

# 定時降水環境放射能測定結果(暫定値)(第1034報)

モニタリング5(定時降水)

平成29年3月2日 14時現在

採取期間	測定結果		
	放射性ヨウ素 (ヨウ素131) (MBq/km <sup>2</sup> )	放射性セシウム	
		セシウム134 (MBq/km <sup>2</sup> )	セシウム137 (MBq/km <sup>2</sup> )
2月1日9時～2月2日9時	ND	ND	4.20
2月2日9時～2月3日9時	ND	ND	ND
2月3日9時～2月6日9時	ND	ND	ND
2月7日9時～2月8日9時	ND	ND	3.53
2月9日9時～2月10日9時	ND	ND	6.67
2月10日9時～2月13日9時	ND	ND	13.6
※ 2月17日9時～2月20日9時	ND	3.56	20.7
2月20日9時～2月21日9時	ND	ND	3.19
2月22日9時～2月23日9時	ND	ND	1.98
2月23日9時～2月24日9時	ND	ND	ND

ND: 検出限界値未満

## 【参考】

- 採取場所…福島県環境創造センター福島支所(福島市方木田地内)
- 測定機関…福島県環境創造センター福島支所
- 分析装置…ゲルマニウム半導体検出器
- 測定方法…緊急時におけるガンマ線スペクトル解析法(放射能測定法マニュアル(文部科学省))
- 検出限界値(2月20日～2月21日採取分)  
 ヨウ素131…2.54MBq/km<sup>2</sup>  
 セシウム134…2.07MBq/km<sup>2</sup>  
 セシウム137…1.76MBq/km<sup>2</sup>
- 検出限界値(2月22日～2月23日採取分)  
 ヨウ素131…3.42MBq/km<sup>2</sup>  
 セシウム134…1.83MBq/km<sup>2</sup>  
 セシウム137…1.57MBq/km<sup>2</sup>
- 検出限界値(2月23日～2月24日採取分)  
 ヨウ素131…3.67MBq/km<sup>2</sup>  
 セシウム134…2.84MBq/km<sup>2</sup>  
 セシウム137…2.39MBq/km<sup>2</sup>

※地表面の放射性物質を含むじん埃が強風により舞い上がり、採取容器に降下したことにより普段より比較的高い値となったと考えられます。