

## 環境大気中のアスベスト濃度測定結果

### 1 アスベスト濃度の測定結果(平成26年度)

| 調査主体 | 測定地点名              | 市区町村 | 地域分類 | 測定年月日  | 測定結果(繊維数/L) |       |             |
|------|--------------------|------|------|--|-------------|-------|-------------|
|      |                    |      |      |  | 最小          | 最大    | 幾可平均値       |
| 仙台市  | 榴岡測定局              | 宮城野区 | 商工業  | H26/4/22<br>H26/7/14<br>H26/10/16~17<br>H27/1/19 | <0.10       | 0.10  | <b>0.10</b> |
|      | 泉区役所               | 泉区   | 商工業  |  | <0.10       | 0.10  | <b>0.10</b> |
|      | 若林区役所              | 若林区  | 住宅   |  | <0.10       | <0.10 | <0.10       |
|      | 高砂中学校              | 宮城野区 | 商工業  |  | <0.10       | <0.10 | <0.10       |
|      | 仙台市役所              | 青葉区  | 商工業  |  | <0.10       | <0.10 | <0.10       |
|      | 仙台市体育館             | 太白区  | 住宅   |  | <0.10       | 0.10  | <b>0.10</b> |
| 宮城県  | 亘理町蕨公会堂            | 亘理町  | 農業   | H27/2/5~7  | <0.13       | <0.13 | <0.13       |
|      | 石巻市向陽地区コミュニティ・センター | 石巻市  | 住宅   | H26/12/15,16,18                                  | <0.13       | <0.13 | <0.13       |

※ アスベスト濃度の分析は、宮城県及び仙台市共に走査型電子顕微鏡法により実施した。

※ アスベストが検出されなかった場合(<0.10 本/L等)は、0.10 本/L等として幾何平均値を算出し、全ての測定でアスベストが検出されなかった場合(<0.10 本/L等)は、幾何平均値も <0.10 本/L等とした。