

福島第一原子力発電所20km圏内の大気浮遊じん放射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3年10月7日 Oct 7, 2021
原子力規制委員会 NRA

採取地点 Sampling Point	更新 Data updated	試料採取期間 Sampling period	放射性物質濃度 Radioactivity (Bq/m ³) *			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
			(検出限界値 Minimum Detectable Activity (Bq/m ³))				
			Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
60 南相馬市小高区本町 Minamisoma city Odaka ward Motomachi	○	2021/8/10 12:25 ~ 2021/8/12 12:25	ND (0.000026)	ND (0.000027)	ND	0.09	
		2021/7/13 13:03 ~ 2021/7/15 13:03	ND (0.000026)	0.000032 ± 0.0000077	ND	0.08	
		2021/6/8 12:54 ~ 2021/6/10 12:54	ND (0.000027)	0.000059 ± 0.000010	ND	0.10	
		2021/5/11 12:30 ~ 2021/5/13 12:30	ND (0.000027)	ND (0.000026)	ND	0.09	
		2021/4/13 12:45 ~ 2021/4/15 12:45	ND (0.000025)	ND (0.000025)	ND	0.09	
61 双葉郡浪江町大字幾世橋 Futaba county Namie town oaza Kiyohashi	○	2021/8/10 12:01 ~ 2021/8/12 12:01	ND (0.000028)	0.00031 ± 0.000013	ND	0.07	
		2021/7/19 12:52 ~ 2021/7/21 12:52	0.000046 ± 0.0000093	0.0010 ± 0.000021	ND	0.06	
		2021/6/8 12:25 ~ 2021/6/10 12:25	ND (0.000028)	0.000073 ± 0.000011	ND	0.07	
		2021/5/11 12:11 ~ 2021/5/13 12:11	ND (0.000026)	0.000039 ± 0.0000090	ND	0.08	
		2021/4/13 12:29 ~ 2021/4/15 12:29	ND (0.000026)	0.000043 ± 0.0000090	ND	0.08	
62 双葉郡双葉町新山前沖 Futaba county Futaba town Shinzanmaeoki	○	2021/8/10 11:32 ~ 2021/8/12 11:32	ND (0.000026)	0.000081 ± 0.0000095	ND	0.22	
		2021/7/13 12:00 ~ 2021/7/15 12:00	ND (0.000026)	0.000059 ± 0.0000091	ND	0.24	
		2021/6/8 11:46 ~ 2021/6/10 11:46	ND (0.000028)	0.00035 ± 0.000014	ND	0.25	
		2021/5/11 11:16 ~ 2021/5/13 11:16	0.000055 ± 0.0000095	0.0012 ± 0.000022	ND	0.26	
		2021/4/13 11:57 ~ 2021/4/15 11:57	ND (0.000026)	0.000071 ± 0.0000093	ND	0.26	
63 双葉郡大熊町大字下野上 Futaba county Okuma town oaza Shimonogami	○	2021/8/10 11:10 ~ 2021/8/12 11:10	ND (0.000028)	0.000086 ± 0.000010	ND	0.37	
		2021/7/13 11:24 ~ 2021/7/15 11:24	ND (0.000027)	0.00017 ± 0.000012	ND	0.40	
		2021/6/8 11:14 ~ 2021/6/10 11:14	ND (0.000030)	0.00026 ± 0.000013	ND	0.41	
		2021/5/11 10:53 ~ 2021/5/13 10:53	ND (0.000029)	0.00010 ± 0.000010	ND	0.44	
		2021/4/13 11:33 ~ 2021/4/15 11:33	ND (0.000027)	0.00021 ± 0.000012	ND	0.44	
64 双葉郡富岡町大字本岡 Futaba county Tomioka town oaza Motooka	○	2021/8/10 10:37 ~ 2021/8/12 10:37	ND (0.000028)	0.000071 ± 0.0000097	ND	0.19	
		2021/7/13 10:45 ~ 2021/7/15 10:45	ND (0.000027)	0.000099 ± 0.0000095	ND	0.22	
		2021/6/8 10:38 ~ 2021/6/10 10:38	0.000033 ± 0.000010	0.00055 ± 0.000016	ND	0.20	
		2021/5/11 10:24 ~ 2021/5/13 10:24	ND (0.000029)	0.000051 ± 0.0000091	ND	0.22	
		2021/4/13 10:59 ~ 2021/4/15 10:59	ND (0.000028)	0.00025 ± 0.000012	ND	0.22	

