 0.055	0.16	-	
14	神奈川県(茅ヶ崎市) [Kanagawa] [Chigasaki]	< 0.10	< 0.040	0.042	-	
15	新潟県(新潟市) [Niigata] [Niigata]	< 0.19	< 0.042	< 0.035	-	
16	富山県(射水市) [Toyama] [Imizu]	< 0.096	< 0.032	< 0.031	-	
17	石川県(金沢市) [Ishikawa] [Kanazawa]	< 0.30	< 0.040	< 0.031	-	
18	福井県(福井市) [Fukui] [Fukui]	< 0.17	< 0.052	< 0.044	-	
19	山梨県(甲府市) [Yamanashi] [Kofu]	=	< 0.071	< 0.056	-	機器故障による分析遅延のため、I-131の測定値は評価対象外とした。 [The measurement of I-131 is out of evaluation because the analysis had been delayed due to failure of the instrument.]
20	長野県(長野市) [Nagano] [Nagano]	< 0.13	< 0.069	< 0.067	-	
21	岐阜県(各務原市) [Gifu] [Kakamigahara]	< 0.11	< 0.064	< 0.052	-	
22	静岡県(牧之原市) [Shizuoka] [Makinohara]	< 0.10	< 0.054	< 0.046	-	
23	愛知県(名古屋) [Aichi] [Nagoya]	< 0.10	< 0.046	< 0.034	-	
24	三重県(四日市市) [Mie] [Yokkaichi]	< 0.17	< 0.043	< 0.042	-	
25	滋賀県(大津市) [Shiga] [Otsu]	< 0.27	< 0.054	< 0.046	-	
26	京都府(京都市) [Kyoto] [Kyoto]	< 0.13	< 0.041	< 0.038	-	
27	大阪府(大阪市) [Osaka] [Osaka]	< 0.092	< 0.042	< 0.038	-	
28	兵庫県(加古川市) [Hyogo] [Kakogawa]	< 0.073	< 0.043	< 0.051	-	
29	奈良県(桜井市) [Nara] [Sakurai]	< 0.35	< 0.057	< 0.052	-	
30	和歌山県(和歌山市) [Wakayama] [Wakayama]	< 0.19	< 0.049	< 0.053	-	
31	鳥取県(東伯郡) [Tottori] [Tohaku]	< 0.17	< 0.080	< 0.069	-	
32	島根県(松江市) [Shimane] [Matsue]	< 0.11	< 0.041	< 0.031	-	
33	岡山県(岡山市) [Okayama] [Okayama]	< 0.073	< 0.038	< 0.035	-	
34	広島県(広島市) [Hiroshima] [Hiroshima]	< 0.17	< 0.058	< 0.051	-	
35	山口県(山口市) [Yamaguchi] [Yamaguchi]	< 0.35	< 0.062	< 0.064	-	
36	徳島県(徳島市) [Tokushima] [Tokushima]	< 0.23	< 0.076	< 0.068	-	
37	香川県(高松市) [Kagawa] [Takamatsu]	< 0.14	< 0.070	< 0.056	-	
38	愛媛県(八幡浜市) [Ehime] [Yawatahama]	< 0.16	< 0.043	< 0.039	-	
39	高知県(高知市) [Kochi] [Kochi]	< 0.12	< 0.049	< 0.046	-	
40	福岡県(太宰府市) [Fukuoka] [Dazaifu]	< 0.11	< 0.051	< 0.043	-	
41	佐賀県(佐賀市) [Saga] [Saga]	< 0.17	< 0.061	< 0.048	-	
42	長崎県(大村市) [Nagasaki] [Omura]	< 0.13	< 0.085	< 0.067	-	
43	熊本県(宇土市) [Kumamoto] [Uto]	< 0.066	< 0.037	< 0.029	-	
44	大分県(大分市) [Oita] [Oita]	< 0.26	< 0.051	< 0.050	-	
45	宮崎県(宮崎市) [Miyazaki] [Miyazaki]	< 0.055	< 0.047	< 0.038	-	
46	鹿児島県(薩摩川内市) [Kagoshima] [Satsumasendai]	< 0.24	< 0.064	< 0.051	-	
47	沖縄県(うるま市) [Okinawa] [Uruma]	< 0.035	< 0.038	< 0.034	-	

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.]

4. 「< 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 [4. "< XX" means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.]

環境放射能水準調査結果(月間降下物)
 [Readings of environmental radioactivity level by prefecture (Fallout)]
 (R4年11月分 [Nov, 2022])

2022.12.27 [Dec 27, 2022], 2023.5.31追加 [Additional date on May 31, 2023]

	都道府県名 [Prefecture] [City]	放射性物質濃度 [Radioactivity]		MBq/km ² /月 [MBq/km ² /month]		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]	< 0.17	< 0.057	< 0.048	-	
2	青森県(青森市) [Aomori] [Aomori]	< 0.14	< 0.073	< 0.081	-	
3	岩手県(盛岡市) [Iwate] [Morioka]	< 0.53	< 0.063	< 0.062	-	
4	宮城県(仙台市) [Miyagi] [Sendai]	< 0.15	< 0.056	0.15	-	
5	秋田県(秋田市) [Akita] [Akita]	< 0.23	< 0.052	< 0.049	-	
6	山形県(山形市) [Yamagata] [Yamagata]	< 0.18	< 0.057	< 0.054	-	
7	福島県(福島市) [Fukushima] [Fukushima]	< 0.14	0.30	11	-	
8	茨城県(ひたちなか市) [Ibaraki] [Hitachinaka]	< 0.34	< 0.090	0.26	-	
9	栃木県(宇都宮市) [Tochigi] [Utsunomiya]	< 0.30	< 0.067	0.098	-	
10	群馬県(前橋市) [Gunma] [Maebashi]	< 0.10	< 0.070	0.071	-	
11	埼玉県(加須市) [Saitama] [Kazo]	< 0.30	< 0.066	0.084	-	
12	千葉県(市原市) [Chiba] [Ichihara]	< 0.099	< 0.067	0.14	-	
13	東京都(新宿区) [Tokyo] [Shinjuku]	< 0.18	< 0.059	0.13	-	
14	神奈川県(茅ヶ崎市) [Kanagawa] [Chigasaki]	< 0.16	< 0.044	0.086	-	
15	新潟県(新潟市) [Niigata] [Niigata]	< 0.19	< 0.048	< 0.034	-	
16	富山県(射水市) [Toyama] [Imizu]	< 0.077	< 0.034	< 0.028	-	
17	石川県(金沢市) [Ishikawa] [Kanazawa]	< 0.25	< 0.041	< 0.032	-	
18	福井県(福井市) [Fukui] [Fukui]	< 0.12	< 0.056	< 0.040	-	
19	山梨県(甲府市) [Yamanashi] [Kofu]	=	< 0.069	< 0.050	-	機器故障による分析遅延のため、I-131の測定値は評価対象外とした。 [The measurement of I-131 is out of evaluation because the analysis had been delayed due to failure of the instrument.]
20	長野県(長野市) [Nagano] [Nagano]	< 0.19	< 0.071	< 0.059	-	
21	岐阜県(各務原市) [Gifu] [Kakamigahara]	< 0.24	< 0.063	< 0.055	-	
22	静岡県(牧之原市) [Shizuoka] [Makinohara]	< 0.22	< 0.058	< 0.043	-	
23	愛知県(名古屋) [Aichi] [Nagoya]	< 0.12	< 0.043	< 0.038	-	
24	三重県(四日市市) [Mie] [Yokkaichi]	< 0.14	< 0.045	< 0.038	-	
25	滋賀県(大津市) [Shiga] [Otsu]	< 0.29	< 0.055	< 0.045	-	
26	京都府(京都市) [Kyoto] [Kyoto]	< 0.11	< 0.035	< 0.037	-	
27	大阪府(大阪市) [Osaka] [Osaka]	< 0.15	< 0.036	< 0.037	-	
28	兵庫県(加古川市) [Hyogo] [Kakogawa]	< 0.072	< 0.046	< 0.037	-	
29	奈良県(桜井市) [Nara] [Sakurai]	< 0.43	< 0.059	< 0.053	-	
30	和歌山県(和歌山市) [Wakayama] [Wakayama]	< 0.13	< 0.036	< 0.034	-	
31	鳥取県(東伯郡) [Tottori] [Tohaku]	< 0.17	< 0.070	< 0.073	-	
32	島根県(松江市) [Shimane] [Matsue]	< 0.094	< 0.039	< 0.027	-	
33	岡山県(岡山市) [Okayama] [Okayama]	< 0.072	< 0.037	< 0.034	-	
34	広島県(広島市) [Hiroshima] [Hiroshima]	< 0.19	< 0.061	< 0.051	-	
35	山口県(山口市) [Yamaguchi] [Yamaguchi]	< 0.49	< 0.075	< 0.061	-	
36	徳島県(徳島市) [Tokushima] [Tokushima]	< 0.21	< 0.081	< 0.064	-	
37	香川県(高松市) [Kagawa] [Takamatsu]	< 0.12	< 0.072	< 0.063	-	
38	愛媛県(八幡浜市) [Ehime] [Yawatahama]	< 0.086	< 0.046	< 0.039	-	
39	高知県(高知市) [Kochi] [Kochi]	< 0.12	< 0.052	< 0.048	-	
40	福岡県(太宰府市) [Fukuoka] [Dazaifu]	< 0.13	< 0.047	< 0.044	-	
41	佐賀県(佐賀市) [Saga] [Saga]	< 0.24	< 0.054	< 0.050	-	
42	長崎県(大村市) [Nagasaki] [Omura]	< 0.16	< 0.080	< 0.068	-	
43	熊本県(宇土市) [Kumamoto] [Uto]	< 0.060	< 0.039	< 0.032	-	
44	大分県(大分市) [Oita] [Oita]	< 0.35	< 0.046	< 0.048	-	
45	宮崎県(宮崎市) [Miyazaki] [Miyazaki]	< 0.099	< 0.044	< 0.044	-	
46	鹿児島県(薩摩川内市) [Kagoshima] [Satsumasendai]	< 0.55	< 0.065	< 0.055	-	
47	沖縄県(うるま市) [Okinawa] [Uruma]	< 0.034	< 0.037	< 0.030	-	

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.]

4. 「< 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 [4. "< XX" means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.]

環境放射能水準調査結果(月間降下物)
 [Readings of environmental radioactivity level by prefecture (Fallout)]
 (R4年12月分 [Dec, 2022])

2023.1.31 [Jan 31, 2023], 2023.2.17追加 [Additional date on Feb 17, 2023], 2023.5.31追加 [Additional date on May 31, 2023]

	都道府県名 [Prefecture] [City]	放射性物質濃度 [Radioactivity]				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]	MBq/km ² /月 [MBq/km ² /month] その他検出された核種 [Other detected nuclides]	
1	北海道(札幌市) [Hokkaido] [Sapporo]	< 0.18	< 0.052	< 0.043	-	
2	青森県(青森市) [Aomori] [Aomori]	< 0.19	< 0.085	< 0.074	-	
3	岩手県(盛岡市) [Iwate] [Morioka]	< 0.72	< 0.063	0.062	-	
4	宮城県(仙台市) [Miyagi] [Sendai]	< 1.4	< 0.051	0.13	-	
5	秋田県(秋田市) [Akita] [Akita]	< 0.59	< 0.055	0.054	-	
6	山形県(山形市) [Yamagata] [Yamagata]	< 0.18	< 0.064	0.080	-	
7	福島県(福島市) [Fukushima] [Fukushima]	< 0.12	0.089	4.3	-	
8	茨城県(ひたちなか市) [Ibaraki] [Hitachinaka]	< 0.55	< 0.099	0.29	-	
9	栃木県(宇都宮市) [Tochigi] [Utsunomiya]	< 0.22	< 0.065	0.56	-	
10	群馬県(前橋市) [Gunma] [Maebashi]	< 0.099	< 0.067	0.14	-	
11	埼玉県(加須市) [Saitama] [Kazo]	< 0.12	< 0.065	0.10	-	
12	千葉県(市原市) [Chiba] [Ichihara]	< 0.090	< 0.063	0.13	-	
13	東京都(新宿区) [Tokyo] [Shinjuku]	< 0.17	< 0.059	0.083	-	
14	神奈川県(茅ヶ崎市) [Kanagawa] [Chigasaki]	< 0.082	< 0.044	0.061	-	
15	新潟県(新潟市) [Niigata] [Niigata]	< 0.26	< 0.050	< 0.043	-	
16	富山県(射水市) [Toyama] [Imizu]	< 0.22	< 0.035	< 0.034	-	
17	石川県(金沢市) [Ishikawa] [Kanazawa]	< 0.91	< 0.046	< 0.039	-	
18	福井県(福井市) [Fukui] [Fukui]	< 0.41	< 0.058	< 0.046	-	
19	山梨県(甲府市) [Yamanashi] [Kofu]	=	< 0.061	0.12	-	機器故障による分析遅延のため、I-131の測定値は評価対象外とした。 [The measurement of I-131 is out of evaluation because the analysis had been delayed due to failure of the instrument.]
20	長野県(長野市) [Nagano] [Nagano]	< 0.12	< 0.069	< 0.063	-	
21	岐阜県(各務原市) [Gifu] [Kakamigahara]	< 0.10	< 0.059	< 0.054	-	
22	静岡県(牧之原市) [Shizuoka] [Makinohara]	< 0.18	< 0.057	< 0.040	-	
23	愛知県(名古屋) [Aichi] [Nagoya]	< 0.13	< 0.044	< 0.035	-	
24	三重県(四日市市) [Mie] [Yokkaichi]	< 0.14	< 0.045	< 0.042	-	
25	滋賀県(大津市) [Shiga] [Otsu]	< 0.26	< 0.051	< 0.045	-	
26	京都府(京都市) [Kyoto] [Kyoto]	< 0.074	< 0.044	< 0.032	-	
27	大阪府(大阪市) [Osaka] [Osaka]	< 0.037	< 0.039	< 0.033	-	
28	兵庫県(加古川市) [Hyogo] [Kakogawa]	< 0.048	< 0.044	< 0.036	-	
29	奈良県(桜井市) [Nara] [Sakurai]	< 0.30	< 0.099	< 0.053	-	
30	和歌山県(和歌山市) [Wakayama] [Wakayama]	< 0.14	< 0.035	< 0.032	-	
31	鳥取県(東伯郡) [Tottori] [Tohaku]	< 0.21	< 0.081	< 0.073	-	
32	島根県(松江市) [Shimane] [Matsue]	< 0.16	< 0.039	< 0.032	-	
33	岡山県(岡山市) [Okayama] [Okayama]	< 0.093	< 0.038	< 0.045	-	
34	広島県(広島市) [Hiroshima] [Hiroshima]	< 0.21	< 0.060	< 0.053	-	
35	山口県(山口市) [Yamaguchi] [Yamaguchi]	< 0.49	< 0.075	< 0.056	-	
36	徳島県(徳島市) [Tokushima] [Tokushima]	< 0.53	< 0.055	< 0.048	-	
37	香川県(高松市) [Kagawa] [Takamatsu]	< 0.14	< 0.072	< 0.066	-	
38	愛媛県(八幡浜市) [Ehime] [Yawatahama]	< 0.24	< 0.049	< 0.040	-	
39	高知県(高知市) [Kochi] [Kochi]	< 0.11	< 0.049	< 0.049	-	
40	福岡県(太宰府市) [Fukuoka] [Dazaifu]	< 0.25	< 0.051	< 0.040	-	
41	佐賀県(佐賀市) [Saga] [Saga]	< 0.11	< 0.052	< 0.045	-	
42	長崎県(大村市) [Nagasaki] [Omura]	< 0.15	< 0.073	< 0.065	-	
43	熊本県(宇土市) [Kumamoto] [Uto]	< 0.074	< 0.038	< 0.028	-	
44	大分県(大分市) [Oita] [Oita]	< 0.30	< 0.047	< 0.044	-	
45	宮崎県(宮崎市) [Miyazaki] [Miyazaki]	< 0.091	< 0.048	< 0.058	-	
46	鹿児島県(薩摩川内市) [Kagoshima] [Satsumasendai]	< 0.82	< 0.068	< 0.053	-	
47	沖縄県(うるま市) [Okinawa] [Uruma]	< 0.037	< 0.040	< 0.031	-	

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.] **20**

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.]

4. 「< 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 [4. 「< XX」 means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.]

環境放射能水準調査結果(月間降下物)
 [Readings of environmental radioactivity level by prefecture (Fallout)]
 (R5年1月分 [Jan, 2023])

2023.2.28 [Feb 28, 2023], 2023.3.14追加 [Additional date on Mar 14, 2023], 2023.3.31追加 [Additional date on Mar 31, 2023], 2023.5.31追加 [Additional date on May 31, 2023]

	都道府県名 [Prefecture] [City]	放射性物質濃度 [Radioactivity]				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]	< 0.11	< 0.051	< 0.048	-	
2	青森県(青森市) [Aomori] [Aomori]	< 0.22	< 0.060	< 0.056	-	
3	岩手県(盛岡市) [Iwate] [Morioka]	< 0.34	< 0.061	0.056	-	
4	宮城県(仙台市) [Miyagi] [Sendai]	< 0.15	< 0.049	0.16	-	
5	秋田県(秋田市) [Akita] [Akita]	< 0.14	< 0.056	< 0.046	-	
6	山形県(山形市) [Yamagata] [Yamagata]	< 0.12	< 0.053	0.11	-	
7	福島県(福島市) [Fukushima] [Fukushima]	< 0.13	0.36	14	-	
8	茨城県(ひたちなか市) [Ibaraki] [Hitachinaka]	< 0.35	< 0.11	0.46	-	
9	栃木県(宇都宮市) [Tochigi] [Utsunomiya]	< 0.12	< 0.072	0.42	-	
10	群馬県(前橋市) [Gunma] [Maebashi]	< 0.16	< 0.067	0.61	-	
11	埼玉県(加須市) [Saitama] [Kazo]	< 0.12	< 0.076	0.68	-	
12	千葉県(市原市) [Chiba] [Ichihara]	< 0.097	< 0.070	0.29	-	
13	東京都(新宿区) [Tokyo] [Shinjuku]	< 0.075	< 0.059	0.81	-	
14	神奈川県(茅ヶ崎市) [Kanagawa] [Chigasaki]	< 0.11	< 0.044	0.14	-	
15	新潟県(新潟市) [Niigata] [Niigata]	< 0.19	< 0.049	< 0.036	-	
16	富山県(射水市) [Toyama] [Imizu]	< 0.10	< 0.033	< 0.032	-	
17	石川県(金沢市) [Ishikawa] [Kanazawa]	< 0.74	< 0.048	< 0.037	-	
18	福井県(福井市) [Fukui] [Fukui]	< 0.23	< 0.063	< 0.044	-	
19	山梨県(甲府市) [Yamanashi] [Kofu]	=	< 0.061	0.11	-	機器故障による分析遅延のため、I-131の測定値は評価対象外とした。 [The measurement of I-131 is out of evaluation because the analysis had been delayed due to failure of the instrument.]
20	長野県(長野市) [Nagano] [Nagano]	< 0.14	< 0.072	< 0.063	-	
21	岐阜県(各務原市) [Gifu] [Kakamigahara]	< 0.14	< 0.077	< 0.068	-	
22	静岡県(牧之原市) [Shizuoka] [Makinohara]	< 0.15	< 0.058	< 0.044	-	
23	愛知県(名古屋) [Aichi] [Nagoya]	< 0.078	< 0.043	< 0.035	-	
24	三重県(四日市市) [Mie] [Yokkaichi]	< 0.10	< 0.044	< 0.041	-	
25	滋賀県(大津市) [Shiga] [Otsu]	< 0.25	< 0.053	< 0.042	-	
26	京都府(京都市) [Kyoto] [Kyoto]	< 0.071	< 0.038	< 0.036	-	
27	大阪府(大阪市) [Osaka] [Osaka]	< 0.043	< 0.035	< 0.032	-	
28	兵庫県(加古川市) [Hyogo] [Kakogawa]	< 0.063	< 0.045	< 0.036	-	
29	奈良県(桜井市) [Nara] [Sakurai]	< 0.45	< 0.059	< 0.053	-	
30	和歌山県(和歌山市) [Wakayama] [Wakayama]	< 0.14	< 0.034	< 0.032	-	
31	鳥取県(東伯郡) [Tottori] [Tohaku]	< 0.24	< 0.081	< 0.073	-	
32	島根県(松江市) [Shimane] [Matsue]	< 0.33	< 0.041	0.063	-	
33	岡山県(岡山市) [Okayama] [Okayama]	< 0.061	< 0.041	< 0.047	-	
34	広島県(広島市) [Hiroshima] [Hiroshima]	< 0.20	< 0.064	< 0.052	-	
35	山口県(山口市) [Yamaguchi] [Yamaguchi]	< 0.38	< 0.077	< 0.062	-	
36	徳島県(徳島市) [Tokushima] [Tokushima]	< 0.16	< 0.056	< 0.047	-	
37	香川県(高松市) [Kagawa] [Takamatsu]	< 0.19	< 0.071	< 0.062	-	
38	愛媛県(八幡浜市) [Ehime] [Yawatahama]	< 0.10	< 0.044	< 0.040	-	
39	高知県(高知市) [Kochi] [Kochi]	< 0.16	< 0.053	< 0.046	-	
40	福岡県(太宰府市) [Fukuoka] [Dazaifu]	< 0.15	< 0.047	0.052	-	
41	佐賀県(佐賀市) [Saga] [Saga]	< 1.49	< 0.048	< 0.041	-	
42	長崎県(大村市) [Nagasaki] [Omura]	< 0.23	< 0.079	< 0.065	-	
43	熊本県(宇土市) [Kumamoto] [Uto]	< 0.10	< 0.044	< 0.030	-	
44	大分県(大分市) [Oita] [Oita]	< 0.23	< 0.049	< 0.049	-	
45	宮崎県(宮崎市) [Miyazaki] [Miyazaki]	< 0.083	< 0.043	< 0.043	-	
46	鹿児島県(薩摩川内市) [Kagoshima] [Satsumasenda]	< 0.73	< 0.057	< 0.055	-	
47	沖縄県(うるま市) [Okinawa] [Uruma]	< 0.034	< 0.039	< 0.031	-	

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.] **21**
 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.]
 4. < 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 [4. < XX " means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.]

