

定時降下物環境放射能測定結果(暫定値)(第448報)

モニタリング5(定時降下物)

平成25年3月20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

ND: 検出限界値未満

【参考】

- 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)
- ※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))
- 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=3.68MBq/km²(3月18日～3月19日採取分)
- 6 セシウム134検出限界値=4.11MBq/km²、
セシウム137検出限界値=3.78MBq/km²(3月18日～3月19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。