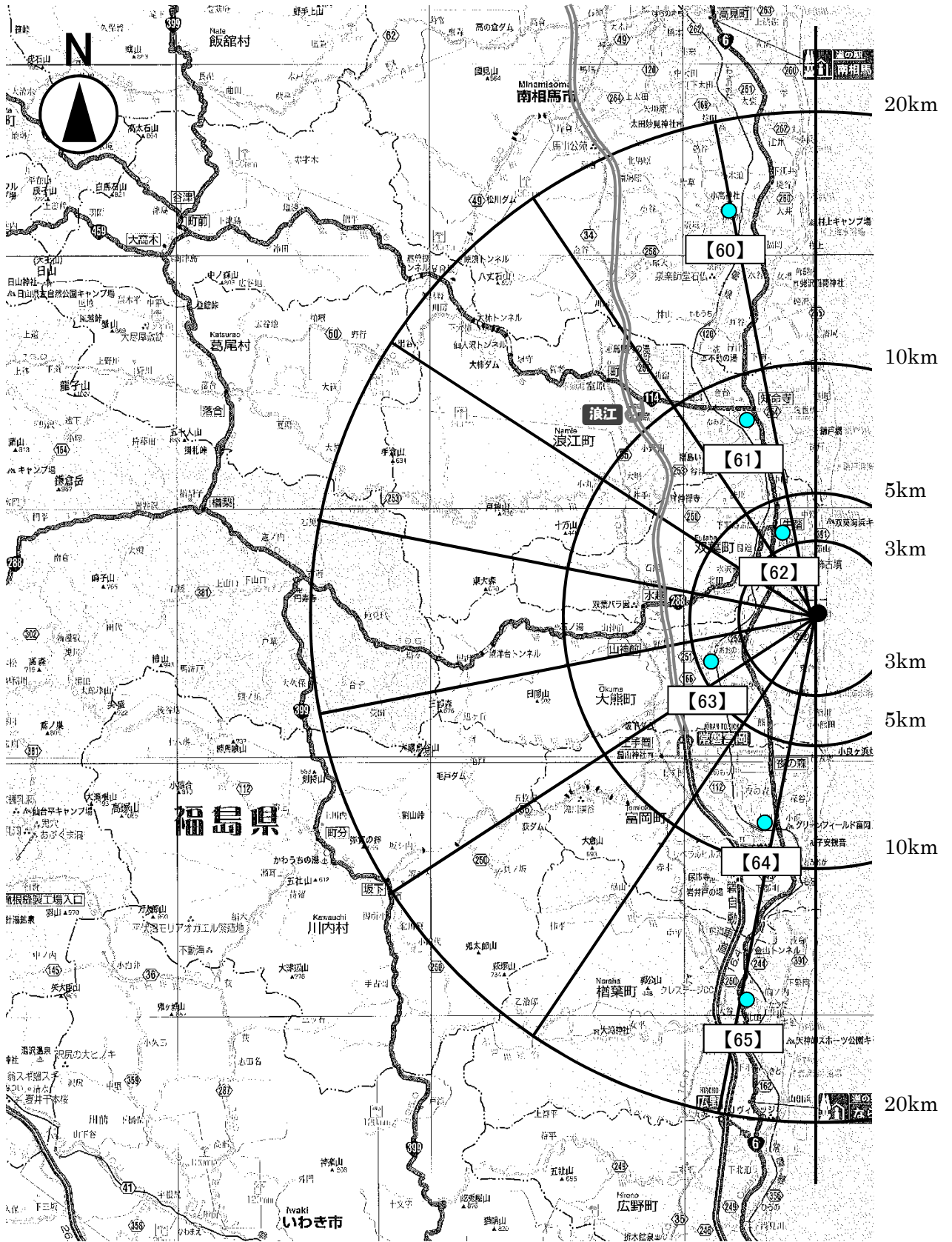
	採取地点 Sampling Point		更新 Data updated	試料採取期間 Sampling period	放射性物質濃度 Radioactivity (Bq/m ³) *			空間線量率 Air dose rate (μ Sv/h)	備考 Remarks
					(検出限界値 Minimum Detectable Activity (Bq/m ³))				
					Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
65	双葉郡楢葉町大字北田 Futaba county Naraha town oaza Kitada	南南西約16km 16km South/South/West	○	2021/8/10 10:12 ~	ND	ND	ND	0.11	
				2021/8/12 10:12	(0.000027)	(0.000028)			
				2021/7/13 10:17 ~	ND	0.000043 \pm 0.0000088	ND		
				2021/7/15 10:17	(0.000027)				
				2021/6/8 10:13 ~	ND	ND	ND		
2021/6/10 10:13	(0.000029)	(0.000026)							
2021/5/11 10:00 ~	ND	ND	ND						
2021/5/13 10:00	(0.000030)	(0.000027)							
2021/4/13 10:31 ~	ND	0.000056 \pm 0.0000094	ND						
2021/4/15 10:31	(0.000028)								

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

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

[Abbreviation]

NRA : Nuclear Regulation Authority



福島第一原子力発電所 20km 圏内の大気浮遊じん試料採取ポイント

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

番号は試料採取ポイントを示す。
The numbers indicate the sampling points.