

## 2 大気環境

### (1) 大気汚染に係る環境基準

| 物 質                             | 環 境 基 準                                                                                         | 測定方法                                                                                                     |
|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 二酸化硫黄<br>(SO <sub>2</sub> )     | 1 時間値の 1 日平均値が 0.04ppm 以下であり、かつ、1 時間値が 0.1ppm 以下であること。(S48.5.16 告示)                             | 溶液導電率法又は紫外線蛍光法                                                                                           |
| 一酸化炭素<br>(CO)                   | 1 時間値の 1 日平均値が 10ppm 以下であり、かつ、1 時間値の 8 時間平均値が 20ppm 以下であること。(S48.5.8 告示)                        | 非分散型赤外分析計を用いる方法                                                                                          |
| 浮遊粒子状物質<br>(SPM)                | 1 時間値の 1 日平均値が 0.10mg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1 時間値が 0.20mg/m <sup>3</sup> 以下であること。(S48.5.8 告示) | 濾過捕集による重量濃度測定方法又はこの方法によって測定された重量濃度と直線的な関係を有する量が得られる光散乱法、圧電天びん法もしくはベータ線吸収法                                |
| 二酸化窒素<br>(NO <sub>2</sub> )     | 1 時間値の 1 日平均値が 0.04ppm から 0.06ppm までのゾーン内又はそれ以下であること。(S53.7.11 告示)                              | ザルツマン試薬を用いる吸光光度法又はオゾンを用いる化学発光法                                                                           |
| 光化学オキシダント<br>(O <sub>x</sub> )  | 1 時間値が 0.06ppm 以下であること。(S48.5.8 告示)                                                             | 中性ヨウ化カリウム溶液を用いる吸光光度法もしくは電量法、紫外線吸収法又はエチレンを用いる化学発光法                                                        |
| 微小粒子状物質<br>(PM <sub>2.5</sub> ) | 1 年平均値が 15μg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1 日平均値が 35μg/m <sup>3</sup> 以下であること。(H21.9.9 告示)           | 微小粒子状物質による大気汚染の状況を的確に把握することができると認められる場所において、濾過捕集による質量濃度測定方法又はこの方法によって測定された質量濃度と等価な値が得られると認められる自動測定機による方法 |