環境放射能水準調査結果(月間降下物)
 [Readings of environmental radioactivity level by prefecture (Fallout)]
 (R5年3月分 [Mar. 2023])

2023.4.28 [Apr 28, 2023]

	都道府県名 [Prefecture] [City]	放射性物質濃度 [Radioactivity]		MBq/km ² /月 [MBq/km ² /month]		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]	< 0.12	< 0.059	< 0.050	-	
2	青森県(青森市) [Aomori] [Aomori]	< 0.11	< 0.059	< 0.050	-	
3	岩手県(盛岡市) [Iwate] [Morioka]	< 0.69	< 0.071	0.18	-	
4	宮城県(仙台市) [Miyagi] [Sendai]	< 0.12	< 0.052	0.75	-	
5	秋田県(秋田市) [Akita] [Akita]	< 0.12	< 0.052	0.054	-	
6	山形県(山形市) [Yamagata] [Yamagata]	< 0.15	< 0.066	0.23	-	
7	福島県(福島市) [Fukushima] [Fukushima]	< 0.15	0.22	10	-	
8	茨城県(ひたちなか市) [Ibaraki] [Hitachinaka]	< 0.76	< 0.11	0.99	-	
9	栃木県(宇都宮市) [Tochigi] [Utsunomiya]	< 0.60	< 0.078	0.43	-	
10	群馬県(前橋市) [Gunma] [Maebashi]	< 0.23	< 0.076	0.56	-	
11	埼玉県(加須市) [Saitama] [Kazo]	< 0.10	< 0.081	0.77	-	
12	千葉県(市原市) [Chiba] [Ichihara]	< 0.10	< 0.062	0.28	-	
13	東京都(新宿区) [Tokyo] [Shinjuku]	< 0.16	< 0.061	0.63	-	
14	神奈川県(茅ヶ崎市) [Kanagawa] [Chigasaki]	< 0.012	< 0.046	0.14	-	
15	新潟県(新潟市) [Niigata] [Niigata]	< 0.10	< 0.046	< 0.038	-	
16	富山県(射水市) [Toyama] [Imizu]	< 0.089	< 0.033	< 0.032	-	
17	石川県(金沢市) [Ishikawa] [Kanazawa]	< 0.42	< 0.043	< 0.037	-	
18	福井県(福井市) [Fukui] [Fukui]	< 0.20	< 0.060	< 0.049	-	
19	山梨県(甲府市) [Yamanashi] [Kofu]	< 0.37	< 0.064	< 0.053	-	
20	長野県(長野市) [Nagano] [Nagano]	< 0.16	< 0.070	< 0.063	-	
21	岐阜県(各務原市) [Gifu] [Kakamigahara]	< 0.15	< 0.075	< 0.070	-	
22	静岡県(牧之原市) [Shizuoka] [Makinohara]	< 0.15	< 0.053	< 0.047	-	
23	愛知県(名古屋市中区) [Aichi] [Nagoya]	< 0.095	< 0.044	< 0.035	-	
24	三重県(四日市市) [Mie] [Yokkaichi]	< 0.10	< 0.046	< 0.041	-	
25	滋賀県(大津市) [Shiga] [Otsu]	< 0.29	< 0.050	< 0.041	-	
26	京都府(京都市) [Kyoto] [Kyoto]	< 0.093	< 0.044	< 0.036	-	
27	大阪府(大阪市) [Osaka] [Osaka]	< 0.079	< 0.036	< 0.032	-	
28	兵庫県(加古川市) [Hyogo] [Kakogawa]	< 0.053	< 0.046	< 0.036	-	
29	奈良県(桜井市) [Nara] [Sakurai]	< 0.38	< 0.060	< 0.055	-	
30	和歌山県(和歌山市) [Wakayama] [Wakayama]	< 0.17	< 0.034	< 0.034	-	
31	鳥取県(東伯耆郡) [Tottori] [Tohaku]	< 0.11	< 0.081	< 0.069	-	
32	島根県(松江市) [Shimane] [Matsue]	< 0.14	< 0.038	< 0.029	-	
33	岡山県(岡山市) [Okayama] [Okayama]	< 0.050	< 0.038	< 0.033	-	
34	広島県(広島市) [Hiroshima] [Hiroshima]	< 0.19	< 0.047	< 0.042	-	
35	山口県(山口市) [Yamaguchi] [Yamaguchi]	< 0.31	< 0.079	< 0.066	-	
36	徳島県(徳島市) [Tokushima] [Tokushima]	< 0.19	< 0.055	< 0.047	-	
37	香川県(高松市) [Kagawa] [Takamatsu]	< 0.14	< 0.077	< 0.060	-	
38	愛媛県(八幡浜市) [Ehime] [Yawatahama]	< 0.096	< 0.043	< 0.038	-	
39	高知県(高知市) [Kochi] [Kochi]	< 0.17	< 0.054	< 0.050	-	
40	福岡県(太宰府市) [Fukuoka] [Dazaifu]	< 0.13	< 0.053	< 0.045	-	
41	佐賀県(佐賀市) [Saga] [Saga]	< 0.29	< 0.048	< 0.043	-	
42	長崎県(大村市) [Nagasaki] [Omura]	< 0.19	< 0.086	< 0.061	-	
43	熊本県(宇土市) [Kumamoto] [Uto]	< 0.093	< 0.040	< 0.029	-	
44	大分県(大分市) [Oita] [Oita]	< 0.31	< 0.050	< 0.050	-	
45	宮崎県(宮崎市) [Miyazaki] [Miyazaki]	< 0.081	< 0.050	< 0.042	-	
46	鹿児島県(薩摩川内市) [Kagoshima] [Satsumasendai]	< 0.50	< 0.062	< 0.083	-	
47	沖縄県(うるま市) [Okinawa] [Uruma]	< 0.036	< 0.039	< 0.032	-	

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.]
 4. 「< 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 [4. 「< XX」 means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.]

環境放射能水準調査結果(月間降下物)
 [Readings of environmental radioactivity level by prefecture (Fallout)]
 (R5年4月分 [Apr. 2023])

2023.5.31 [May 31, 2023], 2023.6.6追加 [Additional date on Jun 6, 2023]

	都道府県名 [Prefecture] [City]	放射性物質濃度 [Radioactivity]		MBq/km ² /月 [MBq/km ² /month]		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]	< 0.22	< 0.059	0.086	-	
2	青森県(青森市) [Aomori] [Aomori]	< 0.12	< 0.059	0.080	-	
3	岩手県(盛岡市) [Iwate] [Morioka]	< 0.84	< 0.067	0.17	-	
4	宮城県(仙台市) [Miyagi] [Sendai]	< 0.14	< 0.055	1.1	-	
5	秋田県(秋田市) [Akita] [Akita]	< 0.15	< 0.054	0.073	-	
6	山形県(山形市) [Yamagata] [Yamagata]	< 0.15	< 0.069	0.29	-	
7	福島県(福島市) [Fukushima] [Fukushima]	< 0.24	0.18	8.1	-	
8	茨城県(ひたちなか市) [Ibaraki] [Hitachinaka]	< 0.48	< 0.11	1.0	-	
9	栃木県(宇都宮市) [Tochigi] [Utsunomiya]	< 0.51	< 0.074	0.56	-	
10	群馬県(前橋市) [Gunma] [Maebashi]	< 0.14	< 0.070	0.36	-	
11	埼玉県(加須市) [Saitama] [Kazo]	< 0.17	< 0.077	0.17	-	
12	千葉県(市原市) [Chiba] [Ichihara]	< 0.11	< 0.040	0.21	-	
13	東京都(新宿区) [Tokyo] [Shinjuku]	< 0.11	< 0.042	0.41	-	
14	神奈川県(茅ヶ崎市) [Kanagawa] [Chigasaki]	< 0.092	< 0.044	0.11	-	
15	新潟県(新潟市) [Niigata] [Niigata]	< 0.15	< 0.050	< 0.039	-	
16	富山県(射水市) [Toyama] [Imizu]	< 0.078	< 0.033	0.042	-	
17	石川県(金沢市) [Ishikawa] [Kanazawa]	< 0.66	< 0.044	< 0.033	-	
18	福井県(福井市) [Fukui] [Fukui]	< 0.15	< 0.057	< 0.047	-	
19	山梨県(甲府市) [Yamanashi] [Kofu]	< 0.36	< 0.068	0.10	-	
20	長野県(長野市) [Nagano] [Nagano]	< 0.16	< 0.073	< 0.065	-	
21	岐阜県(各務原市) [Gifu] [Kakamigahara]	< 0.36	< 0.081	< 0.072	-	
22	静岡県(牧之原市) [Shizuoka] [Makinohara]	< 0.38	< 0.054	0.070	-	
23	愛知県(名古屋) [Aichi] [Nagoya]	< 0.21	< 0.047	< 0.035	-	
24	三重県(四日市市) [Mie] [Yokkaichi]	< 0.33	< 0.052	< 0.047	-	
25	滋賀県(大津市) [Shiga] [Otsu]	< 0.50	< 0.057	< 0.047	-	
26	京都府(京都市) [Kyoto] [Kyoto]	< 0.18	< 0.043	< 0.034	-	
27	大阪府(大阪市) [Osaka] [Osaka]	< 0.094	< 0.040	< 0.034	-	
28	兵庫県(加古川市) [Hyogo] [Kakogawa]	< 0.11	< 0.047	< 0.038	-	
29	奈良県(桜井市) [Nara] [Sakurai]	< 0.51	< 0.059	< 0.051	-	
30	和歌山県(和歌山市) [Wakayama] [Wakayama]	< 0.94	< 0.063	< 0.052	-	
31	鳥取県(東伯郡) [Tottori] [Tohaku]	< 0.17	< 0.081	< 0.073	-	
32	島根県(松江市) [Shimane] [Matsue]	< 0.23	< 0.038	0.053	-	
33	岡山県(岡山市) [Okayama] [Okayama]	< 0.17	< 0.041	< 0.033	-	
34	広島県(広島市) [Hiroshima] [Hiroshima]	< 0.74	< 0.062	< 0.052		測定結果が到着 [Measurement results arrived.]
35	山口県(山口市) [Yamaguchi] [Yamaguchi]	< 0.97	< 0.073	< 0.065	-	
36	徳島県(徳島市) [Tokushima] [Tokushima]	< 0.27	< 0.057	0.053	-	
37	香川県(高松市) [Kagawa] [Takamatsu]	< 0.17	< 0.073	< 0.085	-	
38	愛媛県(八幡浜市) [Ehime] [Yawatahama]	< 0.32	< 0.044	< 0.040	-	
39	高知県(高知市) [Kochi] [Kochi]	< 0.37	< 0.059	< 0.047	-	
40	福岡県(太宰府市) [Fukuoka] [Dazaifu]	< 0.20	< 0.053	< 0.044	-	
41	佐賀県(佐賀市) [Saga] [Saga]	< 0.36	< 0.050	< 0.042	-	
42	長崎県(大村市) [Nagasaki] [Omura]	< 0.30	< 0.085	< 0.068	-	
43	熊本県(宇土市) [Kumamoto] [Uto]	< 0.15	< 0.054	< 0.034	-	
44	大分県(大分市) [Oita] [Oita]	< 0.35	< 0.053	< 0.057	-	
45	宮崎県(宮崎市) [Miyazaki] [Miyazaki]	< 0.15	< 0.054	< 0.040	-	
46	鹿児島県(薩摩川内市) [Kagoshima] [Satsumasendai]	< 0.71	< 0.061	< 0.056	-	
47	沖縄県(うるま市) [Okinawa] [Uruma]	< 0.26	< 0.054	< 0.043		測定結果が到着 [Measurement results arrived.]

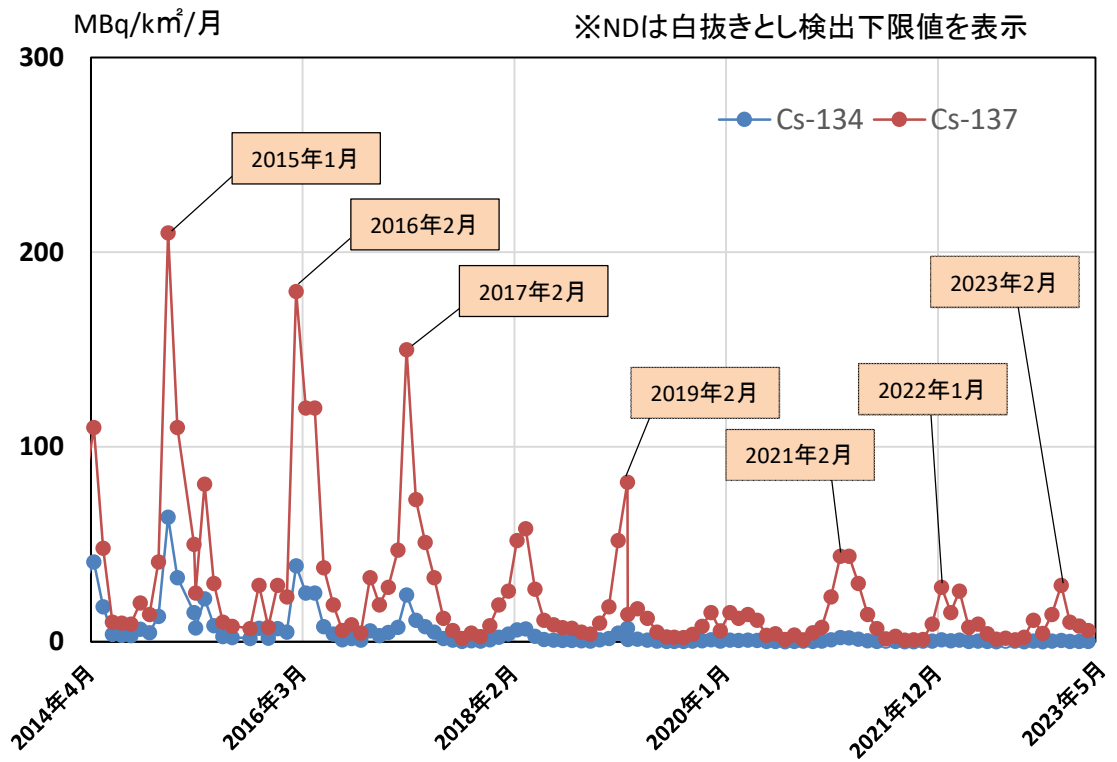
1. 原子力規制委員会が各都道府県等からの報告に基づき作成 [1. The table was made by Nuclear Regulation Authority, based on the reports from prefectures.]
 2. 1ヶ月間採取し続けた降下物を測定した結果 [2. Measurements of fallout collected during the month.]
 3. 検出下限値は試料及び測定状況により、都道府県によって異なる [3. The minimum detected activity of ¹³¹I, ¹³⁴Cs and ¹³⁷Cs, contingent on samples or measurement conditions, are different for each prefecture.]
 4. 「< 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 [4. 「< XX」 means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.]

環境放射能水準調査結果(月間降下物)
 [Readings of environmental radioactivity level by prefecture (Fallout)]
 (R5年5月分 [May, 2023])

2023.6.30 [Jun 30, 2023], 2023.7.5追加 [Additional date on Jul 5, 2023]

	都道府県名 [Prefecture] [City]	放射性物質濃度 [Radioactivity]		MBq/km ² /月 [MBq/km ² /month]		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]	< 0.090	< 0.051	< 0.048	-	
2	青森県(青森市) [Aomori] [Aomori]	< 0.092	< 0.053	< 0.051	-	
3	岩手県(盛岡市) [Iwate] [Morioka]	< 0.67	< 0.075	0.24	-	
4	宮城県(仙台市) [Miyagi] [Sendai]	< 0.15	< 0.047	0.38	-	
5	秋田県(秋田市) [Akita] [Akita]	< 0.19	< 0.053	0.061	-	
6	山形県(山形市) [Yamagata] [Yamagata]	< 0.097	< 0.071	0.17	-	
7	福島県(福島市) [Fukushima] [Fukushima]	< 0.26	0.18	5.8	-	
8	茨城県(ひたちなか市) [Ibaraki] [Hitachinaka]	< 0.56	< 0.11	0.56	-	
9	栃木県(宇都宮市) [Tochigi] [Utsunomiya]	< 0.58	< 0.072	0.22	-	
10	群馬県(前橋市) [Gunma] [Maebashi]	< 0.12	< 0.079	0.16	-	
11	埼玉県(加須市) [Saitama] [Kazo]	< 0.14	< 0.074	0.17	-	
12	千葉県(市原市) [Chiba] [Ichihara]	< 0.10	< 0.048	0.34	-	
13	東京都(新宿区) [Tokyo] [Shinjuku]	< 0.15	< 0.044	0.49	-	
14	神奈川県(茅ヶ崎市) [Kanagawa] [Chigasaki]	< 0.16	< 0.046	0.095	-	
15	新潟県(新潟市) [Niigata] [Niigata]	< 0.15	< 0.046	< 0.035	-	
16	富山県(射水市) [Toyama] [Imizu]	< 0.096	< 0.032	< 0.031	-	
17	石川県(金沢市) [Ishikawa] [Kanazawa]	< 0.27	< 0.044	< 0.033	-	
18	福井県(福井市) [Fukui] [Fukui]	< 0.14	< 0.052	< 0.065	-	
19	山梨県(甲府市) [Yamanashi] [Kofu]	< 0.24	< 0.063	< 0.055	-	
20	長野県(長野市) [Nagano] [Nagano]	< 0.34	< 0.072	< 0.066	-	
21	岐阜県(各務原市) [Gifu] [Kakamigahara]	< 0.24	< 0.076	< 0.059	-	
22	静岡県(牧之原市) [Shizuoka] [Makinohara]	< 0.23	< 0.055	< 0.042	-	
23	愛知県(名古屋) [Aichi] [Nagoya]	< 0.096	< 0.044	< 0.037	-	
24	三重県(四日市市) [Mie] [Yokkaichi]	< 0.15	< 0.050	< 0.044	-	
25	滋賀県(大津市) [Shiga] [Otsu]	< 0.28	< 0.053	< 0.048	-	
26	京都府(京都市) [Kyoto] [Kyoto]	< 0.15	< 0.041	< 0.033	-	
27	大阪府(大阪市) [Osaka] [Osaka]	< 0.16	< 0.035	< 0.036	-	
28	兵庫県(加古川市) [Hyogo] [Kakogawa]	< 0.077	< 0.046	< 0.035	-	
29	奈良県(桜井市) [Nara] [Sakurai]	< 0.48	< 0.060	< 0.052	-	
30	和歌山県(和歌山市) [Wakayama] [Wakayama]	< 0.55	< 0.040	< 0.033	-	
31	鳥取県(東伯郡) [Tottori] [Tohaku]	< 0.17	< 0.081	< 0.073	-	
32	島根県(松江市) [Shimane] [Matsue]	< 0.17	< 0.040	< 0.030	-	
33	岡山県(岡山市) [Okayama] [Okayama]	< 0.077	< 0.040	< 0.033	-	
34	広島県(広島市) [Hiroshima] [Hiroshima]	< 0.52	< 0.057	< 0.050	-	測定結果が到着 [Measurement results arrived.]
35	山口県(山口市) [Yamaguchi] [Yamaguchi]	< 1.1	< 0.080	< 0.061	-	
36	徳島県(徳島市) [Tokushima] [Tokushima]	< 0.22	< 0.052	< 0.043	-	
37	香川県(高松市) [Kagawa] [Takamatsu]	< 0.13	< 0.069	< 0.065	-	
38	愛媛県(八幡浜市) [Ehime] [Yawatahama]	< 0.25	< 0.043	< 0.040	-	
39	高知県(高知市) [Kochi] [Kochi]	< 0.23	< 0.056	< 0.047	-	
40	福岡県(太宰府市) [Fukuoka] [Dazaifu]	< 0.12	< 0.052	< 0.040	-	
41	佐賀県(佐賀市) [Saga] [Saga]	< 0.39	< 0.050	< 0.040	-	
42	長崎県(大村市) [Nagasaki] [Omura]	< 0.076	< 0.083	< 0.097	-	
43	熊本県(宇土市) [Kumamoto] [Uto]	< 0.13	< 0.040	< 0.033	-	
44	大分県(大分市) [Oita] [Oita]	< 0.79	< 0.051	< 0.048	-	
45	宮崎県(宮崎市) [Miyazaki] [Miyazaki]	< 0.11	< 0.048	< 0.043	-	
46	鹿児島県(薩摩川内市) [Kagoshima] [Satsumasendai]	< 0.70	< 0.068	< 0.056	-	
47	沖縄県(うるま市) [Okinawa] [Uruma]	< 0.18	< 0.053	< 0.039	-	測定結果が到着 [Measurement results arrived.]

