

- 大気 -

一般大気中アスベスト濃度

総合庁舎屋上にエアサンプラー設置し、ろ紙に捕集されたアスベスト数から、大気中濃度を算定した。

- 1 測定地点
総合庁舎屋上（目黒区上目黒2 - 19 - 15）
- 2 測定期間
平成25年7月1日（月）
平成26年1月24日（金）
- 3 測定方法
「アスベストモニタリングマニュアル(第4.0版)」(平成22年6月 環境省)に準じ、次のとおり試料を捕集し、アスベスト繊維数濃度を測定した。
 - (1) 試料の捕集
捕集回数は平日の昼間の1回(連続4時間:吸引流量10L/min 捕集量2400L)とし、目黒区総合庁舎屋上にて、夏季と冬季の年2回実施する。(1箇所×1検体×2回)
 - (2) 測定方法
測定A 試料の捕集後、位相差顕微鏡法による総繊維数の判定。
(1箇所×1検体×2回)
測定B 電子顕微鏡法による測定
(1箇所×1検体×(~2回))
 - (3) フィルターブランク
試料の捕集に使用したものと同一ロットのフィルターについて、捕集したフィルターと同様の手順で標本を作製し、フィルターブランク値を求めて、必要な補正を行った。

4 測定結果

		測定結果（本/L）	
		平成25年7月1日	平成26年1月24日
測定A(総繊維数)		0.056	0.11
測定B	アスベスト繊維数	不検出(0.10未満)	不検出(0.10未満)
	その他繊維数	0.8	0.2