

一般大気中のアスベスト濃度に関する調査結果

区内2地点で実施したアスベスト濃度に関する調査結果についてお知らせします。
環境省が定めるアスベストモニタリングマニュアルに基づき、大気中の総繊維数濃度¹⁾を測定しています。

表 調査結果(総繊維数濃度)

単位：本／リットル

年 度	H28 年度		H27 年度	
	H28. 5. 24	H28. 11. 29	H27. 5. 22	H27. 11. 27
北公園緑地 事務所 下井草 4-21-8	0. 1 1	< 0. 0 5 6	0. 0 5 6	0. 0 5 6
郷土博物館 大宮 1-20-8	0. 1 7	< 0. 0 5 6	0. 1 1	0. 1 1

※ 「< 0. 0 5 6」は「0. 0 5 6未満」であることを表します。

1) 総繊維数濃度とは、アスベスト繊維以外の繊維も含み、長さ5 μ m以上、幅3 μ m未満でかつ長さとの比(アスペクト比)3:1以上の繊維状物質の濃度です。

参考として、東京都が都内3地点で実施した調査結果を下表に示します。

表 東京都の調査結果(総繊維数濃度)

単位：本／リットル

年 度	H27 年度	H26 年度	H25 年度
江東区	0. 09	0. 37	0. 138
新宿区	0. 08	0. 33	0. 111
多摩市	0. 09	0. 24	0. 101

江東区：江東区新砂(都環境科学研究所)

新宿区：新宿区百人町(東京都健康安全研究センター)

多摩市：多摩市愛宕(多摩一般環境大気測定局)