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.]
 4. 「< 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 [4. 「< XX」 means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.]



福島県 (福島市) 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5年5月22日

Radioactivity concentration in the seawater near Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: May 22, 2023

令和5年6月27日
 Jun 27, 2023

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137	H-3	全α (gross α)	全β ^{※2} (gross β)	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
		放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)							
T-1	2023/2/6 8:15	0.0017	0.051	0.55	< 1.7	11	0.0062		
	2023/2/13 7:35	0.0022	0.081						
	2023/2/20 7:53	< 0.0012	0.034						
	2023/2/27 7:56	< 0.0011	0.011						
	2023/3/6 8:05	0.0015	0.070	< 0.31	< 2.2	11	0.010		
	2023/3/13 7:53	0.0019	0.089						
	2023/3/20 7:37	0.0026	0.11						
	2023/3/27 7:46	< 0.0012	0.044						
	2023/4/3 8:46	< 0.0013	0.041	< 0.30	< 2.2	9.5	0.0059	< 0.0000047	< 0.0000047
	2023/4/10 8:05	0.0019	0.086						
	2023/4/17 7:45	< 0.0013	0.060						
	2023/4/24 8:25	0.0028	0.11						
	2023/5/1 8:00	0.0017	0.081	0.29	< 2.6	12	0.027		
	2023/5/10 8:35	< 0.0012	0.037						
2023/5/15 8:20	< 0.0012	0.034							
2023/5/22 7:55	< 0.0013	0.055							
※3 T-2	2023/2/6 7:45	< 0.0012	0.0080	< 0.30	< 1.7	12	0.0010		
	2023/2/13 8:35	< 0.0012	0.011						
	2023/2/20 6:40	< 0.0011	0.011						
	2023/2/27 7:20	< 0.0012	0.012						
	2023/3/6 7:26	< 0.0012	0.011	< 0.31	< 2.2	9.3	0.00079		
	2023/3/13 7:25	< 0.0011	0.019						
	2023/3/20 8:50	0.0021	0.11						
	2023/3/27 8:30	0.0062	0.29						
	2023/4/3 7:40	< 0.0012	0.014	< 0.30	< 2.2	13	0.00090	< 0.0000048	< 0.0000048
	2023/4/10 8:45	< 0.0011	0.024						
	2023/4/17 8:10	< 0.0012	0.018						
	2023/4/24 8:15	< 0.0012	0.020						
	2023/5/1 6:45	< 0.0012	0.029	< 0.27	< 2.6	12	0.0014		
	2023/5/10 8:35	0.0029	0.15						
2023/5/15 8:40	0.0016	0.081							
2023/5/22 8:30	0.0013	0.059							

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.

* 「< 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.

* 採取場所の緯度経度はURLを参照。(https://radioactivity.nra.go.jp/ja/contents/17000/16507/view.html)

* Refer to the URL for the latitude and longitude of the sampling points. (https://radioactivity.nra.go.jp/ja/contents/17000/16507/view.html)

※1 東京電力ホールディングス株の発表 (https://www.tepco.co.jp/decommission/data/analysis/index-j.html)

※1 Press release of TEPCO (https://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.html)

※2 分析方法: 蒸発乾固法

※2 Analytical method: Evaporation drying method

※3 試料採取作業の安全確保ができないため、令和3年12月17日より採取場所を1~4号機放水口から南側に約1300mの地点に一時的に変更。

※3 Because of ensuring safety in sampling operation, sampling point has been moved to approximately 1300 m south from discharge outlet of Fukushima Dai-ichi NPP (unit 1 to 4) temporarily since Dec. 17, 2021.

参考

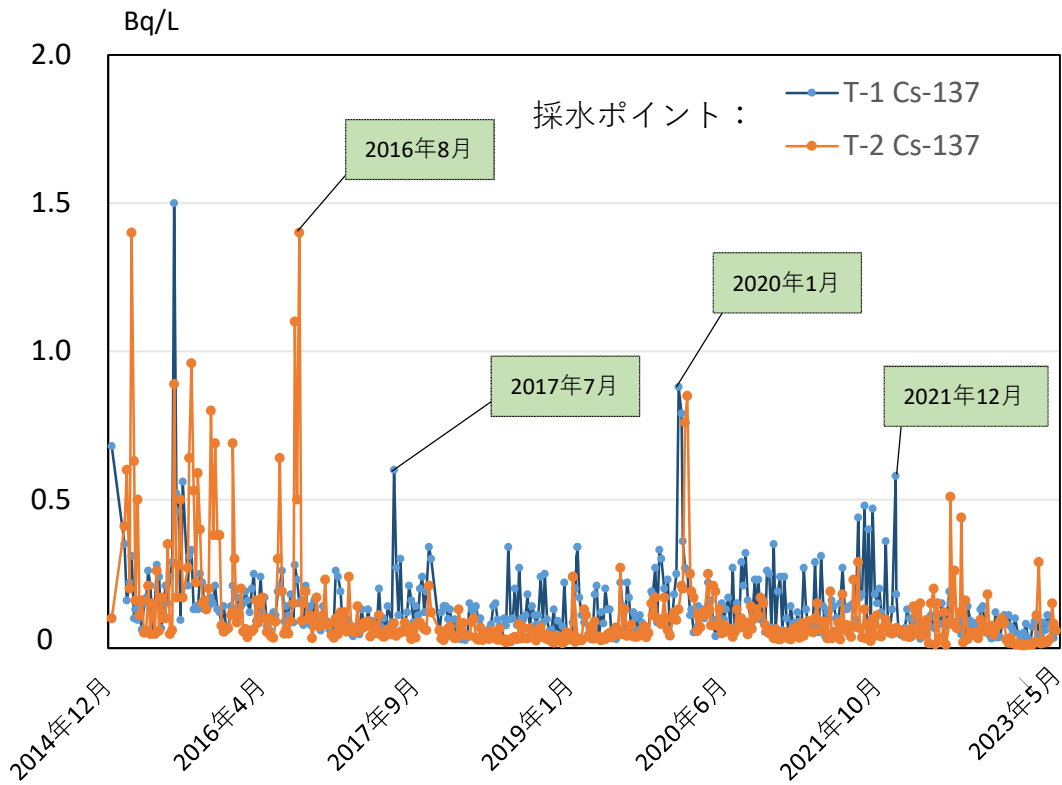
reference

福島第一原発事故以前の海水のモニタリング結果:

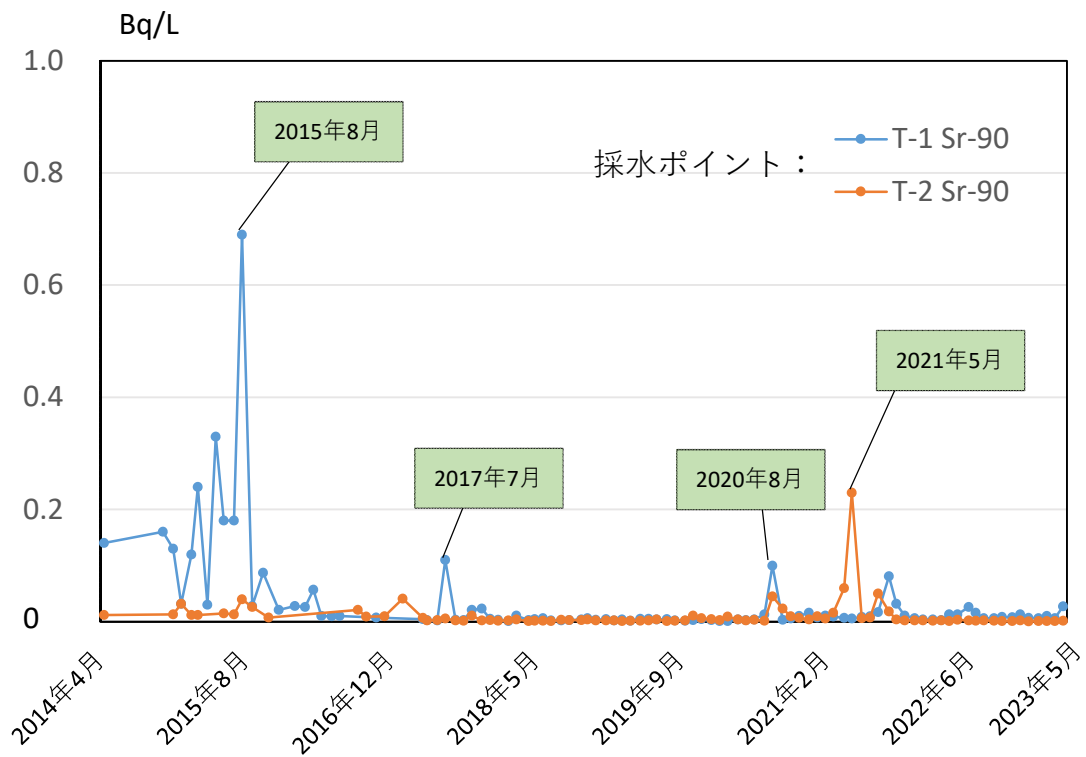
(https://radioactivity.nra.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf)

Results of radiation monitoring before the accident at TEPCO's Fukushima Dai-ichi NPP Nuclear Power Station.

(https://radioactivity.nra.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5年5月20日
(Sampling Date: May 20, 2023)

令和5年6月27日
Jun 27, 2023

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

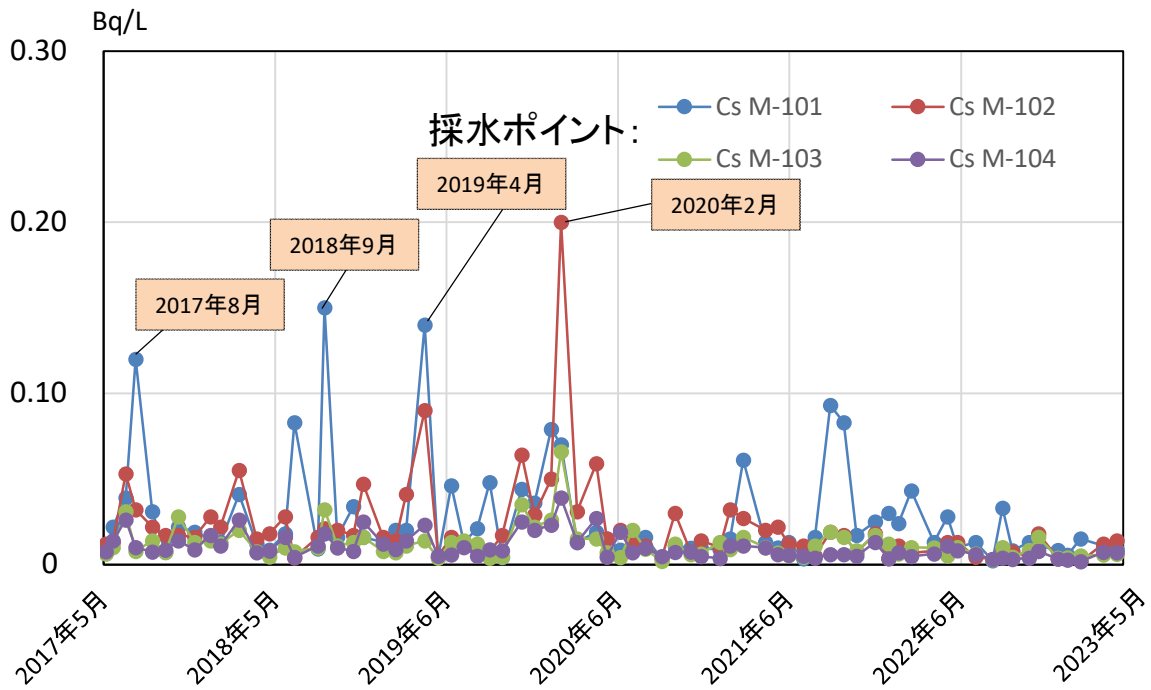
採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	採取深度 Sampling Depth (m)	Cs-134	Cs-137	Sr-90	H-3
			放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)			
M-101	2022/6/10	0.5	< 0.00052	0.010	0.00080	0.15
	2022/7/20	0.5	< 0.00046	0.013	0.0013	0.18
	2022/8/25	0.5	< 0.00053	0.0024	0.00085	0.11
	2022/9/16	0.5	0.00098	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	0.0010	0.14
	2022/12/2	0.5	< 0.00048	0.011	0.00076	0.053
	2023/1/13	0.5	< 0.00048	0.0083	0.00077	< 0.042
	2023/2/3	0.5	< 0.00037	0.0055	0.0010	0.062
	2023/3/3	0.5	< 0.00048	0.015	0.00092	0.067
	2023/4/21	0.5	< 0.00046	0.011		
2023/5/20	0.5	< 0.00049	0.0086			
M-102	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	0.00088	0.098
	2022/12/2	0.5	0.00061	0.018	0.00098	0.12
	2023/1/13	0.5	< 0.00054	0.0036	0.00083	< 0.039
	2023/2/3	0.5	< 0.00050	0.0031	0.00081	0.069
	2023/3/3	0.5	< 0.00050	0.0019	0.0010	0.069
	2023/4/21	0.5	< 0.00046	0.012		
2023/5/20	0.5	< 0.00051	0.014			
M-103	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	0.00089	0.13
	2022/12/2	0.5	< 0.00054	0.016	0.0012	0.079
	2023/1/13	0.5	< 0.00046	0.0039	0.00079	< 0.037
	2023/2/3	0.5	< 0.00043	0.0040	0.00072	0.058
	2023/3/3	0.5	< 0.00046	0.0052	0.00098	0.066
	2023/4/21	0.5	< 0.00046	0.0056		
2023/5/20	0.5	< 0.00048	0.0060			
M-104	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	0.00098	0.087
	2022/12/2	0.5	< 0.00051	0.0077	0.00089	0.078
	2023/1/13	0.5	< 0.00046	0.0032	0.00097	0.052
	2023/2/3	0.5	< 0.00033	0.0027	0.00089	0.063
	2023/3/3	0.5	< 0.00041	0.0018	0.00094	< 0.047
	2023/4/21	0.5	< 0.00046	0.0071		
2023/5/20	0.5	< 0.00048	0.0070			

- * 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).

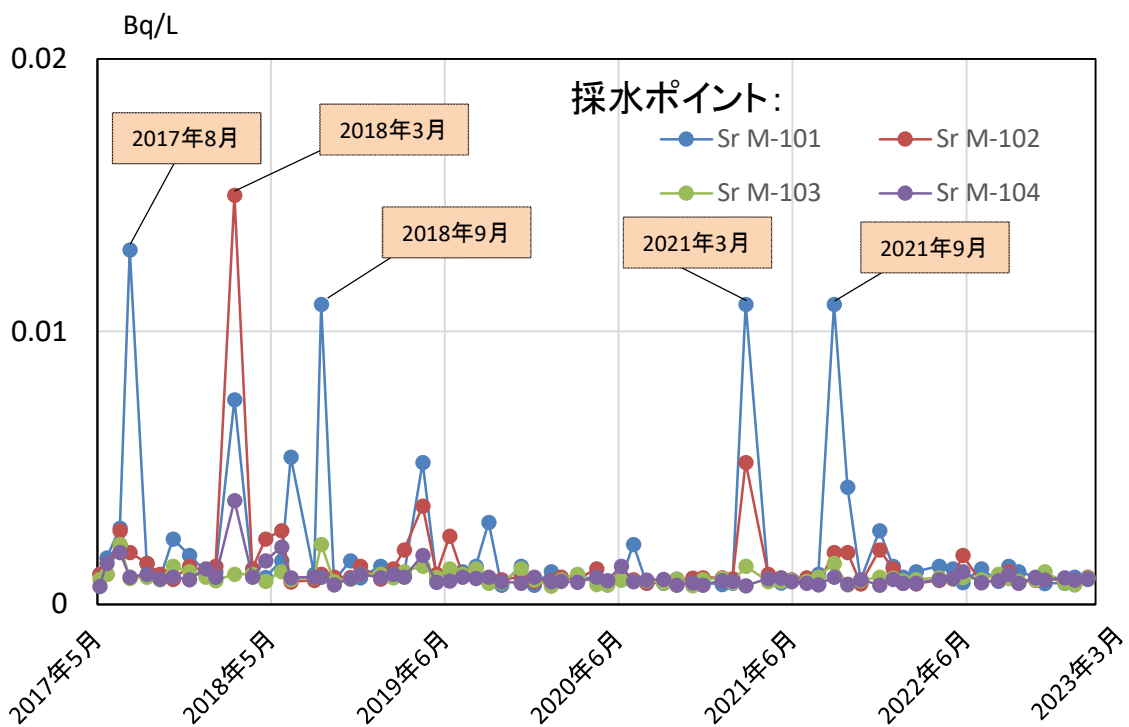
- * 「< XX」は、放射性物質濃度が検出下限値(XX)未満であることを表す。
- * “< XX ” means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

- * 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.nra.go.jp/ja/contents/17000/16507/view.html>



