

## 令和 5 年度アスベスト調査結果

「アスベストモニタリングマニュアル（第 4.2 版）」（令和 4 年 3 月環境省水・大気環境局大気環境課作成）に基づき、大気環境中の総繊維数濃度の測定を行っている。令和 5 年度に調査した結果は以下のとおりである。

## 1 調査期間

夏季：令和 5 年 6 月 13 日（火）、14 日（水）、16 日（金）

冬季：令和 6 年 1 月 30 日（火）～2 月 1 日（木）

## 2 調査地点 6 地点

## 3 調査結果

市内の調査地点でのアスベスト濃度は、0.056～0.18 本／リットルの範囲にあり、「アスベストモニタリングマニュアル（第 4.2 版）」において電子顕微鏡等による調査が必要とされる指標（1 本／リットル）を超えた地点はなかった。

## 調査地点（位置は図 1 のとおり）

- |               |                     |
|---------------|---------------------|
| (1) 寒川小学校測定局  | (中央区寒川町 1-205)      |
| (2) 検見川小学校測定局 | (花見川区検見川町 3-322-23) |
| (3) 宮野木測定局    | (稲毛区宮野木町 996-9)     |
| (4) 大宮小学校測定局  | (若葉区大宮台 7-8-1)      |
| (5) 土気測定局     | (緑区大椎町 1251-316)    |
| (6) 真砂公園測定局   | (美浜区真砂 1-11)        |

## 調査結果

| 調査地点      | 総繊維数（本／リットル） |       |
|-----------|--------------|-------|
|           | 夏季           | 冬季    |
| 寒川小学校測定局  | 0.056        | 0.056 |
| 検見川小学校測定局 | 0.056        | 0.18  |
| 宮野木測定局    | 0.056        | 0.081 |
| 大宮小学校測定局  | 0.070        | 0.056 |
| 土気測定局     | 0.056        | 0.080 |
| 真砂公園測定局   | 0.070        | 0.081 |

注）表中の値は、3 日間の測定値の幾何平均値。

測定値が「0」の場合は、検出下限値「0.056」を測定値として幾何平均値を計算している。

図1 アスベスト調査地点



一般環境大気測定局

- ① 中 央 区：寒川小学校測定局
- ② 花見川区：検見川小学校測定局
- ③ 稲 毛 区：宮野木測定局
- ④ 若 葉 区：大宮小学校測定局
- ⑤ 緑     区：土気測定局
- ⑥ 美 浜 区：真砂公園測定局