※ 環境基準は、工業専用地域、車道その他一般公衆が通常生活していない地域又は場所については、適用しない。

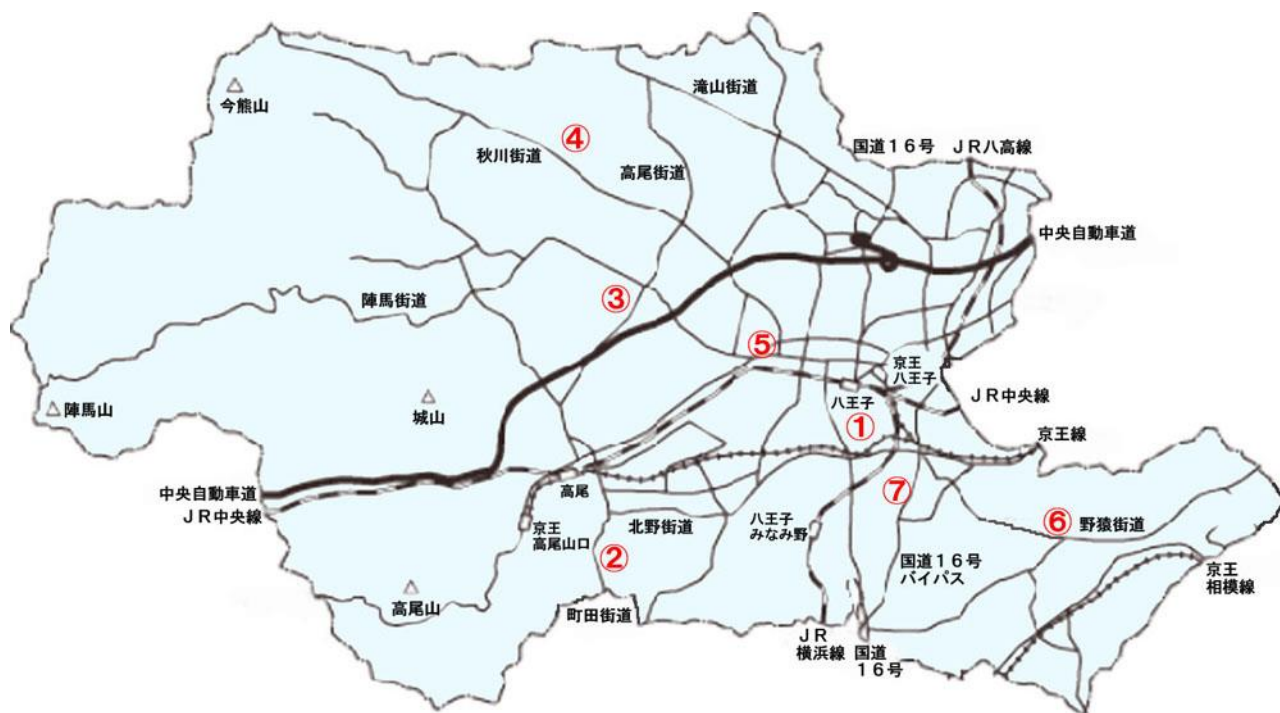
### (2) 有害大気汚染物質（ベンゼン等）に係る環境基準

| 物 質        | 環境上の条件                                               | 測定方法                                                                 |
|------------|------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| ベンゼン       | 1 年平均値が 0.003mg/m <sup>3</sup> 以下であること。(H9.2.4 告示)   | キャニスター又は捕集管により採取した試料をガスクロマトグラフ質量分析計により測定する方法又はこれと同等以上の性能を有すると認められる方法 |
| トリクロロエチレン  | 1 年平均値が 0.13mg/m <sup>3</sup> 以下であること。(H30.11.19 告示) |                                                                      |
| テトラクロロエチレン | 1 年平均値が 0.2mg/m <sup>3</sup> 以下であること。(H9.2.4 告示)     |                                                                      |
| ジクロロメタン    | 1 年平均値が 0.15mg/m <sup>3</sup> 以下であること。(H13.4.20 告示)  |                                                                      |

※1 環境基準は、工業専用地域、車道その他一般公衆が通常生活していない地域又は場所については、適用しない。

※2 ベンゼン等に係る環境基準は、継続的に摂取された場合に人の健康を損なうおそれがある物質に係るものであることをかんがみ、将来に渡って人の健康に係る被害を未然に防止することを旨として、その維持または早期達成に努めるものである。

### (3) 大気汚染測定室の位置と測定項目



| 区分        | 測定室名<br>(所在地) |                        | 用途地域 | 測定項目                              |                                   |                      |                                         |                            |                    |                                  |    |          |          | 測定開始<br>年 月 |
|-----------|---------------|------------------------|------|-----------------------------------|-----------------------------------|----------------------|-----------------------------------------|----------------------------|--------------------|----------------------------------|----|----------|----------|-------------|
|           |               |                        |      | 二酸化<br>硫 黄<br><br>SO <sub>2</sub> | 窒 素<br>酸化物<br><br>NO <sub>x</sub> | 一酸化<br>炭 素<br><br>CO | 光化学<br>オキシ<br>ダント<br><br>O <sub>x</sub> | 浮遊<br>粒子状<br>物質<br><br>SPM | 炭化<br>水素<br><br>HC | 微小<br>粒子状<br>物質<br><br>PM<br>2.5 | 騒音 | 風向<br>風速 | 温度<br>湿度 |             |
| 一般環境測定室   | ①             | 片倉町測定室<br>(片倉町 553)    | 一低   | ○                                 | ○                                 |                      | ○                                       | ○                          | ○                  | ○                                |    | ○        | ○        | 昭和49年7月     |
|           | ②             | 館町測定室<br>(館町 1097-66)  | 一中   | ○                                 | ○                                 |                      | ○                                       | ○                          | ○                  | ○                                |    | ○        | ○        | 昭和55年6月     |
|           | ③             | 大楽寺町測定室<br>(大楽寺町 419)  | 一低   |                                   | ○                                 |                      |                                         | ○                          | ○                  | ○                                |    | ○        | ○        | 昭和51年8月     |
|           | ④             | 川口町測定室<br>(川口町 2694-5) | 一低   |                                   | ○                                 |                      |                                         | ○                          |                    |                                  |    | ○        |          | 平成16年4月     |
| 自動車排ガス測定室 | ⑤             | 八木町測定室<br>(八木町 8-1)    | 近商   |                                   | ○                                 | ○                    |                                         | ○                          |                    | ○                                |    | ○        |          | 昭和48年8月     |
|           | ⑥             | 下柚木測定室<br>(下柚木 498)    | 近商   |                                   | ○                                 |                      |                                         | ○                          |                    | ○                                |    | ○        |          | 昭和59年4月     |
|           | ⑦             | 打越町測定室<br>(打越町 1647-6) | 一低   |                                   | ○                                 | ○                    |                                         |                            |                    | ○                                | ○  | ○        |          | 昭和61年4月     |

○印が測定項目

#### (4) 大気汚染及び有害大気汚染物質に係る環境基準の評価方法

環境基準の評価方法には、短期的評価と長期的評価があります。

二酸化硫黄 ( $\text{SO}_2$ )、一酸化炭素 ( $\text{CO}$ )、浮遊粒子状物質 ( $\text{SPM}$ ) については、短期的評価と長期的評価の2つの方法が、二酸化窒素 ( $\text{NO}_2$ )、有害大気汚染物質 (4物質) については、長期的評価が、光化学オキシダント ( $\text{O}_x$ ) については、短期的評価が定められています。

一般に、二酸化硫黄 ( $\text{SO}_2$ )、浮遊粒子状物質 ( $\text{SPM}$ )、二酸化窒素 ( $\text{NO}_2$ )、一酸化炭素 ( $\text{CO}$ ) については、健康に慢性的影響を及ぼすことから長期的評価が使われ、光化学オキシダント ( $\text{O}_x$ ) については、急性影響を及ぼすことから短期的評価が使われています。