原子力規制委員会 調査 近傍海域 海水Cs-137濃度推移

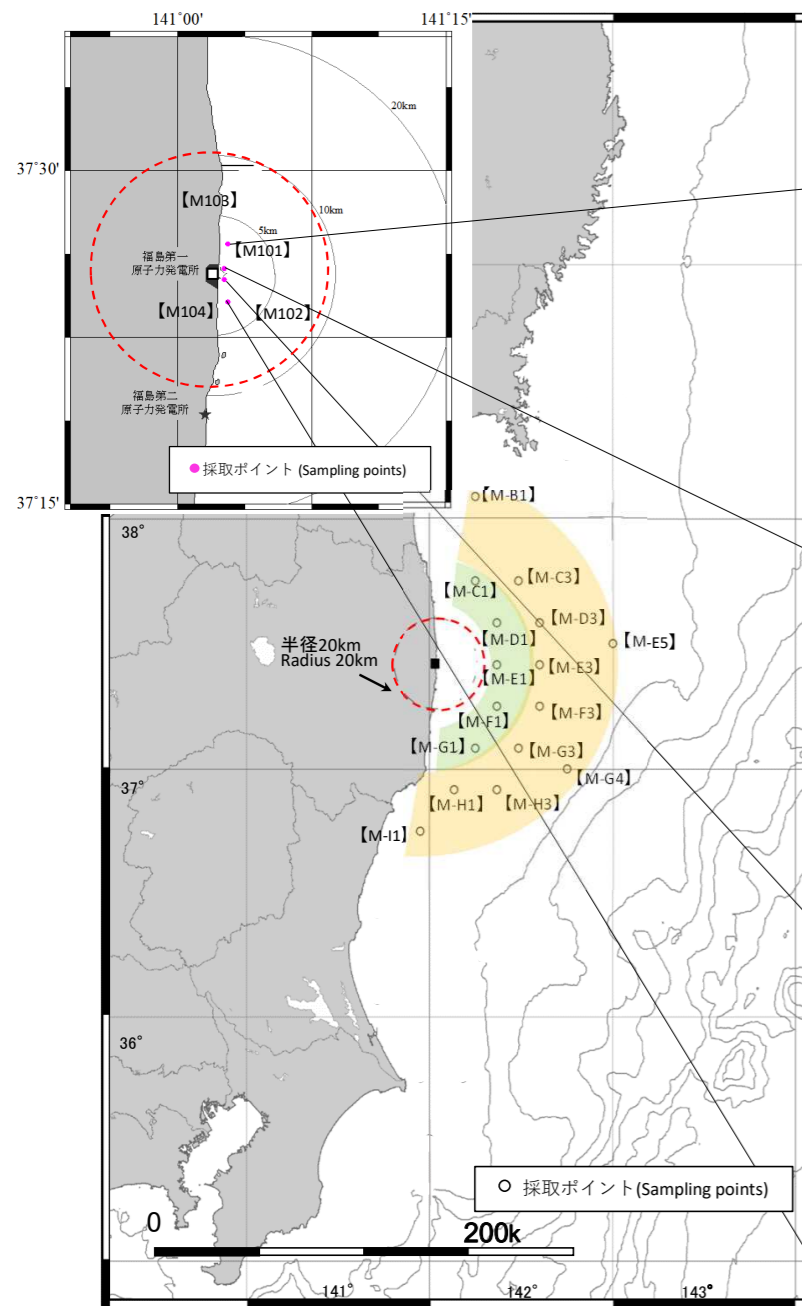


原子力規制委員会 調査 近傍海域 海水 Sr-90濃度推移

海水中トリチウム濃度の推移

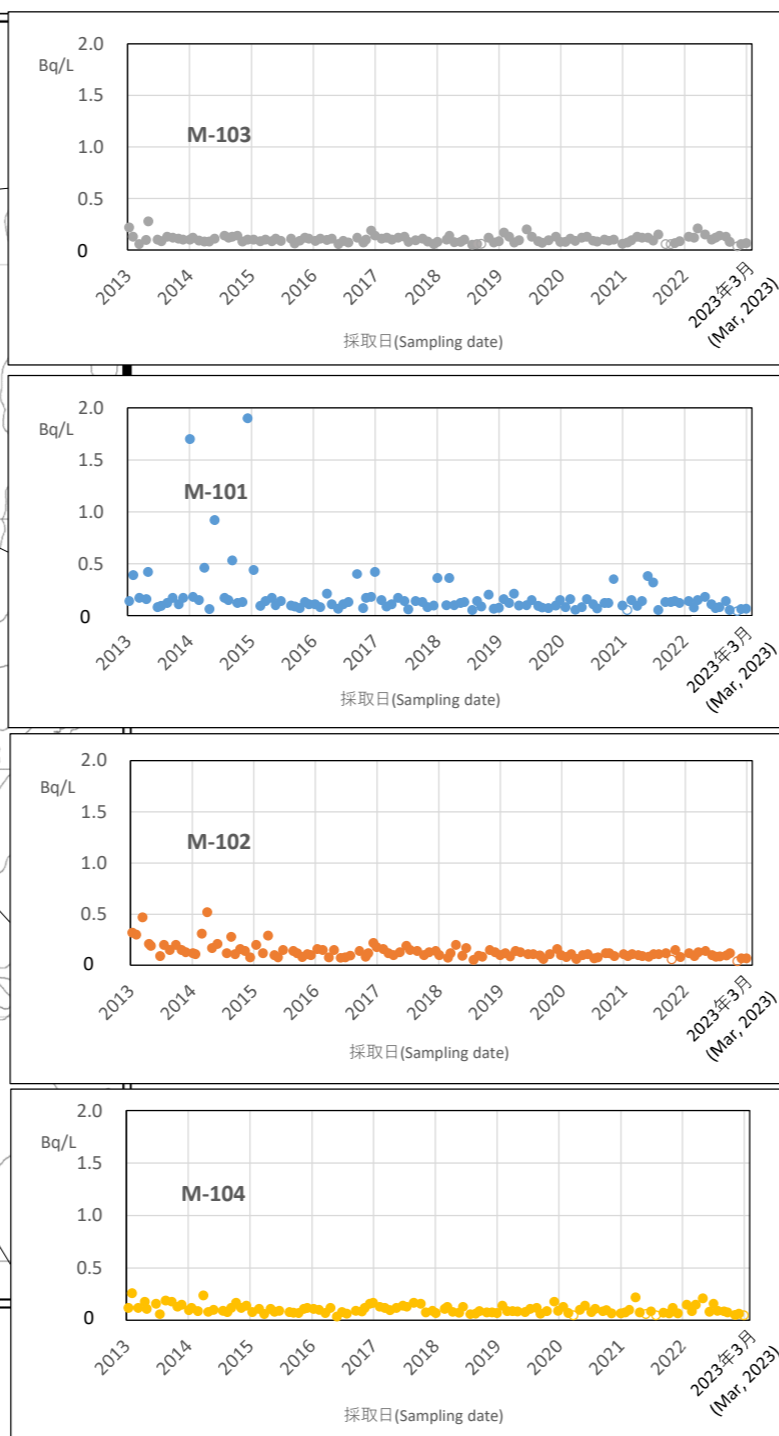
Concentration ranges of Tritium in sea-water near of Fukushima Daiichi NPP

近傍海域 (~3km)



福島第一発電所近傍における海水採取場所
Seawater sampling points near of Fukushima Dai-ichi NPP

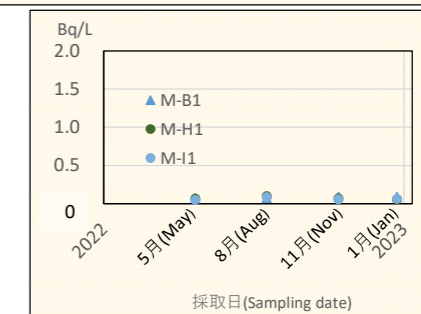
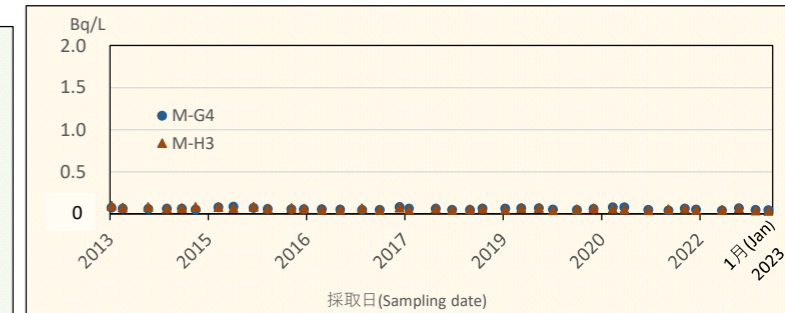
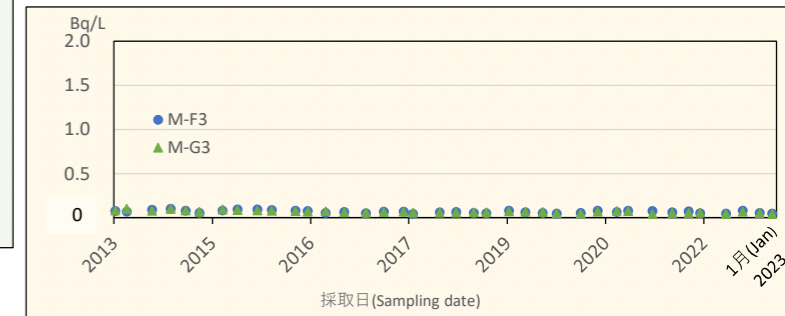
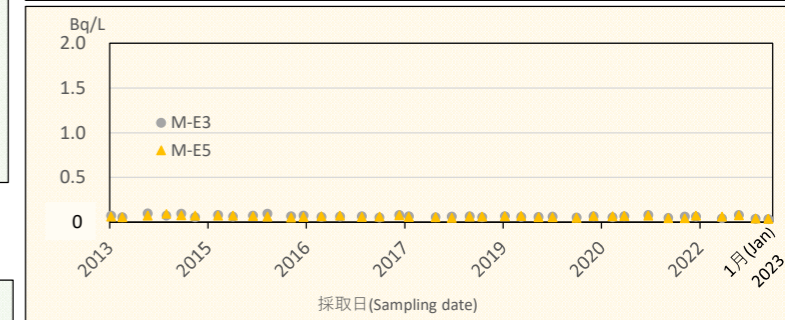
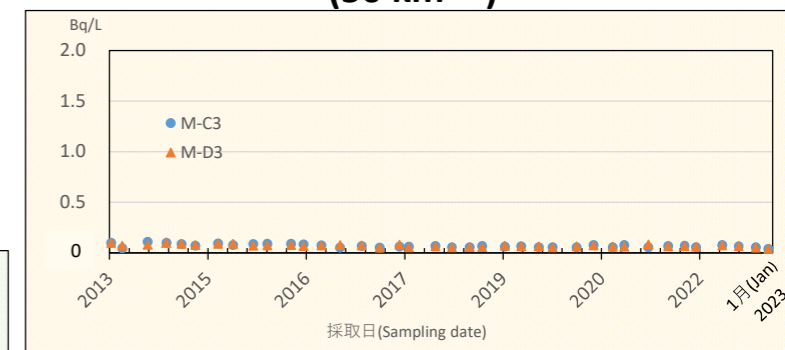
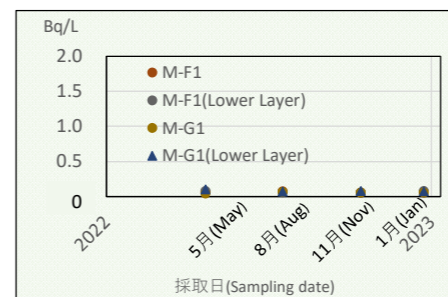
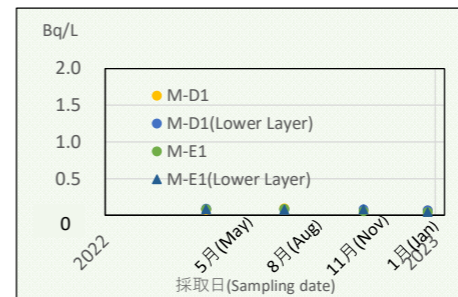
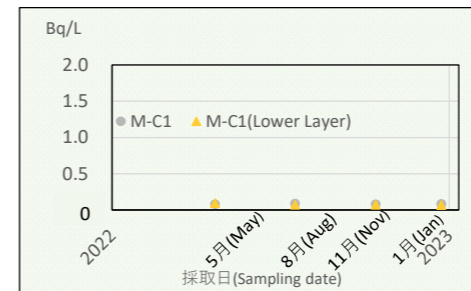
* 図中の■は東京電力ホールディングス㈱福島第一原子力発電所を示す。
* The mark ■ indicates the location of Fukushima Dai-ichi NPP.



※ NDは白抜きとし検出下限値を表示 ※ An open circle shows the detection limit for the case where tritium was not detected.

沖合海域(概ね30km~90km) (50 km~)

(~50 km)



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)

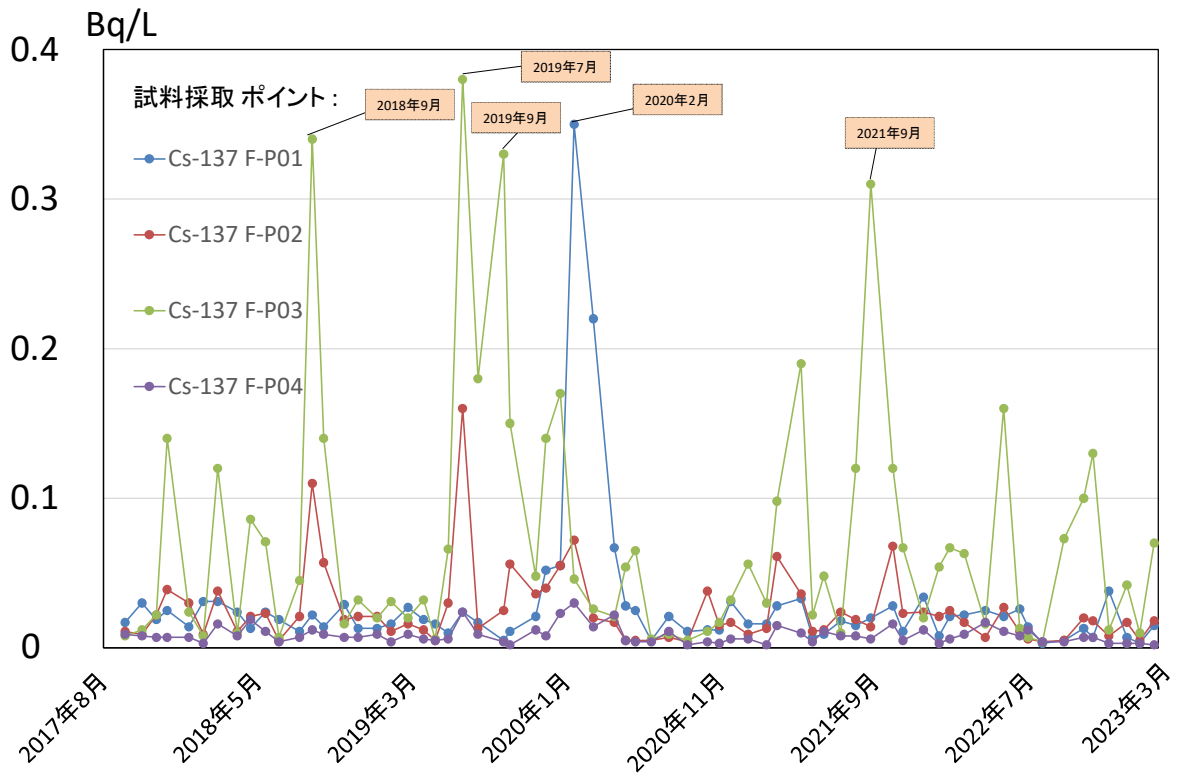
採取日 Sampling date	Cs-134	Cs-137	H-3	全β Gross β	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240	
放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)								
南放水口付近 F-P01	2022/2/3	< 0.002	0.021	< 0.35	0.01	< 0.0005	< 0.000006	< 0.000007
	2022/3/3	< 0.003	0.022	< 0.38	0.02	0.0009	< 0.000009	< 0.000009
	2022/4/13	< 0.003	0.025	< 0.35	0.02	0.0007	< 0.000009	< 0.000009
	2022/5/19	< 0.002	0.021	0.11	0.02	0.0012	< 0.000006	< 0.000008
	2022/6/19	< 0.003	0.026	< 0.35	0.01	0.0009	< 0.000006	< 0.000007
	2022/7/5	< 0.003	0.014	< 0.35	0.01	0.0008	< 0.000008	< 0.000007
	2022/8/2	< 0.003	0.003	0.10	0.01	0.0008	< 0.000007	< 0.000008
	2022/9/13	< 0.003	0.005	< 0.35	0.01	0.0010	< 0.000008	< 0.000009
	2022/10/21	< 0.003	0.013	< 0.38	0.01	< 0.0005	< 0.000009	< 0.000009
	2022/11/8	< 0.003	0.007	0.04	0.02	0.0006	< 0.000008	0.000010
	2022/12/9	< 0.003	0.038	< 0.35	0.05	0.0007	< 0.000007	< 0.000007
	2023/1/13	< 0.003	0.007	< 0.36	0.06	0.0007	< 0.000009	< 0.000008
	2023/2/7	< 0.003	0.003	0.05	0.06	0.0009	< 0.000011	< 0.000010
2023/3/7	< 0.003	0.015	< 0.35	0.02	0.0013	< 0.000008	< 0.000010	
北放水口付近 F-P02	2022/2/3	< 0.002	0.025	< 0.36	0.02	0.0010	< 0.000009	< 0.000007
	2022/3/3	< 0.002	0.017	< 0.37	0.02	0.0009	< 0.000006	< 0.000007
	2022/4/13	< 0.003	0.007	< 0.35	0.02	0.0010	< 0.000008	< 0.000007
	2022/5/19	< 0.002	0.027	0.34	0.02	0.0014	< 0.000008	< 0.000007
	2022/6/19	< 0.003	0.011	< 0.35	0.02	0.0015	< 0.000008	< 0.000006
	2022/7/5	< 0.003	0.006	< 0.35	0.01	0.0007	< 0.000007	< 0.000008
	2022/8/2	< 0.002	0.004	0.08	0.01	0.0009	< 0.000006	< 0.000006
	2022/9/13	< 0.003	0.005	< 0.35	0.01	0.0007	< 0.000008	< 0.000008
	2022/10/21	< 0.004	0.020	< 0.38	0.02	0.0013	< 0.000008	< 0.000009
	2022/11/8	< 0.003	0.018	< 0.37	0.02	0.0009	< 0.000008	< 0.000009
	2022/12/9	< 0.003	0.008	< 0.34	0.05	0.0009	< 0.000009	< 0.000007
	2023/1/13	< 0.003	0.017	< 0.36	0.06	0.0010	< 0.000007	0.000009
	2023/2/7	< 0.003	0.005	< 0.04	0.07	0.0008	< 0.000007	< 0.000009
2023/3/7	< 0.002	0.018	< 0.33	0.02	0.0015	< 0.000006	0.000009	
取水口付近 F-P03	2022/2/3	0.002	0.067	< 0.36	0.02	0.0016	< 0.000006	< 0.000006
	2022/3/3	< 0.002	0.063	< 0.39	0.02	0.0014	< 0.000007	0.000009
	2022/4/13	< 0.003	0.016	< 0.35	0.02	0.0016	< 0.000007	< 0.000009
	2022/5/19	0.006	0.16	0.66	0.02	0.012	< 0.000007	0.000010
	2022/6/19	< 0.003	0.013	< 0.35	0.02	0.0019	< 0.000009	< 0.000009
	2022/7/5	< 0.003	0.007	< 0.35	0.02	0.0008	< 0.000008	< 0.000006
	2022/8/2	< 0.003	0.004	0.09	0.01	0.0007	< 0.000006	< 0.000007
	2022/9/13	< 0.003	0.073	0.61	0.02	0.0025	< 0.000006	< 0.000008
	2022/10/21	< 0.003	0.10	0.55	0.02	0.015	< 0.000007	0.000009
	2022/11/8	< 0.003	0.13	0.58	0.02	0.0051	< 0.000006	0.000014
	2022/12/9	< 0.003	0.012	< 0.35	0.05	0.0014	< 0.000007	< 0.000008
	2023/1/13	< 0.003	0.042	< 0.36	0.06	0.0012	< 0.000007	< 0.000007
	2023/2/7	< 0.003	0.010	0.05	0.06	0.0011	< 0.000007	0.000012
2023/3/7	< 0.003	0.070	0.51	0.02	0.0025	< 0.000007	0.000007	
第一(発)沖合 2km F-P04	2022/2/3	< 0.002	0.006	< 0.35	0.02	< 0.0005	< 0.000008	< 0.000008
	2022/3/3	< 0.003	0.009	< 0.38	0.02	0.0009	< 0.000007	0.000008
	2022/4/13	< 0.003	0.017	< 0.36	0.01	0.0009	< 0.000007	< 0.000008
	2022/5/19	< 0.002	0.011	0.09	0.01	0.0008	< 0.000008	< 0.000008
	2022/6/19	< 0.003	0.008	< 0.38	0.01	< 0.0005	< 0.000009	< 0.000008
	2022/7/5	< 0.003	0.012	< 0.35	0.01	0.0007	< 0.000007	< 0.000009
	2022/8/2	< 0.003	0.004	0.08	0.01	0.0008	< 0.000008	< 0.000008
	2022/9/13	< 0.003	0.004	< 0.34	0.01	0.0007	< 0.000007	< 0.000007
	2022/10/21	< 0.003	0.007	< 0.38	0.02	0.0011	< 0.000008	< 0.000009
	2022/11/8	< 0.003	0.007	0.05	0.01	0.0009	< 0.000008	< 0.000008
	2022/12/9	< 0.003	0.003	< 0.34	0.05	0.0012	< 0.000009	< 0.000008
	2023/1/13	< 0.003	0.003	< 0.36	0.05	0.0009	< 0.000008	< 0.000008
	2023/2/7	< 0.003	0.003	0.06	0.07	0.0008	< 0.000007	0.000008
2023/3/7	< 0.003	0.002	< 0.33	0.02	0.0005	< 0.000008	< 0.000008	

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 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)							

