

平成 27 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 4.0 版）」（平成 22 年 6 月環境省水・大気環境局大気環境課作成）に基づき、試料の捕集及び総繊維数濃度の測定を行っているところであるが、平成 27 年度に調査した結果は以下のとおりである。

1 調査期間

(1) 一般環境大気測定局

春季：平成 27 年 5 月 25 日（月）～27 日（水）

夏季：平成 27 年 7 月 28 日（火）～30 日（木）

秋季：平成 27 年 10 月 19 日（月）～21 日（水）

冬季：平成 28 年 1 月 26 日（火）～28 日（木）

(2) 自動車排出ガス測定局

夏季：平成 27 年 7 月 14 日（火）、15 日（水）、17 日（金）

冬季：平成 28 年 2 月 16 日（火）～18 日（木）

2 調査地点 8 地点

3 調査結果 0.056 未満から 0.24（本／リットル）の範囲であった。

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) |
| (7) 千葉市役所自動車排出ガス測定局 | (中央区千葉港 1-1) |
| (8) 真砂自動車排出ガス測定局 | (美浜区真砂 5-1) |

調査結果

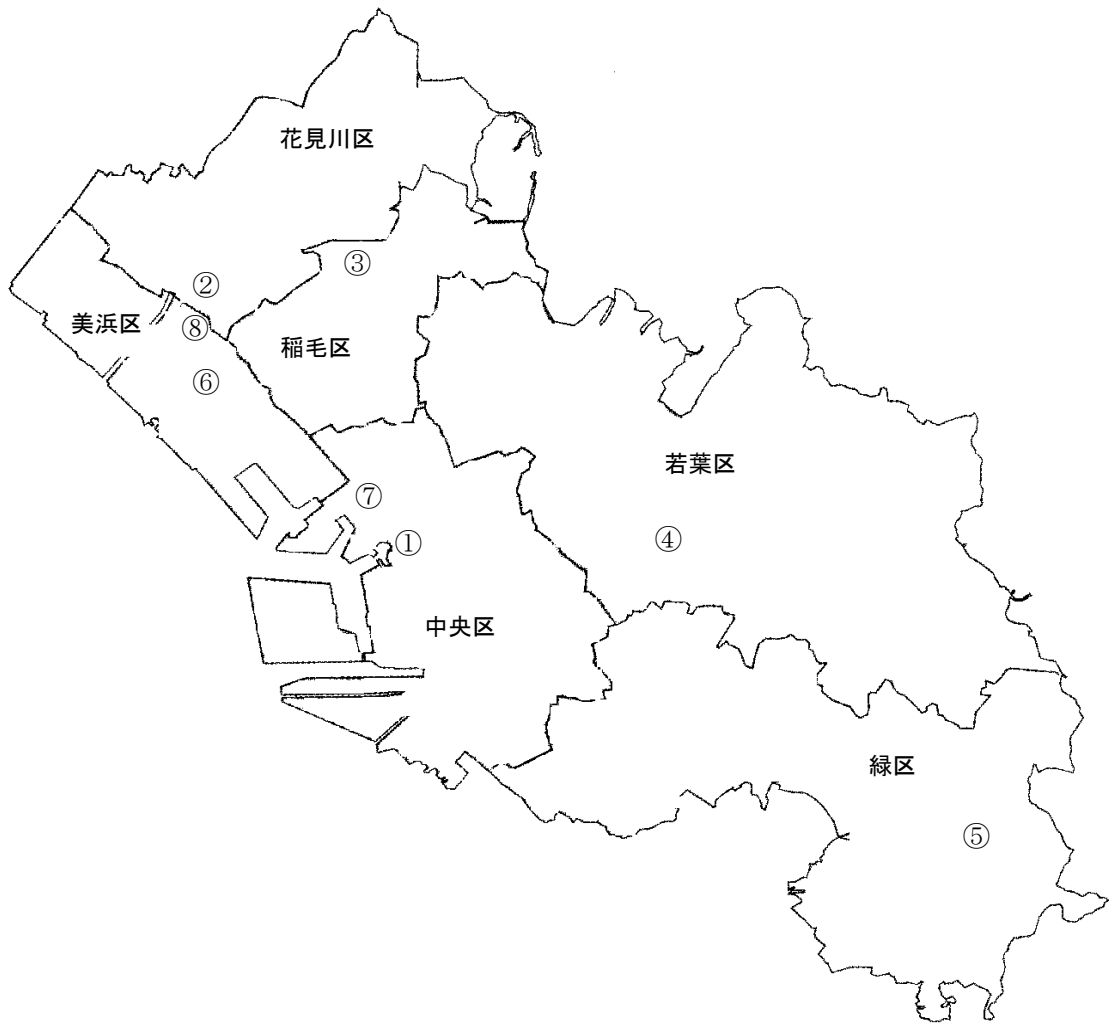
| 調査地点 | 総繊維数（本／リットル） | | | |
|-----------------|--------------|-------|-------|--------|
| | 春季 | 夏季 | 秋季 | 冬季 |
| 寒川小学校測定局 | 0.24 | 0.11 | 0.16 | <0.056 |
| 検見川小学校測定局 | 0.056 | 0.056 | 0.14 | <0.056 |
| 宮野木測定局 | 0.056 | 0.070 | 0.18 | 0.070 |
| 大宮小学校測定局 | 0.23 | 0.089 | 0.10 | 0.056 |
| 土気測定局 | 0.056 | 0.056 | 0.080 | <0.056 |
| 真砂公園測定局 | 0.070 | 0.10 | 0.080 | <0.056 |
| 千葉市役所自動車排出ガス測定局 | — | 0.056 | — | 0.056 |
| 真砂自動車排出ガス測定局 | — | 0.16 | — | 0.11 |

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、検出下限値「0.056」を与えて計算。

また、3 日間の測定値が全て「0」だった場合、検出下限値未満「<0.056」とした。

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 |
| 自動車排出ガス測定局 | ⑦ 千葉市役所自動車排出ガス測定局 ⑧ 真砂自動車排出ガス測定局 |