

# 定時降下物環境放射能測定結果(暫定値)(第458報)

モニタリング5(定時降下物)

平成25年3月30日 14時現在

| 採取期間            | 測定結果                   |                        |                        |
|-----------------|------------------------|------------------------|------------------------|
|                 | 放射性ヨウ素<br>(ヨウ素131)     | 放射性セシウム                |                        |
|                 |                        | セシウム134                | セシウム137                |
|                 | (MBq/km <sup>2</sup> ) | (MBq/km <sup>2</sup> ) | (MBq/km <sup>2</sup> ) |
| 3月1日9時～3月2日9時   | ND                     | 5.12                   | 8.84                   |
| 3月2日9時～3月3日9時   | ND                     | 26.0                   | 53.0                   |
| 3月3日9時～3月4日9時   | ND                     | ND                     | ND                     |
| 3月4日9時～3月5日9時   | ND                     | ND                     | ND                     |
| 3月5日9時～3月6日9時   | ND                     | 11.6                   | 20.2                   |
| 3月6日9時～3月7日9時   | ND                     | ND                     | ND                     |
| 3月7日9時～3月8日9時   | ND                     | 6.24                   | 11.5                   |
| 3月8日9時～3月9日9時   | ND                     | ND                     | ND                     |
| 3月9日9時～3月10日9時  | ND                     | 8.76                   | 12.8                   |
| 3月10日9時～3月11日9時 | ND                     | 15.2                   | 23.4                   |
| 3月11日9時～3月12日9時 | ND                     | ND                     | 5.83                   |
| 3月12日9時～3月13日9時 | ND                     | ND                     | ND                     |
| 3月13日9時～3月14日9時 | ND                     | 53.5                   | 109                    |
| 3月14日9時～3月15日9時 | ND                     | 12.1                   | 22.5                   |
| 3月15日9時～3月16日9時 | ND                     | ND                     | ND                     |
| 3月16日9時～3月17日9時 | ND                     | ND                     | 5.74                   |
| 3月17日9時～3月18日9時 | ND                     | ND                     | ND                     |
| 3月18日9時～3月19日9時 | ND                     | 4.22                   | 8.97                   |
| 3月19日9時～3月20日9時 | ND                     | ND                     | ND                     |
| 3月20日9時～3月21日9時 | ND                     | ND                     | 7.54                   |
| 3月21日9時～3月22日9時 | ND                     | ND                     | 5.15                   |
| 3月22日9時～3月23日9時 | ND                     | ND                     | 5.10                   |
| 3月23日9時～3月24日9時 | ND                     | ND                     | ND                     |
| 3月24日9時～3月25日9時 | ND                     | ND                     | ND                     |
| 3月25日9時～3月26日9時 | ND                     | ND                     | 4.02                   |
| 3月26日9時～3月27日9時 | ND                     | ND                     | ND                     |
| 3月27日9時～3月28日9時 | ND                     | ND                     | ND                     |
| 3月28日9時～3月29日9時 | ND                     | ND                     | ND                     |

ND: 検出限界値未満

## 【参考】

- 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)
- ※福島県原子力センター福島支所の外壁補修工事に伴い、採取場所を同支所の屋上から、同じ敷地内のプレハブ小屋の屋根上に一時的に移設(移設期間 平成24年12月1日から平成25年3月31日(予定))
- 測定機関…福島県原子力センター福島支所
- 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))
- ヨウ素131検出限界値=3.37MBq/km<sup>2</sup>(3月28日～3月29日採取分)
- セシウム134検出限界値=3.55MBq/km<sup>2</sup>、  
セシウム137検出限界値=4.39MBq/km<sup>2</sup>(3月28日～3月29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。