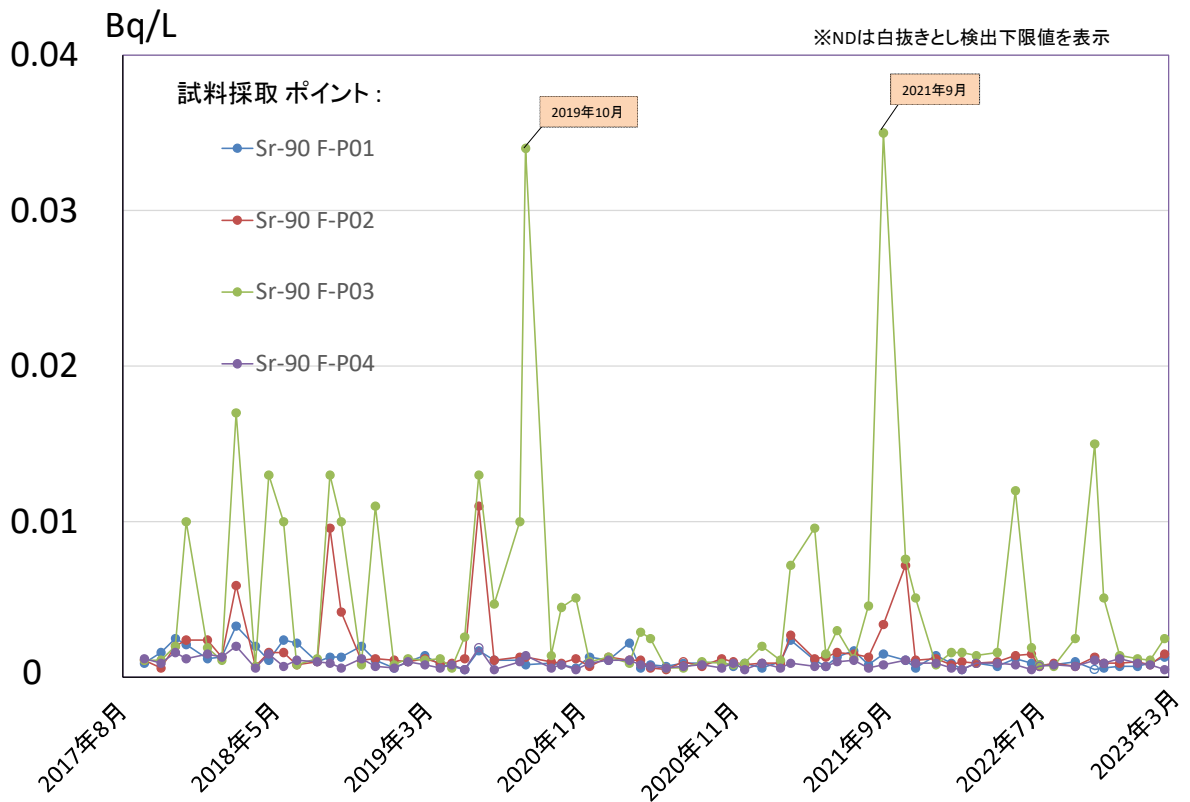
ALPS処理水放 出口予定場所 北2km西0.5km F-P07	2022/5/19	< 0.002	0.012	0.10	0.02	0.0010	< 0.000007	< 0.000007
	2022/8/2	< 0.002	0.005	0.10	0.02	0.0007	< 0.000009	< 0.000011
	2022/11/8	< 0.003	0.015	0.06	0.03	0.0011	< 0.000008	< 0.000008
	2023/2/7	< 0.003	0.007	0.05	0.01	0.0010	< 0.000007	< 0.000009

ALPS処理水放 出口予定場所 北1km F-P08	2022/5/19	< 0.003	0.010	0.09	0.01	0.0013	< 0.000006	< 0.000006
	2022/8/2	< 0.003	0.004	0.11	0.02	0.0009	< 0.000008	< 0.000008
	2022/11/8	< 0.003	0.006	0.04	0.02	0.0007	< 0.000007	< 0.000006
	2023/2/7	< 0.002	0.007	< 0.04	0.02	< 0.0006	< 0.000006	< 0.000008

ALPS処理水放 出口予定場所 南1km F-P09	2022/5/19	< 0.003	0.010	0.08	0.01	0.0007	< 0.000007	0.000008
	2022/8/2	< 0.003	0.003	0.09	0.02	< 0.0006	< 0.000009	< 0.000010
	2022/11/8	< 0.002	0.006	0.04	0.03	0.0008	< 0.000008	< 0.000009
	2023/2/7	< 0.002	0.003	0.04	0.03	0.0007	< 0.000006	< 0.000008

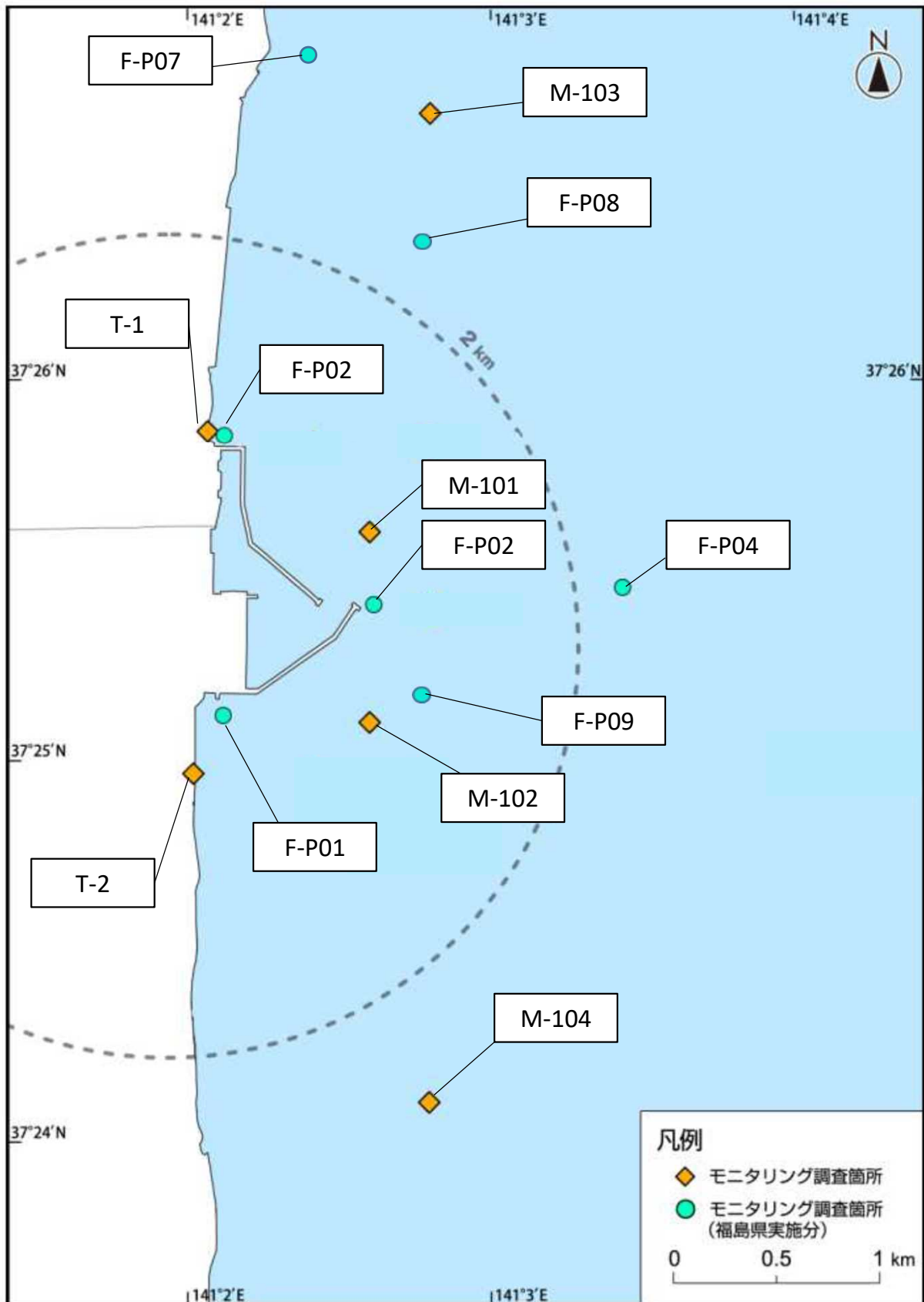


福島県 採取 近傍海域 海水Cs-137濃度推移



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 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5年5月16日、22日、23日

Radioactivity concentration in the seawater around Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: May 16, 22, 23, 2023

令和5年6月27日
 Jun 27, 2023

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137	H-3	全α (gross α)	全β ^{※2} (gross β)	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240	O
		放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)								
T-3	2023/2/7 14:00	< 0.0014	0.0067	< 0.36		< 13				O
	2023/2/14 14:30	< 0.0011	0.016	< 0.35						O
	2023/2/21 14:00	< 0.0011	0.012	< 0.36		< 14				O
	2023/2/28 13:50	< 0.0013	0.0095	< 0.34						O
	2023/3/7 13:45	< 0.0012	0.0071	< 0.36		< 12				O
	2023/3/14 11:20	< 0.0011	0.011	< 0.34						O
	2023/3/22 13:55	< 0.0013	0.012	< 0.35		< 11				O
	2023/3/28 14:20	< 0.0012	0.011	< 0.35						O
	2023/4/4 13:00	< 0.0011	0.021	< 0.34		17				O
	2023/4/11 12:05	< 0.0012	0.0098	< 0.35						O
	2023/4/18 11:20	< 0.0013	0.011	< 0.36		< 14				O
	2023/4/25 11:05	< 0.0010	0.011	< 0.36						O
	2023/5/2 11:45	< 0.0011	0.011	< 0.35		< 12				O
	2023/5/9 11:00	< 0.0012	0.020	< 0.35		< 12				O
2023/5/16 11:10	< 0.0011	0.012	< 0.36		17				O	
2023/5/23 11:00	< 0.0013	0.015							O	
T-4	2023/2/7 11:00	< 0.0012	0.0057							O
	2023/2/14 9:20	< 0.0012	0.0099							O
	2023/2/21 11:00	< 0.0013	0.011							O
	2023/2/28 11:00	< 0.0013	0.0068							O
	2023/3/7 10:50	< 0.0014	0.0065							O
	2023/3/14 11:55	< 0.0012	0.0078							O
	2023/3/22 12:00	< 0.0012	0.010							O
	2023/3/28 11:40	< 0.0012	0.0074							O
	2023/4/4 10:45	< 0.0011	0.014							O
	2023/4/11 14:05	< 0.0012	0.0080							O
	2023/4/18 13:25	< 0.0013	0.0076							O
	2023/4/25 13:05	< 0.0012	0.0063							O
	2023/5/2 13:45	< 0.0012	0.0066							O
	2023/5/9 13:05	< 0.0013	0.021							O
2023/5/16 13:30	< 0.0012	0.011							O	
2023/5/23 13:15	< 0.0014	0.010							O	
T-6	2023/2/7 9:45	< 0.0012	0.0074	< 0.36		< 13				O
	2023/2/14 10:30	< 0.0011	0.013	< 0.34						O
	2023/2/21 9:50	< 0.0012	0.0088	< 0.35		< 14				O
	2023/2/28 10:00	< 0.0012	0.0075	< 0.35						O
	2023/3/7 9:40	< 0.0012	0.0096	< 0.36		13				O
	2023/3/14 10:10	< 0.0012	0.012	< 0.33						O
	2023/3/22 10:50	< 0.0011	0.015	< 0.35		< 11				O
	2023/3/28 10:20	< 0.0012	0.0099	< 0.35						O
	2023/4/4 14:27	< 0.0013	0.013	< 0.34		< 14				O
	2023/4/11 10:40	< 0.0013	0.014	< 0.34						O
	2023/4/18 9:50	< 0.0013	0.014	< 0.35		< 14				O
	2023/4/25 9:35	< 0.0014	0.0070	< 0.36						O
	2023/5/2 10:10	< 0.0012	0.014	< 0.35		14				O
	2023/5/9 9:35	< 0.0014	0.012	< 0.35						O
2023/5/16 9:45	< 0.0012	0.013	< 0.36		19				O	
2023/5/23 9:40	< 0.0011	0.0085							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.

* 「< 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.

* 採取場所の緯度経度はURLを参照。(https://radioactivity.nra.go.jp/ja/contents/17000/16507/view.html)

* Refer to the URL for the latitude and longitude of the sampling points. (https://radioactivity.nra.go.jp/ja/contents/17000/16507/view.html)

※1 東京電力ホールディングス㈱の発表 (https://www.tepco.co.jp/decommission/data/analysis/index-j.html)

※1 Press release of TEPCO (https://www.tepco.co.jp/en/nu/fukushima-np/f1/smp/index-e.html)

※2 分析方法: 蒸発乾固法 ※2 Analytical method: Evaporation drying method

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.nra.go.jp/ja/contents/9000/8483/24/Beforedisaster.pdf)

Results of radiation monitoring before the accident at TEPCO's Fukushima Dai-ichi NPP Nuclear Power Station.

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

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137	H-3	全α (gross α)	全β ^{※2} (gross β)	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
		放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)							

T-5	2023/2/6 7:31	< 0.0012 < 0.0012	0.0020 0.0021	< 0.35						O L	
	2023/2/13	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)									O L
	2023/2/24 7:08	< 0.0011 < 0.0011	0.0015 0.0033	< 0.35			< 14			O L	
	2023/3/1 7:34	< 0.0011 < 0.0013	0.0013 0.0022	< 0.35	< 2.2	< 13		0.00075		O L	
	2023/3/6 7:21	< 0.0012 < 0.0013	0.0023 0.0013	< 0.35						O L	
	2023/3/16 7:02	< 0.0013 < 0.0012	0.0019 0.0018	< 0.34			< 14			O L	
	2023/3/24	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)									O L
	2023/3/30 7:22	< 0.0013 < 0.0013	0.0016 0.0026	< 0.35						O L	
	2023/4/5 7:18	< 0.0013 < 0.0013	0.0014 0.0017	< 0.34	< 2.3	< 12		< 0.00070	< 0.0000053	< 0.0000048	O L
	2023/4/10 7:07	< 0.0011 < 0.0013	0.0015 0.0020	< 0.34						O L	
	2023/4/18 7:14	< 0.0012 < 0.0014	0.0019 0.0015	< 0.35			< 14			O L	
	2023/4/28	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)									O L
	2023/5/1 7:27	< 0.0013 < 0.0012	0.0026 0.0020	< 0.35	< 2.4		15	< 0.00069			O L
	2023/5/8	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)									O L
	2023/5/19	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)									O L
	2023/5/22 7:18	< 0.0011 < 0.0014	0.0013 0.0017								O L

T-D1	2023/2/6 8:15	< 0.0011 < 0.0013	0.0034 0.0034	< 0.35						O L	
	2023/2/13	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)									O L
	2023/2/23 8:23	< 0.0012 < 0.0012	0.0031 0.0040	< 0.36			< 14			O L	
	2023/3/1 8:07	< 0.0013 < 0.0012	0.0029 0.0042	< 0.35	< 2.2	< 13		0.00090		O L	
	2023/3/6 7:55	< 0.0012 < 0.0011	0.0025 0.0034	< 0.36						O L	
	2023/3/15 8:10	< 0.0013 < 0.00099	0.0035 0.0040	< 0.34			< 15			O L	
	2023/3/22 7:51	< 0.0013 < 0.0011	0.0084 0.0049	< 0.35						O L	
	2023/3/30 8:32	< 0.0011 < 0.0011	0.0031 0.0028	< 0.35						O L	
	2023/4/5 7:45	< 0.0011 < 0.0013	0.0031 0.0099	< 0.34	< 2.3		14	0.00091	< 0.0000055	< 0.0000042	O L
	2023/4/10 7:47	< 0.0011 < 0.0011	0.0040 0.0038	< 0.34						O L	
	2023/4/18 7:49	< 0.0012 < 0.0011	0.0023 0.0038	< 0.34			15			O L	
	2023/4/27	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)									O L
	2023/5/1 8:00	< 0.0013 < 0.0013	0.0044 0.0059	< 0.35	< 2.4		16	0.00089			O L
	2023/5/8	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)									O L
	2023/5/18	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)									O L
	2023/5/22 8:02	< 0.0012 < 0.0013	0.0062 0.0036								O L

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

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137	H-3	全α (gross α)	全β ^{※2} (gross β)	Sr-90	Pu-238	Pu-239+240
		放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)							

T-D5	2023/2/6 8:45	< 0.0012 < 0.0014	0.0027 0.0026	< 0.36						O L	
	2023/2/13	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)									O L
	2023/2/23 9:24	< 0.0012 < 0.0014	0.0035 0.0021	< 0.35		< 14				O L	
	2023/3/1 8:42	< 0.0013 < 0.0012	0.0038 0.0037	< 0.35	< 2.2	< 13	0.00088			O L	
	2023/3/6 8:20	< 0.0011 < 0.0013	0.0021 0.0025	< 0.36						O L	
	2023/3/15 8:39	< 0.0011 < 0.0013	0.0042 0.0043	< 0.34		< 15				O L	
	2023/3/22 8:18	< 0.0012 < 0.0013	0.0041 0.0039	< 0.35						O L	
	2023/3/30 9:41	< 0.0013 < 0.0014	0.0025 0.0027	< 0.35						O L	
	2023/4/5 8:16	< 0.0013 < 0.0012	0.0078 0.0054	< 0.34	< 2.3	< 12	0.0011	< 0.000079	< 0.000072	O L	
	2023/4/10 8:14	< 0.0013 < 0.0012	0.0033 0.0033	< 0.34						O L	
	2023/4/18 8:16	< 0.0013 < 0.0012	0.0027 0.0027	< 0.34		15				O L	
	2023/4/27	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)									O L
	2023/5/1 8:31	< 0.0014 < 0.0012	0.0034 0.0043	< 0.35	< 2.4	< 12	0.00098			O L	
	2023/5/8	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)									O L
	2023/5/18	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)									O L
	2023/5/22 8:34	< 0.0014 < 0.0011	0.0045 0.0028							O L	

T-D9	2023/2/6 8:33	< 0.0014 < 0.0011	0.0019 0.0024	< 0.36						O L	
	2023/2/13	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)									O L
	2023/2/24 9:12	< 0.0012 < 0.0012	0.0017 0.0039	< 0.35		< 14				O L	
	2023/3/1 8:45	< 0.0013 < 0.0012	0.0028 0.0023	< 0.35	< 2.2	< 13	0.00083			O L	
	2023/3/6 8:18	< 0.0014 < 0.0014	0.0021 0.0026	< 0.36						O L	
	2023/3/16 7:49	< 0.0013 < 0.0012	0.0043 0.0050	< 0.34		< 14				O L	
	2023/3/24	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)									O L
	2023/3/30 8:15	< 0.0014 < 0.0012	0.0017 0.0030	< 0.35						O L	
	2023/4/5 8:18	< 0.0012 < 0.0012	0.0032 0.0063	< 0.34	< 2.3	< 12	0.0010	< 0.000050	0.000054	O L	
	2023/4/10 7:56	< 0.0012 < 0.0012	0.0025 0.0031	< 0.34						O L	
	2023/4/18 8:02	< 0.0012 < 0.0011	0.0037 0.0052	< 0.35		< 14				O L	
	2023/4/28	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)									O L
	2023/5/1 8:20	< 0.0011 < 0.0012	0.0045 0.0053	< 0.34	< 2.4	14	0.0013			O L	
	2023/5/8	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)									O L
	2023/5/19	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)									O L
	2023/5/22 8:09	< 0.0011 < 0.0010	0.0075 0.0026							O L	

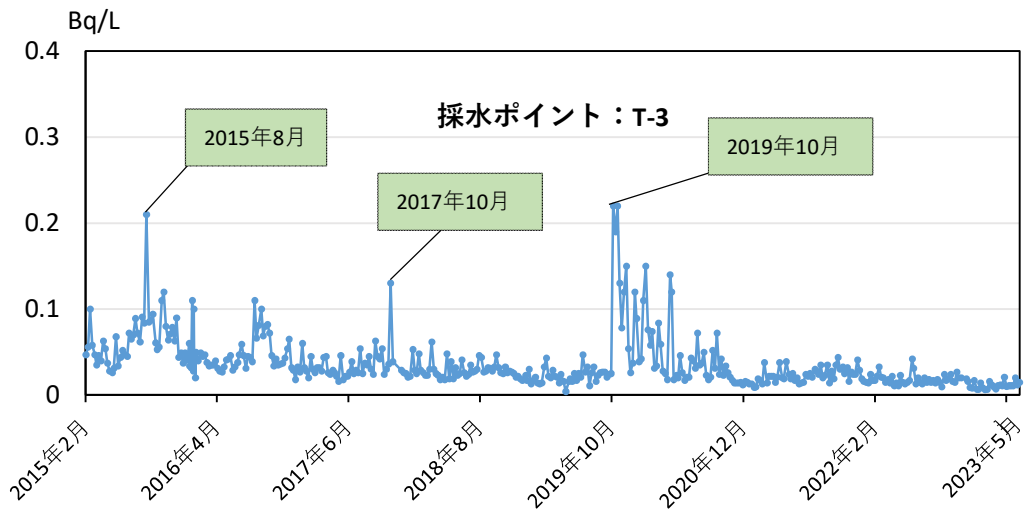
O: 上層(表層~2m) Outer Layer
L: 下層(海底より2~3m上) Lower Layer

採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137
		放射性物質濃度 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)	

