

大気中アスベスト濃度の調査結果等について

1 一般大気環境中のアスベスト調査結果について

本市において大気環境中のアスベスト濃度把握のため定期的に測定を行っています。23年度については、5月に測定を行いました。その結果は以下のとおりです。

平成23年度 アスベスト一般大気環境調査結果

(総繊維数濃度 単位:本/リットル)

測定場所	所在地	測定地点	結果	採取年月日
中央測定局	中央1-1-13	シンボルロード側	不検出	平成23年5月9日～11日
		駐輪場側	不検出	
泉が丘小学校	泉が丘7-12-14	局舎側	不検出	16日～18日
		ゴミ置倉庫側	不検出	
雀宮中学校	雀の宮7-28-16	局舎側	不検出	9日～11日
		体育倉庫側	不検出	
瑞穂野北小学校	下桑島町465	局舎側	不検出	16日～18日
		変電施設側	不検出	
細谷小学校	細谷1-4-38	局舎側	不検出	9日～11日
		体育倉庫側	不検出	
清原測定局	上籠谷町1145	局舎側	不検出	16日～18日
		駐車場側	不検出	
河内測定局	下岡本町2145-13	局舎側	不検出	16日～18日
		テニスコート側	不検出	

不検出：測定下限値(0.056)未満

測定方法 アスベストモニタリングマニュアル ver.4

2 災害廃棄物集積所における大気中アスベスト濃度の調査結果等について

本市の災害廃棄物集積所において、災害廃棄物が集まった状態(撤去作業前)及び、撤去作業中に測定を行いました。結果は以下のとおりです。

<調査結果>

(総繊維数濃度 単位:本/リットル)

場 所	撤去作業前		撤去作業中(2地点で調査)		撤去作業後(2地点で調査)	
	結果	採取月日	結果	採取月日	結果	採取月日
道場宿緑地	0.34	4月21日	0.09 0.14	5月16～19日	不検出 不検出	6月22～27日
清原3号緑地	0.39	"	0.07 0.07	5月25～31日	/	
北清掃センター	0.34	"	0.10 0.20	5月16～19日		
南清掃センター	0.45	4月22日	/		/	

不検出：測定下限値(0.06)未満

測定方法 アスベストモニタリングマニュアル ver.4

備考：4月の測定は、各集積所で1地点を1日のみ測定しました。

5月以降の測定は、各集積所で2地点(特に地点名は付けず)を、晴天日3日間について測定しました。