

福島第一原子力発電所20km圏内の大気浮遊じんの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8年8月6日
原子力規制委員会
Aug 6, 2026
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	○	2026/6/9 12:52 ~ 2026/6/11 12:52	< 0.000030	< 0.000030	Am-241: < 0.000045 Eu-154: < 0.000043 ※1 Co-60: < 0.000029	0.09	
				2026/5/12 11:56 ~ 2026/5/14 11:56			Am-241: < 0.000045 Eu-154: < 0.000044 ※1 Co-60: < 0.000028		
				2026/4/14 12:21 ~ 2026/4/16 12:21			Am-241: < 0.000044 Eu-154: < 0.000042 ※1 Co-60: < 0.000028		
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	○	2026/6/9 12:18 ~ 2026/6/11 12:18	< 0.000029	0.000055 ± 0.000011	Am-241: < 0.000041 Eu-154: < 0.000041 ※1 Co-60: < 0.000029	0.07	
				2026/5/12 11:35 ~ 2026/5/14 11:35			Am-241: < 0.000044 Eu-154: < 0.000043 ※1 Co-60: < 0.000029		
				2026/4/14 11:57 ~ 2026/4/16 11:57			Am-241: < 0.000044 Eu-154: < 0.000042 ※1 Co-60: < 0.000029		

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	北北西約4km 4km North/North/West	○	2026/6/9 11:38 ~ 2026/6/11 11:38	< 0.000029	0.000059 ± 0.000012	Am-241: < 0.000046 Eu-154: < 0.000043 ※1 Co-60: < 0.000032	0.19		
				2026/5/12 11:07 ~ 2026/5/14 11:07			Am-241: < 0.000046 Eu-154: < 0.000043 ※1 Co-60: < 0.000029		0.18	
				2026/4/14 11:20 ~ 2026/4/16 11:20			Am-241: < 0.000035 Eu-154: < 0.000030 ※1 Co-60: < 0.000032		0.20	
63 -r1	双葉郡大熊町大字下野上 Futaba county Okuma town oaza Shimonogami	西南西約6km 6km West/South/West	○	2026/6/9 11:02 ~ 2026/6/11 11:02	< 0.000031	0.000068 ± 0.000011	Am-241: < 0.000044 Eu-154: < 0.000042 ※1 Co-60: < 0.000031	0.18		
				2026/5/12 10:42 ~ 2026/5/14 10:42			Am-241: < 0.000036 Eu-154: < 0.000032 ※1 Co-60: < 0.000031		0.17	
				2026/4/14 10:58 ~ 2026/4/16 10:58			Am-241: < 0.000036 Eu-154: < 0.000032 ※1 Co-60: < 0.000032		0.17	

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	南南西約9km 9km South/South/West	○	2026/6/9 10:33 ~ 2026/6/11 10:33	< 0.000028	0.000040 ± 0.0000090	Am-241: < 0.000044 Eu-154: < 0.000043 ※1 Co-60: < 0.000029	0.17		
				2026/5/12 10:15 ~ 2026/5/14 10:15			Am-241: < 0.000036 Eu-154: < 0.000034 ※1 Co-60: < 0.000031		0.19	
				2026/4/14 10:29 ~ 2026/4/16 10:29			Am-241: < 0.000036 Eu-154: < 0.000032 ※1 Co-60: < 0.000034		0.16	
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	○	2026/6/9 10:00 ~ 2026/6/11 10:00	< 0.000029	< 0.000027	Am-241: < 0.000042 Eu-154: < 0.000041 ※1 Co-60: < 0.000030	0.10		
				2026/5/12 9:46 ~ 2026/5/14 9:46			Am-241: < 0.000043 Eu-154: < 0.000038 ※1 Co-60: < 0.000031		0.09	
				2026/4/14 9:58 ~ 2026/4/16 9:58			Am-241: < 0.000034 Eu-154: < 0.000031 ※1 Co-60: < 0.000031		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。