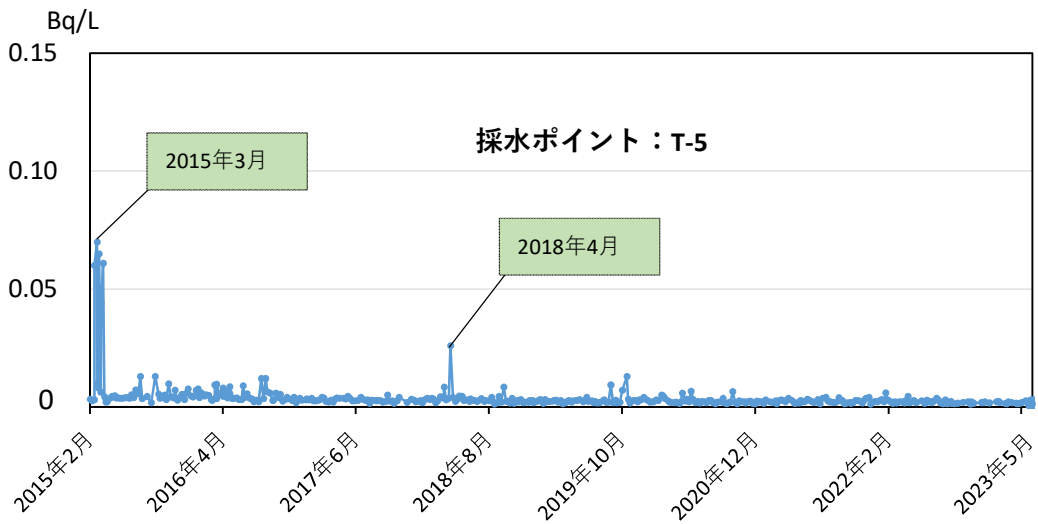
T-11	2023/2/6 9:06	< 0.0011	0.0027	O
		< 0.0011	0.0066	L
	2023/2/13	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		
	2023/2/24 9:42	< 0.0011	0.0024	O
		< 0.0011	0.0032	L
	2023/3/1 9:21	< 0.0013	0.0040	O
		< 0.0013	0.0038	L
	2023/3/6 8:46	< 0.0013	0.0021	O
		< 0.0011	0.0023	L
	2023/3/16 8:16	< 0.0011	0.0039	O
		< 0.0012	0.0043	L
	2023/3/24	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		
	2023/3/30 8:45	< 0.0014	0.0028	O
		< 0.0013	0.0040	L
	2023/4/5 8:54	< 0.0012	0.0071	O
		< 0.0012	0.0058	L
	2023/4/10 8:25	< 0.0012	0.0046	O
		< 0.0013	0.0048	L
	2023/4/18 8:31	< 0.0012	0.0044	O
		< 0.0012	0.0040	L
2023/4/28	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2023/5/1 8:48	< 0.0013	0.0033	O	
	< 0.0013	0.0043	L	
2023/5/8	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2023/5/19	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2023/5/22 8:47	< 0.0013	0.0066	O	
	< 0.0013	0.0042	L	

T-14	2023/2/6 7:47	< 0.0014	0.0023	O
		< 0.0014	0.0027	L
	2023/2/13	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)		
	2023/2/23 7:40	< 0.0014	0.0025	O
		< 0.0014	0.0034	L
	2023/3/1 7:41	< 0.0014	0.0032	O
		< 0.0014	0.0034	L
	2023/3/6 7:37	< 0.0014	0.0021	O
		< 0.0014	0.0028	L
	2023/3/15 7:48	< 0.0014	0.0035	O
		< 0.0014	0.0029	L
	2023/3/22 7:31	< 0.0014	0.0053	O
		< 0.0014	0.0043	L
	2023/3/30 7:42	< 0.0014	0.0028	O
		< 0.0014	0.0025	L
	2023/4/5 7:23	< 0.0014	0.0043	O
		< 0.0014	0.0045	L
	2023/4/10 7:27	< 0.0014	0.0036	O
		< 0.0014	0.0093	L
	2023/4/18 7:28	< 0.0014	0.0029	O
	< 0.0014	0.0029	L	
2023/4/27	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2023/5/1 7:36	< 0.0014	0.0036	O	
	< 0.0014	0.0048	L	
2023/5/8	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2023/5/18	悪天候により採取中止 (No samples due to bad weather)			
2023/5/22 7:39	< 0.0014	0.0037	O	
	< 0.0014	0.0031	L	

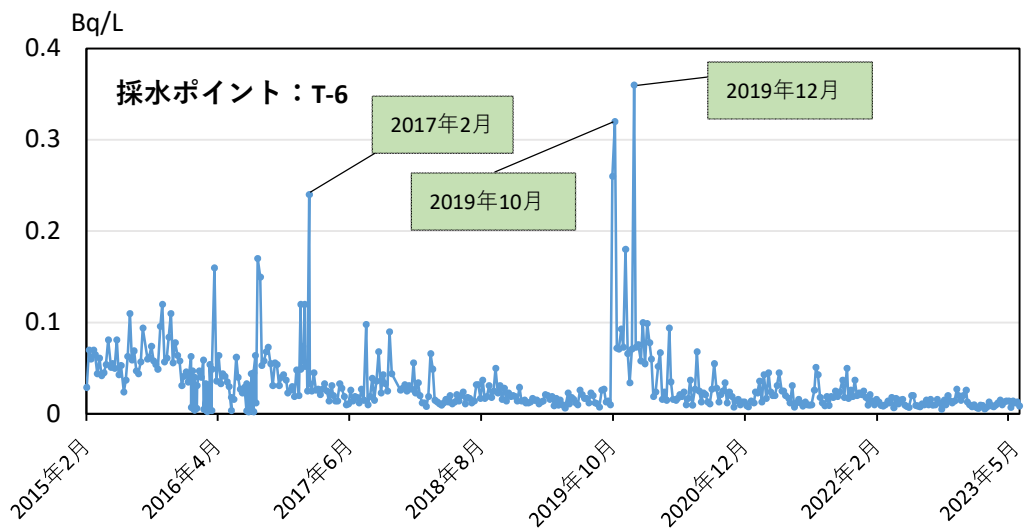
O : 上層(表層~2m) Outer Layer
L : 下層(海底より2~3m上) Lower Layer



東京電力 調査 沿岸海域海水Cs-137濃度推移



東京電力 調査 沿岸海域海水Cs-137濃度推移



東京電力 調査 沿岸海域海水Cs-137濃度推移

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 (Bq/L) Radioactivity concentration (Bq/L)							

夫沢・熊川沖 2km (大熊町) (F-P05)	2022/2/3	< 0.002	0.007	< 0.35	0.02	0.0006	< 0.000004	< 0.000005
	2022/3/3	< 0.002	0.006	< 0.38	0.02	0.0010	< 0.000003	< 0.000005
	2022/4/13	< 0.003	0.003	< 0.35	0.01	0.0009	< 0.000007	< 0.000007
	2022/5/19	< 0.002	0.006	0.09	0.01	0.0006	< 0.000006	< 0.000006
	2022/6/19	< 0.003	0.008	< 0.34	0.01	0.0005	< 0.000006	< 0.000007
	2022/7/5	< 0.003	0.003	< 0.35	0.02	0.0007	< 0.000007	< 0.000007
	2022/8/2	< 0.003	0.003	0.08	0.02	0.0007	< 0.000006	< 0.000008
	2022/9/13	< 0.003	0.003	< 0.35	0.01	0.0013	< 0.000006	< 0.000006
	2022/10/21	< 0.003	0.005	< 0.37	0.02	< 0.0005	< 0.000007	< 0.000007
	2022/11/8	< 0.003	0.006	0.06	0.02	0.0007	< 0.000009	< 0.000007
	2022/12/9	< 0.003	0.003	< 0.34	0.06	0.0008	< 0.000005	< 0.000006
	2023/1/13	< 0.003	0.003	< 0.35	0.05	0.0009	< 0.000005	< 0.000007
	2023/2/7	< 0.003	0.003	< 0.04	0.06	0.0009	< 0.000007	< 0.000007
	2023/3/7	< 0.003	0.005	< 0.34	0.02	0.0007	< 0.000007	< 0.000007

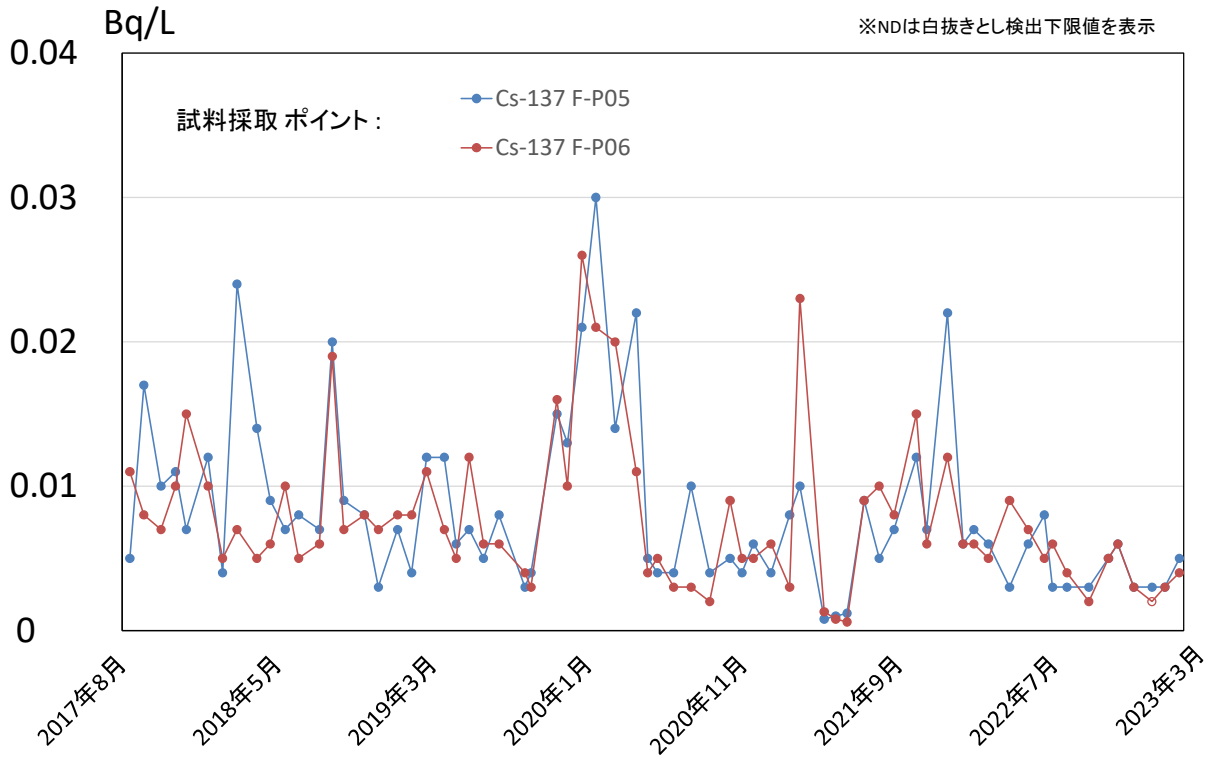
前田川沖2km (双葉町) (F-P06)	2022/2/3	< 0.002	0.006	< 0.35	0.02	0.0005	< 0.000005	0.000006
	2022/3/3	< 0.002	0.005	< 0.38	0.02	0.0008	< 0.000007	< 0.000006
	2022/4/13	< 0.003	0.009	< 0.35	0.01	0.0012	< 0.000008	< 0.000008
	2022/5/19	< 0.002	0.007	0.10	0.02	0.0006	< 0.000007	< 0.000006
	2022/6/19	< 0.003	0.005	< 0.35	0.01	0.0007	< 0.000008	< 0.000007
	2022/7/5	< 0.003	0.006	< 0.35	0.01	0.0005	< 0.000007	< 0.000007
	2022/8/2	< 0.003	0.004	0.10	0.02	0.0008	< 0.000008	< 0.000006
	2022/9/13	< 0.003	0.002	< 0.35	0.01	0.0010	< 0.000008	< 0.000006
	2022/10/21	< 0.003	0.005	< 0.38	0.02	0.0006	< 0.000007	< 0.000009
	2022/11/8	< 0.003	0.006	0.06	0.02	0.0007	< 0.000006	< 0.000007
	2022/12/9	< 0.003	0.003	< 0.34	0.05	0.0009	< 0.000007	< 0.000008
	2023/1/13	< 0.004	< 0.002	< 0.36	0.07	0.0011	< 0.000006	< 0.000009
	2023/2/7	< 0.003	0.003	0.05	0.07	0.0011	< 0.000006	< 0.000009
	2023/3/7	< 0.003	0.004	< 0.34	0.02	0.0010	< 0.000006	0.000009

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

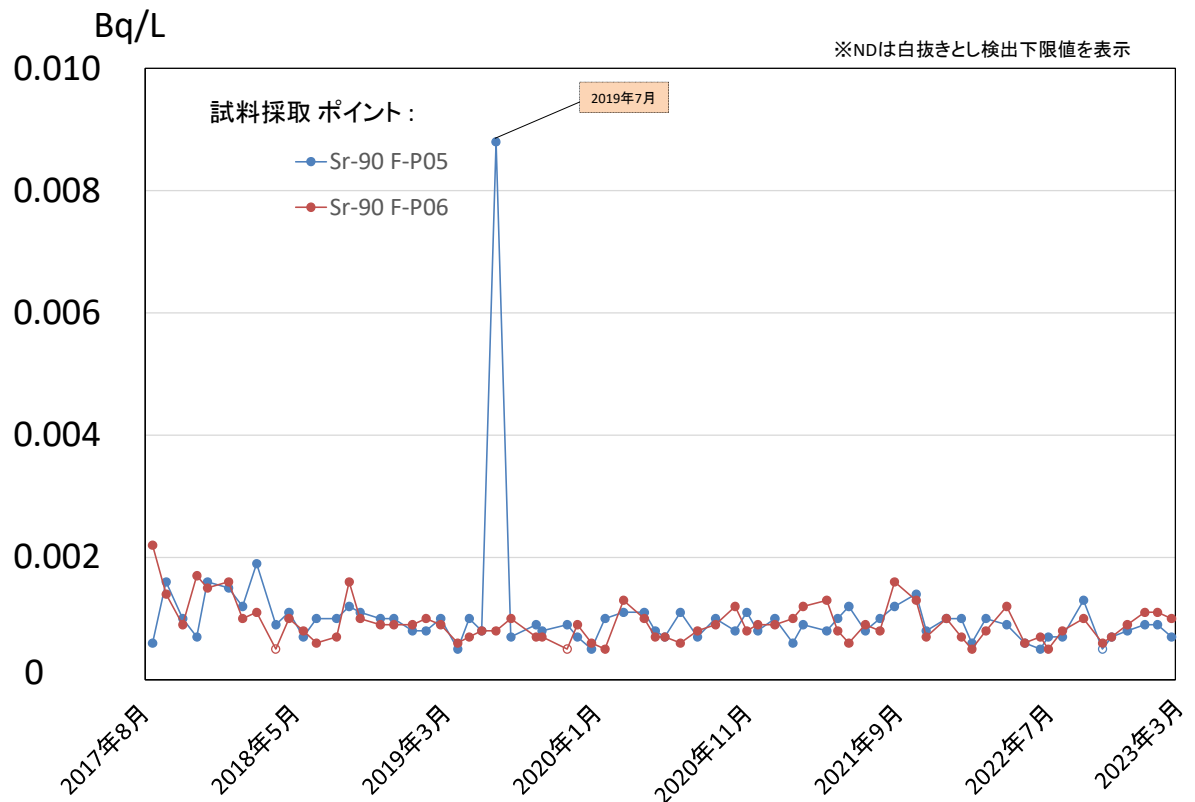
※1 Press release of Fukushima Prefecture (<https://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/genan208.html>)

※2 「< 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。

※2 "< XX" means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

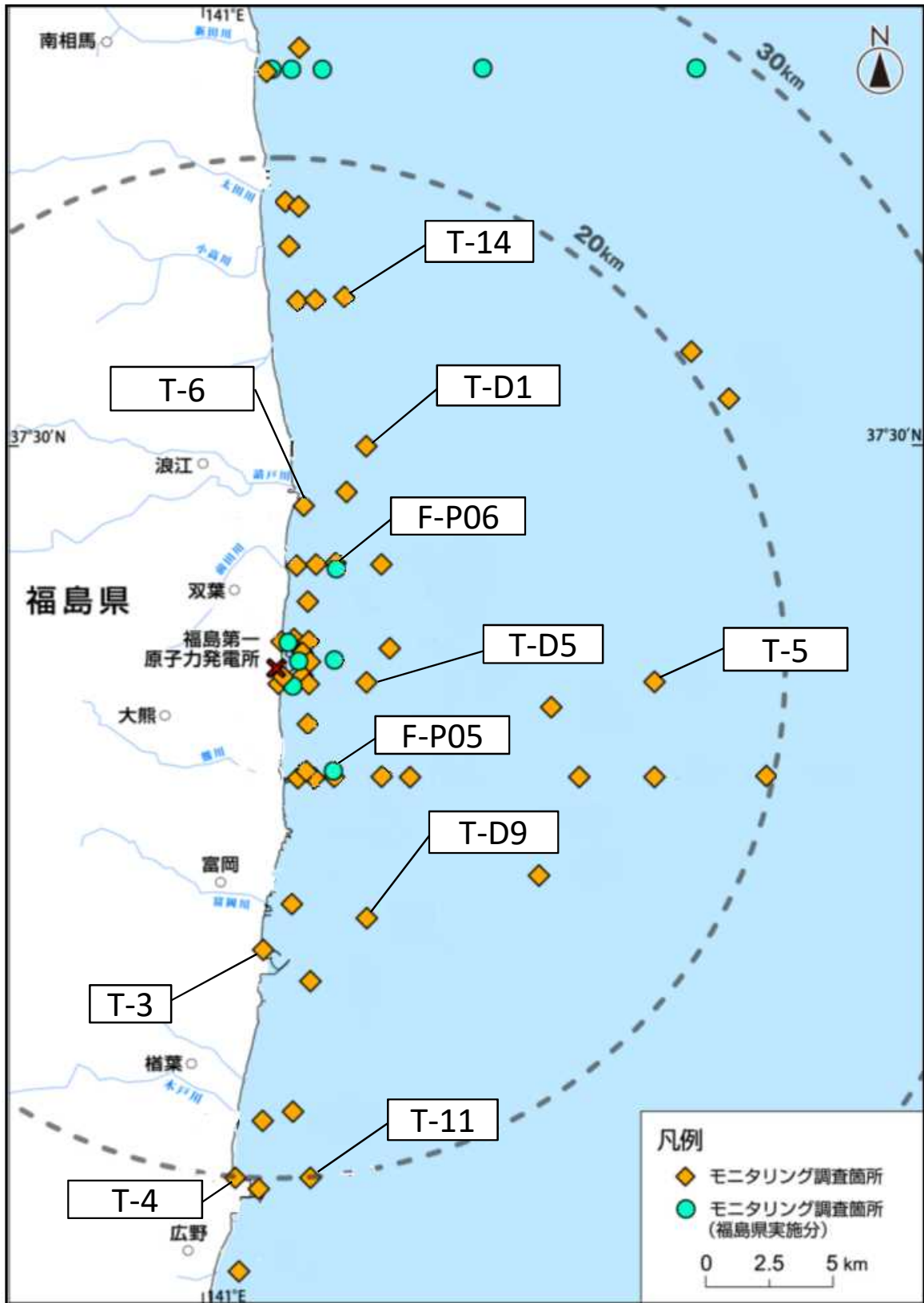


福島県 採取 沿岸海域 海水Cs-137濃度推移



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 mark × 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5年4月3日

Radioactivity concentration in the sediment near and around Fukushima Dai-ichi NPP
 (Based on the press release of TEPCO^{※1})
 Sampling Date: Apr 3, 2023

令和5年6月20日
 Jun 20, 2023

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 (Bq/kg・乾土) Radioactivity concentration (Bq/kg・dry soil)				

近傍海域

T-1	2023/1/2 7:57	4.8	230	< 0.81	< 0.011	0.043
	2023/2/6 8:15	4.6	230			
	2023/3/6 8:05	5.3	230	< 0.75		
	2023/4/3 8:46	4.2	89		< 0.011	0.071
T-2 ^{※2}	2023/1/2 8:10	5.8	180	< 0.82	< 0.012	0.086
	2023/2/6 7:45	3.6	120			
	2023/3/6 7:26	< 2.8	140	< 0.77		
	2023/4/3 7:40	< 4.2	90		< 0.011	0.048

沿岸海域

T-3	2023/1/5 11:20	< 2.3	50			
	2023/2/7 14:00	2.4	72			
	2023/3/7 13:45	< 2.8	51			
	2023/4/4 13:00	< 3.3	39			
T-4	2023/1/5 13:40	< 2.1	27			
	2023/2/7 11:00	< 2.9	100			
	2023/3/7 10:50	< 3.0	64			
	2023/4/4 10:45	< 2.9	24			
T-5	2023/1/5 7:34	< 2.4	27			
	2023/2/6 7:31	< 2.5	24			
	2023/3/6 7:21	< 2.9	29			
	2023/4/5 7:18	< 3.0	43			
T-11	2023/1/5 9:13	< 2.8	19			
	2023/2/3 11:23	< 2.2	17			
	2023/3/1 9:21	< 2.4	25			
	2023/4/5 8:54	< 3.2	20			
T-14	2023/1/5 7:46	5.3	250			
	2023/2/3 8:41	< 2.0	3.7			
	2023/3/1 7:41	< 2.2	4.2			
	2023/4/5 7:23	< 3.1	2.4			
T-①	2023/1/6 7:49	< 3.3	44			
	2023/2/23 8:03	< 2.1	46			
	2023/3/30 8:13	< 3.2	28			
	2023/4/19 7:35	< 4.1	27			
T-②	2023/1/6 7:36	< 2.4	16			
	2023/2/23 7:52	< 2.7	13			
	2023/3/30 7:56	< 3.4	12			
	2023/4/19 7:26	< 3.8	8.7			
T-③	2023/1/6 8:40	< 3.0	110			
	2023/2/23 9:06	< 2.7	120			
	2023/3/30 9:20	5.7	120			
	2023/4/19 8:26	3.7	130			
T-④	2023/1/6 8:28	< 3.2	94			
	2023/2/23 8:59	3.2	94			
	2023/3/30 9:11	< 4.5	96			
	2023/4/19 8:18	< 3.8	87			
T-⑤	2023/1/6 8:19	< 2.6	26			
	2023/2/23 8:44	4.5	200			
	2023/3/30 8:52	< 3.6	40			
	2023/4/19 8:02	< 3.6	42			
T-⑥	2023/1/6 8:01	4.9	200			
	2023/2/28 7:20	4.8	210			
	2023/3/3 7:29	3.7	190			
	2023/4/21 7:37	7.2	270			
T-⑦	2023/1/6 7:52	< 4.3	130			
	2023/2/28 7:12	6.0	170			
	2023/3/3 7:22	< 3.6	130			
	2023/4/21 7:27	< 4.8	150			
T-⑧	2023/1/6 7:36	< 2.5	33			
	2023/2/28 7:05	< 2.7	38			
	2023/3/3 7:15	< 3.1	22			
	2023/4/21 7:16	< 4.2	23			
T-⑨	2023/1/6 7:12	< 3.7	38			
	2023/2/28 6:52	< 2.5	55			
	2023/3/3 6:59	< 3.9	26			
	2023/4/21 6:52	< 4.6	38			
T-⑩	2023/2/7 8:00	< 3.0	7.4			
	2023/2/24 8:43	< 2.5	9.5			
	2023/3/20 8:04	< 3.1	8.9			
	2023/4/19 8:00	< 2.9	11			
T-⑪	2023/2/7 7:42	< 3.1	29			
	2023/2/24 8:16	< 2.5	34			
	2023/3/20 7:39	< 3.8	31			
	2023/4/19 7:40	< 3.5	32			

* 太字下線データが今回追加分。

* Boldface and underlined readings are new.

