

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6年6月13日 Jun 13, 2024
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
			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	○	2024/4/9 12:33 ~ 2024/4/11 12:33	< 0.000026	< 0.000025	Am-241: < 0.000038 Eu-154: < 0.000044 Co-60: < 0.000026 ※1	0.11	
61 双葉郡浪江町大字幾世橋 Futaba county Namie	○	2024/4/9 12:09 ~ 2024/4/11 12:09	< 0.000026	0.000038 ± 0.0000087	Am-241: < 0.000037 Eu-154: < 0.000044 Co-60: < 0.000025 ※1	0.07	
62 双葉郡双葉町新山前沖 Futaba county Futaba	○	2024/4/9 11:38 ~ 2024/4/11 11:38	< 0.000026	0.000060 ± 0.0000093	Am-241: < 0.000039 Eu-154: < 0.000045 Co-60: < 0.000028 ※1	0.20	
63 双葉郡大熊町大字下野上 Futaba county	○	2024/4/9 11:11 ~ 2024/4/11 11:11	< 0.000022	0.000080 ± 0.0000099	Am-241: < 0.000036 Eu-154: < 0.000039 Co-60: < 0.000028 ※1	0.31	
64 双葉郡富岡町大字本岡 Futaba county	○	2024/4/9 10:36 ~ 2024/4/11 10:36	< 0.000027	0.000047 ± 0.0000085	Am-241: < 0.000035 Eu-154: < 0.000038 Co-60: < 0.000026 ※1	0.18	
65 双葉郡榎葉町大字北田 Futaba county	○	2024/4/9 10:09 ~ 2024/4/11 10:09	< 0.000027	< 0.000026	Am-241: < 0.000038 Eu-154: < 0.000044 Co-60: < 0.000029 ※1	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。

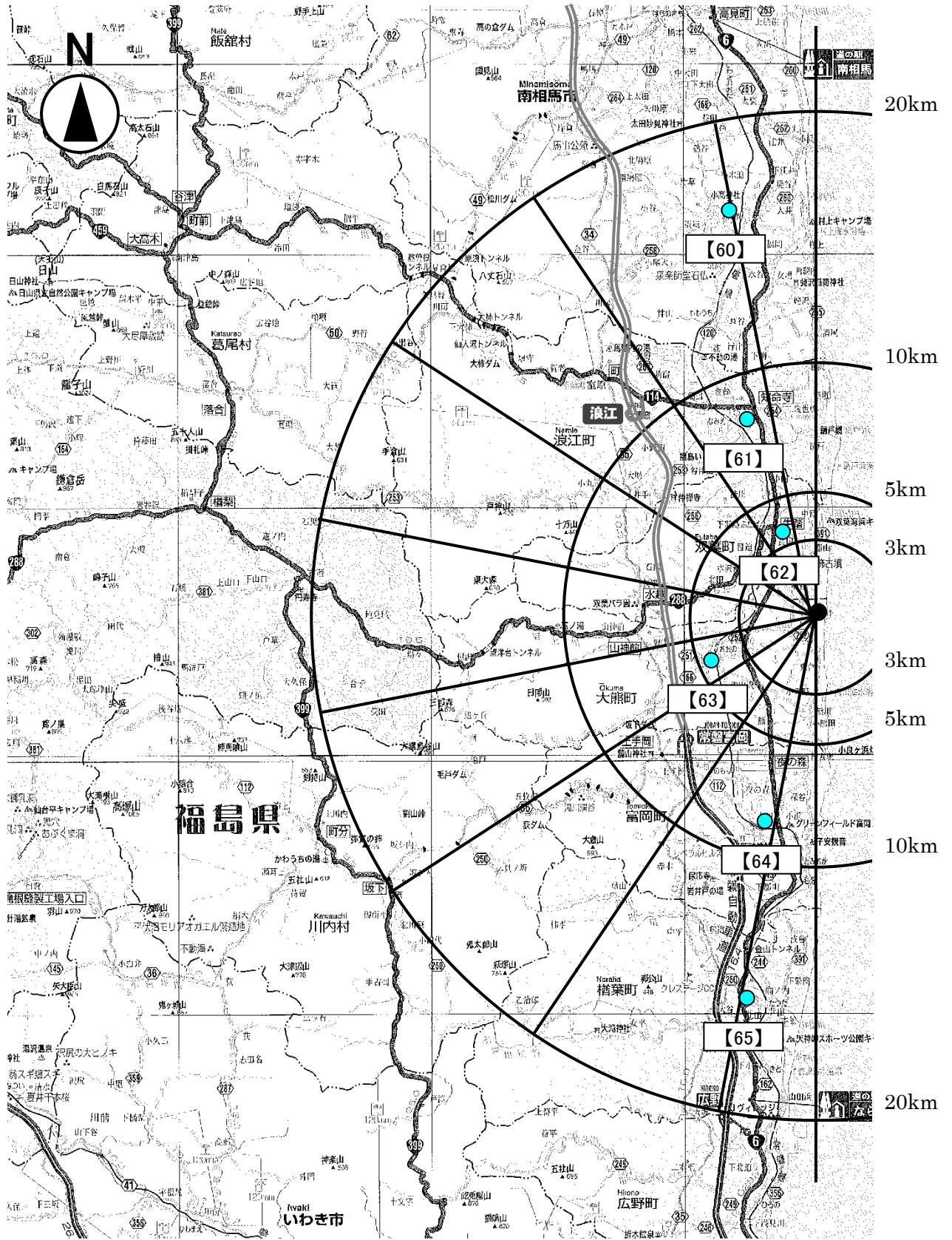
* “< XX ” means that radioactivity concentration is lower than the detection limit XX.

※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.