

原子力規制委員会による大気浮遊じん放射物質濃度測定結果

Readings of dust sampling by NRA

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 <sup>3</sup> ) * (検出限界値 Minimum Detectable Activity (Bq/m <sup>3</sup> ))			空間線量率 Air dose rate ( $\mu$ 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	2021/8/17 14:00 ~ 2021/8/19 14:00	ND (0.000027)	ND (0.000026)	ND	0.06	
			2021/7/19 14:13 ~ 2021/7/21 14:13	ND (0.000025)	ND (0.000024)	ND	0.06	
			2021/6/21 14:20 ~ 2021/6/23 14:20	ND (0.000026)	ND (0.000026)	ND	0.07	
			2021/5/18 14:23 ~ 2021/5/20 14:23	ND (0.000026)	ND (0.000029)	ND	0.06	
			2021/4/13 13:38 ~ 2021/4/15 13:38	ND (0.000025)	ND (0.000023)	ND	0.06	
301 二本松市針道 Nihonmatsu city Harimichi	○	44km西北西 44km West/North/West	2021/8/17 10:55 ~ 2021/8/19 10:55	ND (0.000027)	ND (0.000024)	ND	0.15	
			2021/7/19 10:47 ~ 2021/7/21 10:47	ND (0.000027)	ND (0.000023)	ND	0.15	
			2021/6/21 11:08 ~ 2021/6/23 11:08	ND (0.000026)	ND (0.000025)	ND	0.14	
			2021/5/18 11:07 ~ 2021/5/20 11:07	ND (0.000027)	0.000029 $\pm$ 0.0000094	ND	0.14	
			2021/4/13 10:48 ~ 2021/4/15 10:48	ND (0.000028)	0.000069 $\pm$ 0.0000088	ND	0.15	

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 <sup>3</sup> ) * (検出限界値 Minimum Detectable Activity (Bq/m <sup>3</sup> ))			空間線量率 Air dose rate ( $\mu$ Sv/h)	備考 Remarks
			Cs-134	Cs-137	その他の人工核種 Other anthropogenic radionuclides		
302 双葉郡浪江町下津島 Futaba county Namie town Shimotsushima	○	2021/8/24 10:42 ~ 2021/8/26 10:42	ND (0.000026)	0.000076 $\pm$ 0.0000093	ND	0.54	
		2021/7/27 10:38 ~ 2021/7/29 11:42	ND (0.000027)	0.000075 $\pm$ 0.0000092	ND	0.54	
		2021/6/22 10:40 ~ 2021/6/24 10:40	ND (0.000026)	0.000083 $\pm$ 0.0000093	ND	0.58	
		2021/5/25 11:10 ~ 2021/5/27 11:10	ND (0.000027)	0.00012 $\pm$ 0.000011	ND	0.58	
		2021/4/20 10:28 ~ 2021/4/22 10:28	ND (0.000027)	0.00038 $\pm$ 0.000014	ND	0.62	
303 田村市船引町船引 Tamura city Funehiki town	○	2021/8/24 13:44 ~ 2021/8/26 13:44	ND (0.000026)	ND (0.000024)	ND	0.10	
		2021/7/27 13:45 ~ 2021/7/29 13:45	ND (0.000027)	ND (0.000024)	ND	0.10	
		2021/6/22 13:43 ~ 2021/6/24 13:43	ND (0.000028)	ND (0.000027)	ND	0.10	
		2021/5/25 14:01 ~ 2021/5/27 14:01	ND (0.000027)	ND (0.000028)	ND	0.11	
		2021/4/20 13:53 ~ 2021/4/22 13:53	ND (0.000026)	ND (0.000024)	ND	0.10	

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

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

[Abbreviation]

NRA : Nuclear Regulation Authority

# 福島県による大気浮遊じん放射物質濃度測定結果

Readings of dust sampling by Fukushima Prefecture

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 <sup>3</sup> ) *			空間線量率 Air dose rate ( $\mu$ Sv/h)	備考 Remarks
					(検出限界値 Minimum Detectable Activity (Bq/m <sup>3</sup> ))				
				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	○	2021/8/6 14:40 ~ 2021/8/7 14:40	ND (0.000034)	ND (0.000026)	ND	測定せず Not measured	
				2021/7/8 15:00 ~ 2021/7/9 15:00	ND (0.000038)	ND (0.000030)	ND	測定せず Not measured	
				2021/6/10 15:00 ~ 2021/6/11 15:00	ND (0.000036)	0.000072 $\pm$ 0.0000096	ND	測定せず Not measured	
				2021/5/20 13:30 ~ 2021/5/21 13:30	ND (0.000041)	0.000055 $\pm$ 0.0000088	ND	測定せず Not measured	
				2021/4/6 10:00 ~ 2021/4/7 10:00	ND (0.000048)	ND (0.000037)	ND	測定せず Not measured	

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

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

[Abbreviation]

NRA : Nuclear Regulation Authority