* 「< 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.

* 採取場所の緯度経度は URL を参照。(https://radioactivity.nra.go.jp/ja/contents/17000/16507/view.html)

* Refer to the URL for the latitude and longitude of the sampling points. (https://radioactivity.nra.go.jp/ja/contents/17000/16507/view.html)

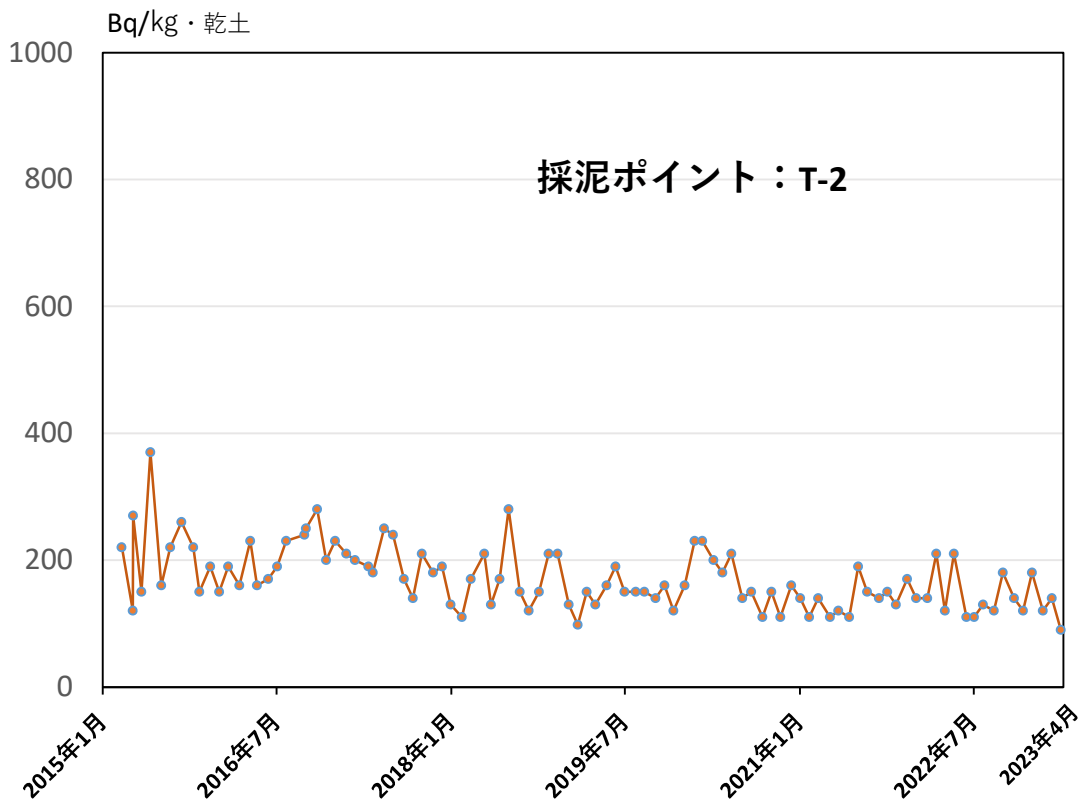
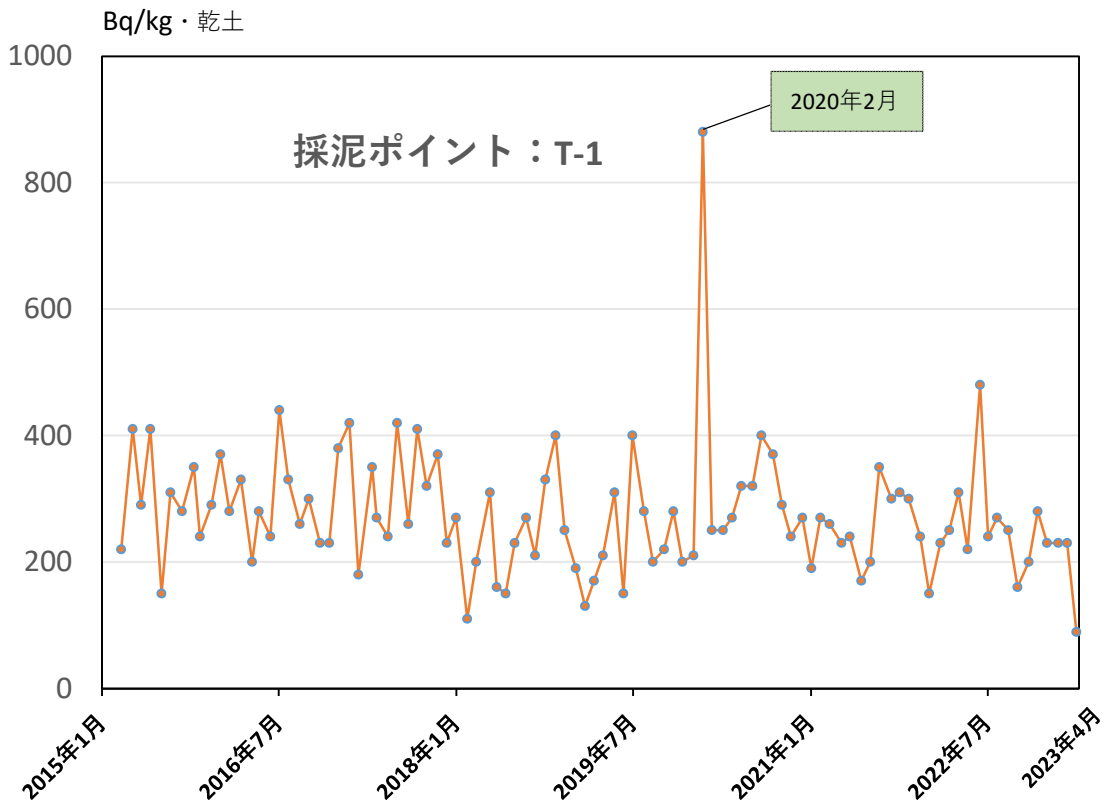
※1 東京電力ホールディングス㈱の発表 (https://www.tepco.co.jp/decommission/data/analysis/index-j.html)

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

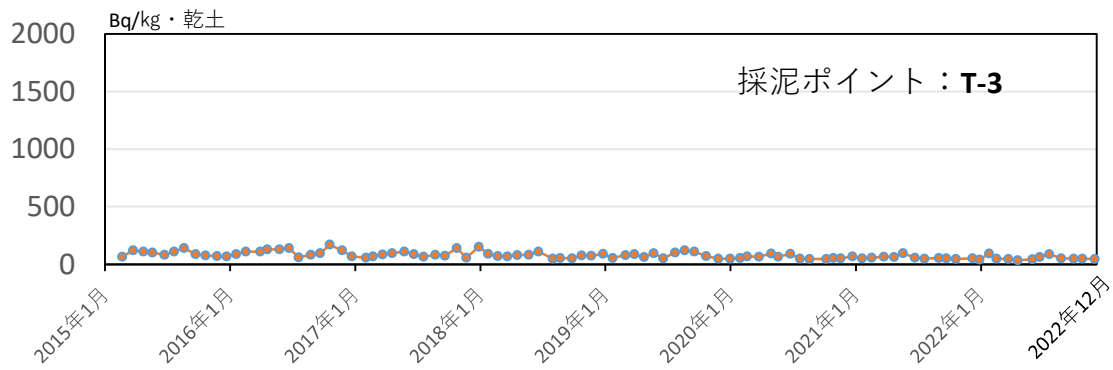
※2 試料採取作業の安全確保ができないため、令和3年12月17日より採取場所を1~4号機放水口から南側に約1300mの地点に一時的に変更。

※2 Because of ensuring safety in sampling operation, sampling point has been moved to approximately 1300 m south from discharge outlet of Fukushima Dai-ichi NPP (unit 1 to 4) temporarily since Dec. 17, 2021.

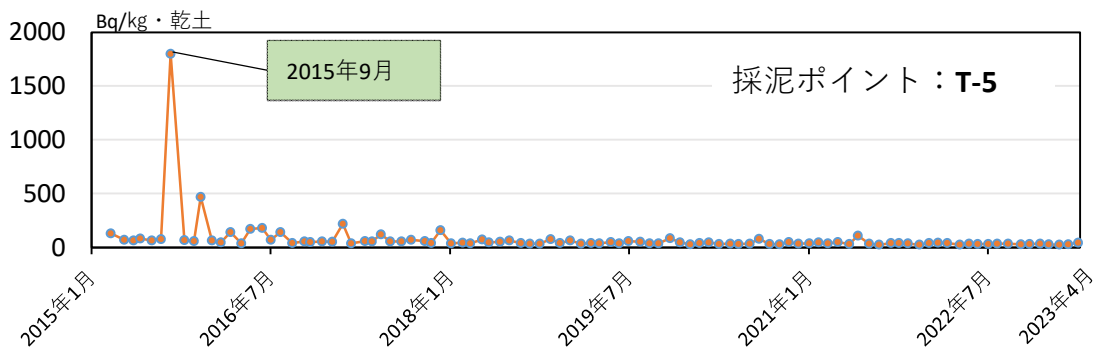
採取場所 Sampling Point	採取日 Sampling Date	Cs-134	Cs-137
		放射性物質濃度 (Bq/kg・乾土) Radioactivity concentration (Bq/kg・dry soil)	
T-D1	2023/1/5 8:22	< 2.2	17
	2023/2/3 9:37	< 2.1	11
	2023/3/1 8:07	< 3.2	120
	2023/4/5 7:45	< 2.9	6.7
T-D5	2023/1/5 9:03	< 2.3	8.9
	2023/2/3 10:18	< 2.1	33
	2023/3/1 8:42	< 2.5	8.4
	2023/4/5 8:16	< 2.8	4.7
T-D9	2023/1/5 8:39	6.6	320
	2023/2/3 10:12	< 2.6	25
	2023/3/1 8:45	80	3500
	2023/4/5 8:18	< 2.7	21
T-⑫	2023/2/7 7:09	< 3.8	36
	2023/2/24 7:58	< 3.4	36
	2023/3/20 7:14	< 4.4	39
	2023/4/19 7:15	< 5.5	35
T-⑬	2023/1/6 8:42	< 4.1	86
	2023/2/28 7:55	< 2.5	85
	2023/3/3 8:05	< 2.4	82
	2023/4/21 8:14	< 4.6	120
T-S1	2023/1/18 12:23	< 2.2	3.8
	2023/2/8 6:07	< 3.1	9.0
	2023/3/23 6:19	< 4.8	15
	2023/5/12 10:21	< 4.8	14
T-S3	2023/1/12 9:46	< 1.4	4.7
	2023/2/9 7:51	< 2.1	12
	2023/3/22 11:19	< 2.8	11
	2023/4/27 6:33	< 3.0	5.1
T-S4	2023/1/12 10:11	< 1.6	7.1
	2023/2/9 8:09	< 2.2	8.5
	2023/3/22 11:42	< 3.1	14
	2023/4/27 6:13	< 3.0	34
T-S5	2023/1/19 7:31	< 0.83	3.1
	2023/2/23 6:44	< 2.3	3.4
	2023/3/15 6:16	4.3	130
	2023/5/10 6:00	< 4.6	120
T-S7	2023/1/19 7:02	< 3.4	150
	2023/2/23 6:15	< 3.3	94
	2023/3/15 5:53	< 3.9	120
	2023/5/10 5:37	< 3.8	140
T-S8	2023/1/12 10:03	< 2.2	23
	2023/3/9 9:58	< 2.6	17
	2023/3/22 9:41	< 3.6	23
	2023/5/9 6:55	< 3.7	35
T-B1	2023/1/26 6:52	< 2.4	5.7
	2023/2/28 6:58	< 2.2	5.6
	2023/3/28 7:14	< 2.5	5.1
	採取中止(No samples)		
T-B2	2023/1/26 7:26	< 2.4	22
	2023/2/28 6:28	< 2.5	11
	2023/3/28 7:46	< 3.2	24
	採取中止(No samples)		
T-B3	2023/2/10 5:55	< 2.4	3.6
	2023/2/22 6:25	< 0.82	1.7
	2023/3/20 5:00	< 1.1	2.4
	2023/5/13 5:19	< 3.3	3.4
T-B4	2023/2/10 6:43	< 2.4	29
	2023/2/22 7:32	< 2.3	11
	2023/3/20 6:11	< 3.7	11
	2023/5/13 5:59	< 2.9	5.4
T-13-1	2023/1/16 10:20	< 2.8	18
	2023/3/8 9:33	< 2.7	7.5
T-7	2023/2/7 8:47	< 3.6	55
	2023/3/3 8:46	< 3.4	44
T-18	2023/2/7 11:46	< 3.9	51
	2023/3/3 11:03	< 3.0	43
T-12	2023/1/18 5:45	< 2.3	10
	2023/3/9 5:35	< 3.1	5.9
T-17-1	2023/1/18 6:15	< 2.8	18
	2023/3/9 6:20	< 3.2	11
T-20	2023/1/18 6:50	< 2.5	17
	2023/3/9 6:50	< 3.2	15
T-22	2023/1/16 9:00	< 0.91	1.1
	2023/3/8 8:33	< 2.9	7.5
T-MA	2023/1/16 9:35	< 2.3	2.6
	2023/3/8 9:01	< 1.0	1.1
T-M10	2023/2/7 10:12	< 6.9	100
	2023/3/3 10:10	< 3.5	79



