

1 調査地点別の総繊維数濃度調査結果(位相差顕微鏡法)

調査地点		調査期間 ※1	繊維数濃度 ※2, 3, 4
名称	所在地		
西町分庁舎	鳥取市西町	令和6年6月3日～5日	0.27
		令和6年9月4日～6日	0.14
		令和6年12月2日～4日	0.090
		令和7年3月10日～12日	0.10
倉吉保健所	倉吉市東巖城町	令和6年6月10日～12日	0.20
		令和6年9月9日～11日	0.11
		令和6年12月9日～11日	0.17
		令和7年3月12日～14日	0.081
米子工業高校	米子市博労町	令和6年6月12日～14日	0.27
		令和6年9月10日～12日	0.094
		令和6年12月9日～11日	0.056
		令和7年3月12日～14日	0.12

(単位：本/L)

※1 当該期間中に1日あたり4時間捕集

※2 位相差顕微鏡法で長さ5 μm 以上、幅3 μm 以下、アスペクト比(長さ/幅)が3以上のものを繊維状物質として計数

※3 一連の測定(3日間)の幾何平均値。(アスベストモニタリングマニュアル(第4.2版)に従い、有効数字2桁、3桁目以下切り捨て)

※4 位相差顕微鏡法で1本/Lを超えたサンプルについては電子顕微鏡法によるアスベスト繊維の確認を実施

2 アスベスト繊維の確認結果(電子顕微鏡法)

位相差顕微鏡法で1本/Lを超えた日 ※5		
日	採取場所	電子顕微鏡法による確認結果

※5 位相差顕微鏡法で1本/Lを超えたサンプルが無かったため、電子顕微鏡法による確認は実施しておりません。