

定時降下物環境放射能測定結果(暫定値)(第455報)

モニタリング5(定時降下物)

平成25年3月27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) |
| 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 |

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=3.59MBq/km²(3月25日～3月26日採取分)
- セシウム134検出限界値=3.28MBq/km²、
セシウム137検出限界値=3.78MBq/km²(3月25日～3月26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。