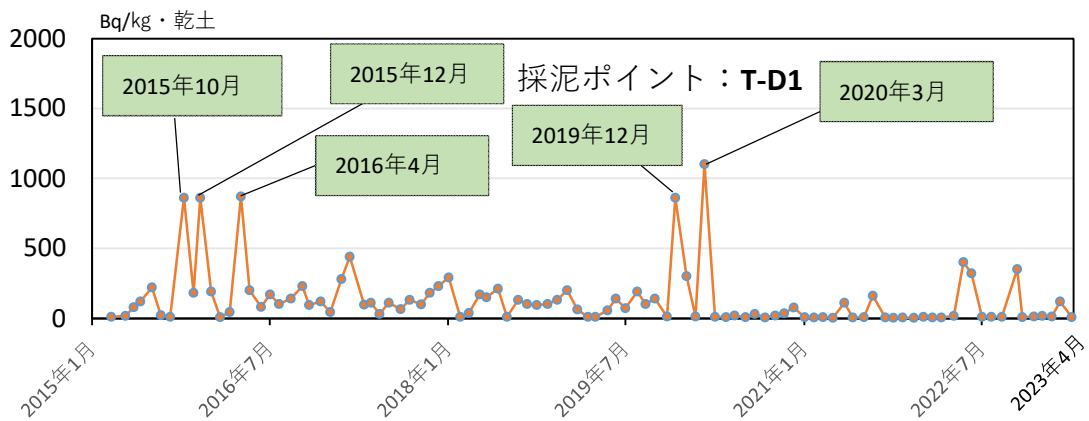
東京電力調査 近傍海域海底土Cs-137濃度



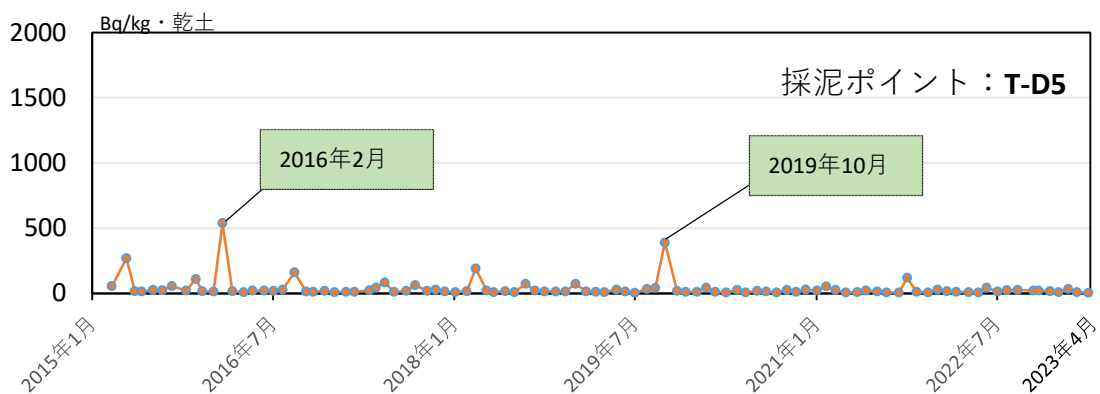
東京電力 調査 沿岸海域海底土Cs-137濃度推移



東京電力 調査 沿岸海域海底土Cs-137濃度推移

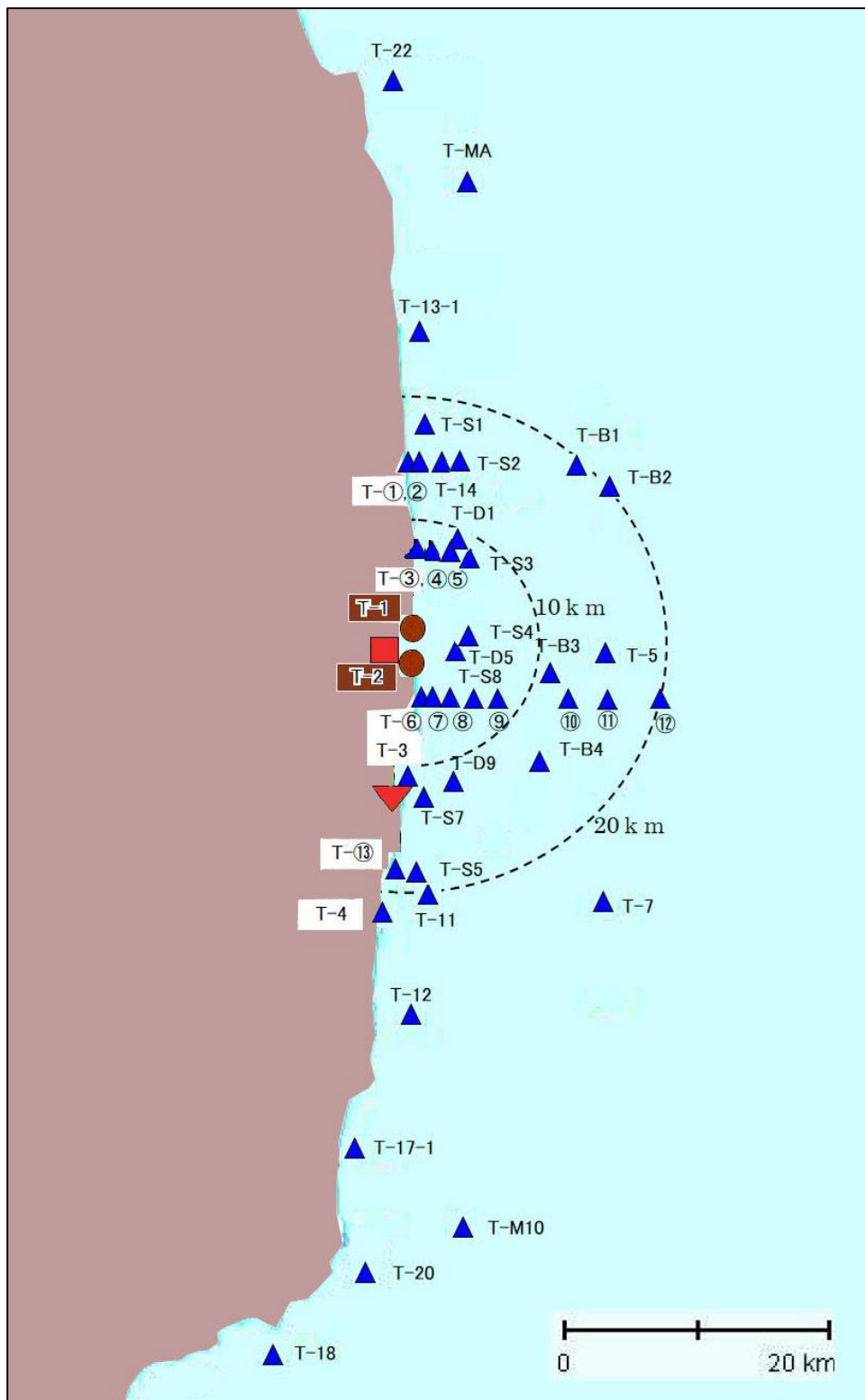


東京電力 調査 沿岸海域海底土Cs-137濃度推移



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 marks ■ and ▼ indicates 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 (Bq/kg・乾土) Radioactivity concentration (Bq/kg・dry soil)						
南放水口付近 F-P01	2021/2/12	10	250	0.29	< 0.01	0.22
	2021/5/12	8.3	210	< 0.19	< 0.01	0.14
	2021/8/4	8.2	220	< 0.17	< 0.01	0.13
	2021/11/4	9.5	280	< 0.20	< 0.01	0.17
	2022/2/3	7.7	230	< 0.16	< 0.01	0.11
	2022/5/19	8.7	270	0.24	< 0.01	0.19
	2022/8/2	10	350	< 0.17	< 0.02	0.23
	2022/11/8	4.7	170	0.23	< 0.02	0.22
	2023/2/7	4.0	160	< 0.22	< 0.01	0.09
北放水口付近 F-P02	2021/2/12	9.1	190	0.21	< 0.01	0.19
	2021/5/12	7.2	180	< 0.15	< 0.01	0.27
	2021/8/4	7.7	180	< 0.14	< 0.01	0.21
	2021/11/4	5.1	160	< 0.17	< 0.01	0.32
	2022/2/3	8.4	240	< 0.19	< 0.01	0.12
	2022/5/19	6.0	210	< 0.18	< 0.01	0.23
	2022/8/2	6.5	220	< 0.12	< 0.02	0.17
	2022/11/8	4.7	190	< 0.19	< 0.02	0.40
	2023/2/7	3.2	160	0.26	< 0.01	0.22
取水口付近 F-P03	2021/2/12	13	290	0.43	< 0.01	0.26
	2021/5/12	8.9	210	< 0.18	< 0.01	0.27
	2021/8/4	10	260	0.39	< 0.01	0.25
	2021/11/4	9.9	280	0.34	< 0.01	0.20
	2022/2/3	11	330	0.44	< 0.01	0.25
	2022/5/19	8.4	260	< 0.20	< 0.02	0.34
	2022/8/2	6.7	250	< 0.26	< 0.01	0.25
	2022/11/8	5.1	200	< 0.20	< 0.02	0.25
	2023/2/7	5.7	240	< 0.20	< 0.02	0.25
第一(発)沖合 2km F-P04	2021/2/12	1.8	38	< 0.13	< 0.02	0.37
	2021/5/12	2.3	65	< 0.15	0.01	0.39
	2021/8/4	< 1.1	20	< 0.17	< 0.01	0.38
	2021/11/4	< 1.1	32	< 0.13	< 0.01	0.33
	2022/2/3	2.1	51	< 0.13	< 0.01	0.35
	2022/5/19	< 1.2	29	< 0.17	< 0.01	0.31
	2022/8/2	< 1.1	34	< 0.12	< 0.02	0.42
	2022/11/8	< 1.1	32	< 0.19	< 0.02	0.39
	2023/2/7	< 1.2	35	< 0.17	0.01	0.43

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

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

※2 「< 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。

※2 "< XX" means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

福島第一原子力発電所沿岸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(Bq/kg・乾土) Radioactivity concentration (Bq/kg・dry soil)						

夫沢・熊川沖2km (大熊町) (F-P05)	2021/2/12	1.5	32	0.20	< 0.01	0.44
	2021/5/12	2.3	45	< 0.18	< 0.01	0.43
	2021/8/4	1.1	23	< 0.13	< 0.01	0.41
	2021/11/4	1.3	36	< 0.16	< 0.01	0.40
	2022/2/3	1.7	38	0.19	< 0.01	0.37
	2022/5/19	1.3	27	< 0.18	< 0.01	0.50
	2022/8/2	< 0.99	22	< 0.16	< 0.02	0.41
	2022/11/8	< 0.99	24	0.23	< 0.02	0.44
	2023/2/7	< 1.1	24	0.23	< 0.01	0.41

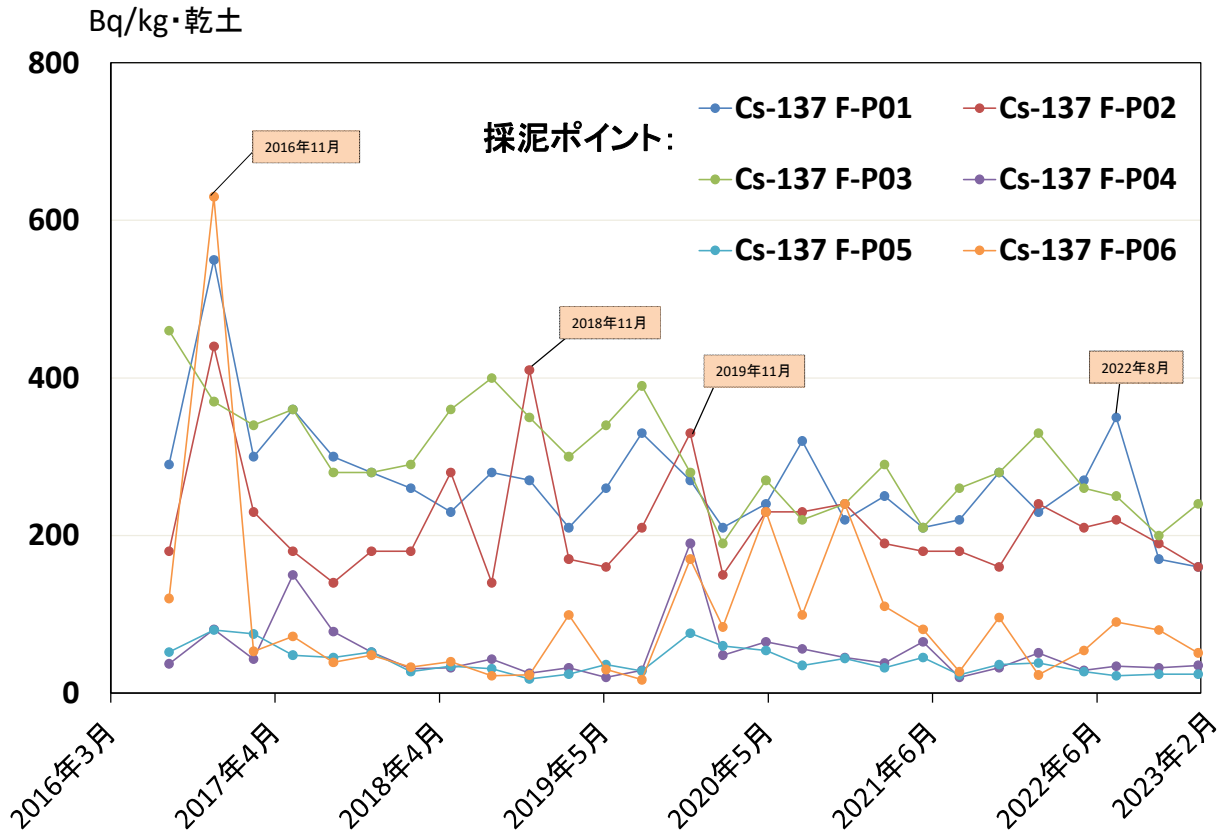
前田川沖2km (双葉町) (F-P06)	2021/2/12	4.6	110	0.19	< 0.02	0.49
	2021/5/12	3.3	81	< 0.18	< 0.01	0.42
	2021/8/4	1.0	27	< 0.15	< 0.01	0.33
	2021/11/4	3.3	96	< 0.13	< 0.01	0.40
	2022/2/3	< 0.92	23	< 0.14	< 0.01	0.19
	2022/5/19	1.5	54	< 0.19	0.01	0.40
	2022/8/2	2.1	90	0.28	< 0.02	0.42
	2022/11/8	1.8	80	< 0.21	< 0.01	0.37
	2023/2/7	1.5	51	< 0.17	< 0.01	0.41

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

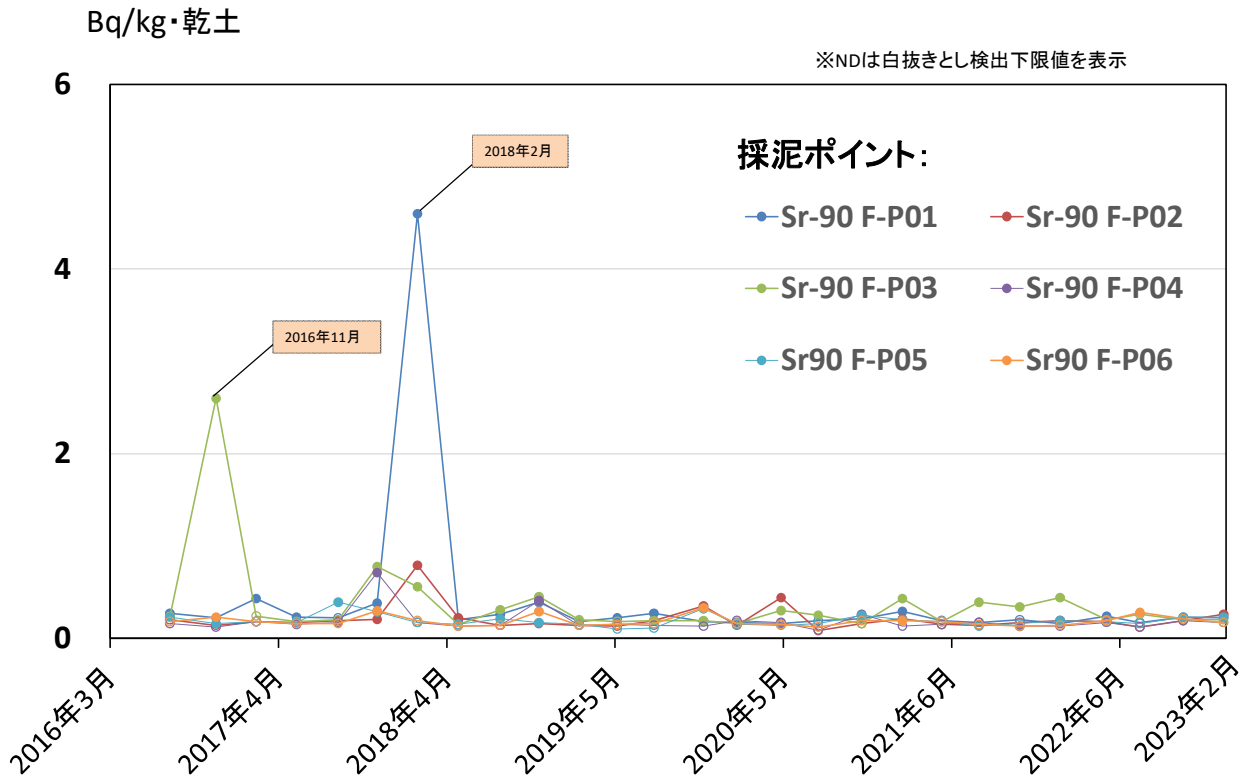
※1 Press release of Fukushima Prefecture (<https://www.pref.fukushima.lg.jp/site/portal/genan208.html>)

※2 「< 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。

※2 "< XX" means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

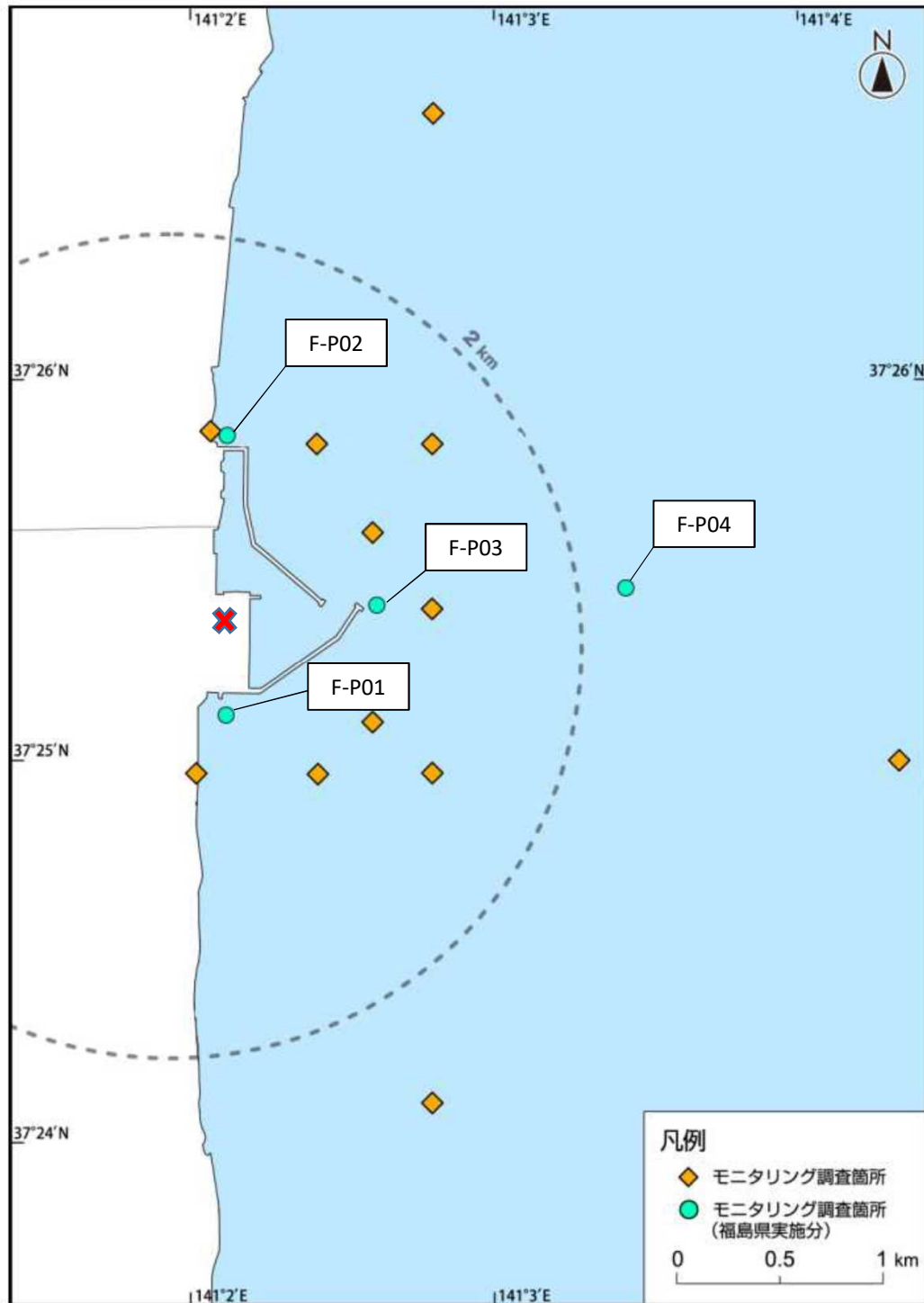


福島県 採取 近傍・沿岸海域 海底土 Cs-137濃度



福島県 採取 近傍・沿岸海域 海底土 Sr-90濃度

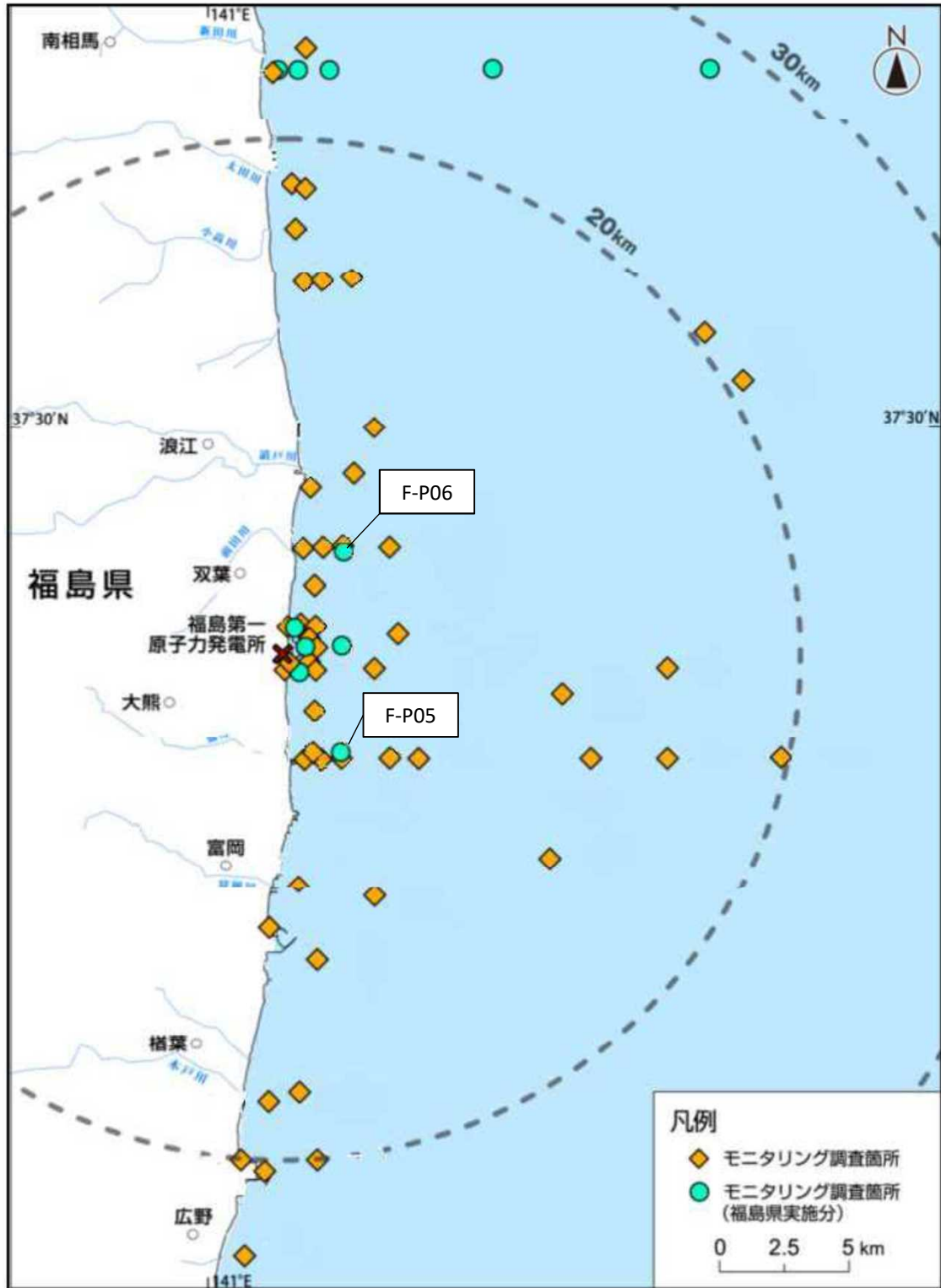
福島第一原子力発電所近傍海域の福島県による採泥ポイント
(Sediment sampling points near Fukushima Dai-ichi NPP)



*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福島県による採泥ポイント
 (Sediment sampling points 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.