

# 定時降下物環境放射能測定結果(暫定値)(第8報)

モニタリング5(定時降下物)

平成24年1月5日 14時現在

| 採取期間              | 測定結果   |                                   |                                   |
|-------------------|--|-----------------------------------|-----------------------------------|
|                   | 放射性ヨウ素<br>(ヨウ素131)<br>(MBq/km <sup>2</sup> ) | 放射性セシウム                           |                                   |
|                   |  | セシウム134<br>(MBq/km <sup>2</sup> ) | セシウム137<br>(MBq/km <sup>2</sup> ) |
| 12月27日9時～12月28日9時 | ND   | 14.8                              | 23.4                              |
| 12月28日9時～12月29日9時 | ND   | 5.36                              | ND                                |
| 12月29日9時～12月30日9時 | ND   | 35.7                              | 51.9                              |
| 12月30日9時～12月31日9時 | ND   | 29.0                              | 40.7                              |
| 12月31日9時～1月1日9時   | ND   | 6.57                              | 8.10                              |
| 1月1日9時～1月2日9時     | ND   | ND                                | ND                                |
| 1月2日9時～1月3日9時     | ND   | 180                               | 252                               |
| 1月3日9時～1月4日9時     | ND   | 54.3                              | 71.8                              |

ND：検出限界値未満

## 【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/](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=4.97MBq/km<sup>2</sup>(1月3日～1月4日採取分)
- 6 セシウム134検出限界値=4.18MBq/km<sup>2</sup>、  
セシウム137検出限界値=4.30MBq/km<sup>2</sup>(1月3日～1月4日採取分)