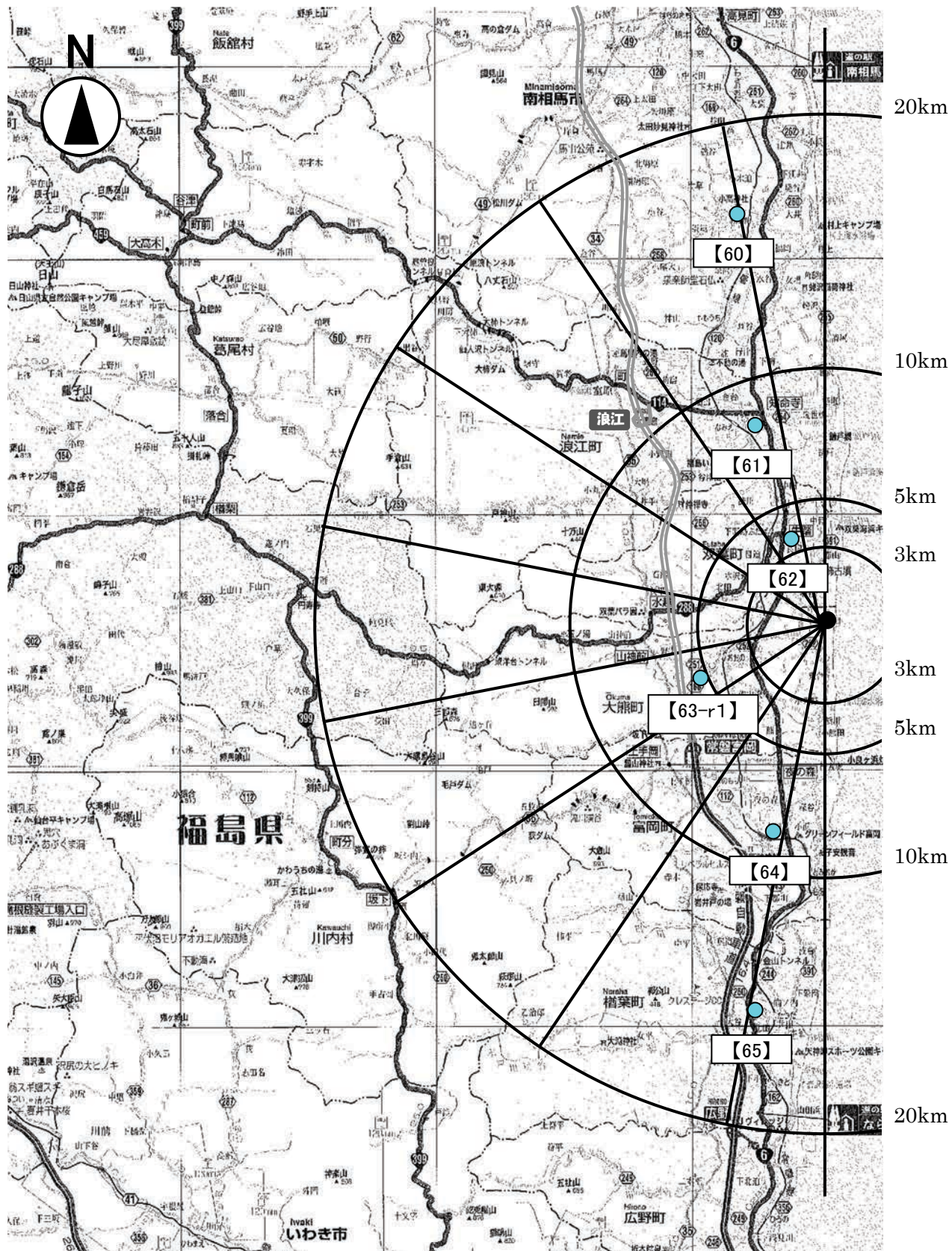
* " < XX " means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

※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 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.