

定時降下物環境放射能測定結果(暫定値)(第65報)

モニタリング5(定時降下物)

平成24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) | 放射性セシウム | |
| | | セシウム134 | セシウム137 |
| | (MBq/km ²) | (MBq/km ²) | (MBq/km ²) |
| 2月1日9時～2月2日9時 | ND | 32.6 | 39.0 |
| 2月2日9時～2月3日9時 | ND | 9.26 | 15.1 |
| 2月3日9時～2月4日9時 | ND | 13.4 | 17.3 |
| 2月4日9時～2月5日9時 | ND | 7.19 | 11.9 |
| 2月5日9時～2月6日9時 | ND | ND | ND |
| 2月6日9時～2月7日9時 | ND | 4.17 | ND |
| 2月7日9時～2月8日9時 | ND | 24.9 | 38.5 |
| 2月8日9時～2月9日9時 | ND | 32.3 | 46.1 |
| 2月9日9時～2月10日9時 | ND | 4.07 | 9.01 |
| 2月10日9時～2月11日9時 | ND | 4.45 | 6.46 |
| 2月11日9時～2月12日9時 | ND | 98.2 | 139 |
| 2月12日9時～2月13日9時 | ND | 25.0 | 38.2 |
| 2月13日9時～2月14日9時 | ND | 5.65 | 8.48 |
| 2月14日9時～2月15日9時 | ND | 4.15 | 4.83 |
| 2月15日9時～2月16日9時 | ND | 150 | 199 |
| 2月16日9時～2月17日9時 | ND | 51.0 | 67.9 |
| 2月17日9時～2月18日9時 | ND | 26.7 | 35.1 |
| 2月18日9時～2月19日9時 | ND | 105 | 147 |
| 2月19日9時～2月20日9時 | ND | 6.70 | 5.60 |
| 2月20日9時～2月21日9時 | ND | ND | 3.36 |
| 2月21日9時～2月22日9時 | ND | 63.6 | 86.1 |
| 2月22日9時～2月23日9時 | ND | 15.7 | 24.3 |
| 2月23日9時～2月24日9時 | ND | 15.6 | 18.9 |
| 2月24日9時～2月25日9時 | ND | 26.4 | 44.8 |
| 2月25日9時～2月26日9時 | ND | ND | ND |
| 2月26日9時～2月27日9時 | ND | 10.2 | 11.8 |
| 2月27日9時～2月28日9時 | ND | 10.2 | 15.2 |
| 2月28日9時～2月29日9時 | ND | ND | ND |
| 2月29日9時～3月1日9時 | ND | ND | ND |

【参考】

平成23年12月27日以前の測定結果は文部科学省のホームページで公表しています。

(http://radioactivity.mext.go.jp/ja/monitoring_by_prefecture_fallout/)

【その他】

- 1 採取場所…福島県原子力センター福島支所(福島市方木田地内)
- 2 測定機関…福島県原子力センター福島支所
- 3 分析装置…ゲルマニウム半導体検出器
- 4 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))
- 5 ヨウ素131検出限界値=2.95MBq/km²(2月29日～3月1日採取分)
- 6 セシウム134検出限界値=3.25MBq/km²、
セシウム137検出限界値=2.53MBq/km²(2月29日～3月1日採取分)

地面が乾燥している時に強い風が吹くと、じん埃が地表面から舞い上がりやすくなります。
被ばく線量の低減や一般的なじん埃の吸入量低減の観点から、
土ぼこりが舞うような風の強い日に外出する際は、マスクの使用や帰宅後のうがいなどに心がけましょう。

定時降下物の推移（平成24年2月1日～平成24年3月1日）