また、微小粒子状物質 ( $\text{PM}_{2.5}$ ) については、長期基準に関する評価と短期基準に関する評価を各々行った上で、両方の基準を満たした場合、環境基準が達成されたと判断します。

##### ア 短期的評価

測定を行った日についての1時間値の1日平均値もしくは8時間平均値又は各1時間値を環境基準と比較して評価を行います。

##### イ 長期的評価

###### (ア) 二酸化硫黄、一酸化炭素及び浮遊粒子状物質の場合

年間の1日平均値のうち、高い方から2%の範囲にあるもの (365日分の測定値がある場合には、7日分の測定値) を除外した後の最高値 (2%除外値) を環境基準と比較して評価を行います。

###### (イ) 二酸化窒素の場合

年間の1日平均値のうち、低い方から98%目に相当するもの (98%値) を環境基準と比較して評価を行います。

###### (ウ) 有害大気汚染物質 (4物質) の場合

年間測定値 (12回/年) の平均値を環境基準と比較して評価を行います。

##### ウ 微小粒子状物質の短期基準と長期基準

###### (ア) 短期基準

測定結果の1日平均値のうち、年間98パーセンタイル値を代表値として選択して、これを環境基準 (1日平均値) と比較する。

###### (イ) 長期基準

測定結果の1年平均値を環境基準 (1年平均値) と比較する。

(5) 大気汚染及び有害大気汚染物質に係る環境基準評価結果

大気測定室測定結果一覧表

| 区分   |                                         |     | 一般環境  |       |       |       | 自動車排出ガス |       |       |
|------|-----------------------------------------|-----|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|
| 測定室名 |                                         |     | 片倉町   | 館町    | 大楽寺町  | 川口町   | 八木町     | 下柚木   | 打越町   |
| 用途地域 |                                         |     | 一低    | 一中    | 一低    | 一低    | 近商      | 近商    | 一低    |
| 短期   | 微小粒子状物質<br>(PM2.5) (μg/m <sup>3</sup> ) | 測定値 | 21.0  | 24.4  | 23.6  |       | 26.4    | 21.9  | 22.8  |
|      |                                         | 評価  | ○     | ○     | ○     |       | ○       | ○     | ○     |
|      | 光化学オキシダント<br>(O <sub>x</sub> ) (ppm)    | 測定値 | 0.115 | 0.104 |       |       |         |       |       |
|      |                                         | 評価  | ×     | ×     |       |       |         |       |       |
| 長期   | 一酸化炭素<br>(CO) (ppm)                     | 測定値 |       |       |       |       | 0.6     |       | 0.5   |
|      |                                         | 評価  |       |       |       |       | ○       |       | ○     |
|      | 二酸化硫黄<br>(SO <sub>2</sub> ) (ppm)       | 測定値 | 0.001 | 0.001 |       |       |         |       |       |
|      |                                         | 評価  | ○     | ○     |       |       |         |       |       |
|      | 浮遊粒子状物質<br>(SPM) (mg/m <sup>3</sup> )   | 測定値 | 0.036 | 0.040 | 0.034 | 0.045 | 0.038   | 0.044 |       |
|      |                                         | 評価  | ○     | ○     | ○     | ○     | ○       | ○     |       |
|      | 微小粒子状物質<br>(PM2.5) (μg/m <sup>3</sup> ) | 測定値 | 7.2   | 9.2   | 7.4   |       | 10.8    | 7.3   | 8.5   |
|      |                                         | 評価  | ○     | ○     | ○     |       | ○       | ○     | ○     |
|      | 二酸化窒素<br>(NO <sub>2</sub> ) (ppm)       | 測定値 | 0.023 | 0.019 | 0.021 | 0.016 | 0.027   | 0.025 | 0.030 |
|      |                                         | 評価  | ○     | ○     | ○     | ○     | ○       | ○     | ○     |

有害大気汚染物質測定結果一覧表

(mg/m<sup>3</sup>)

| 物質         |     | 片倉町      | 大楽寺町     |
|------------|-----|----------|----------|
| ベンゼン       | 測定値 | 0.00067  | 0.00065  |
|            | 評価  | ○        | ○        |
| トリクロロエチレン  | 測定値 | 0.00028  | 0.00040  |
|            | 評価  | ○        | ○        |
| テトラクロロエチレン | 測定値 | 0.000057 | 0.000096 |
|            | 評価  | ○        | ○        |
| ジクロロメタン    | 測定値 | 0.00082  | 0.00099  |
|            | 評価  | ○        | ○        |

## (6) 大気環境測定結果

### ① 二酸化硫黄 (SO<sub>2</sub>)

#### ① - 1. 片倉町測定室

| 区分<br>年月        |      | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値   | 1時間値の最高値 | 日平均値の最高値 | 日平均値の最低値 | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合 |     | 日平均値が0.04ppmを超えた日数とその割合 |     | 日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無 |
|-----------------|------|--------|------|-------|----------|----------|----------|-------------------------|-----|-------------------------|-----|---------------------------------|
|                 |      | 日      | 時間   | ppm   | ppm      | ppm      | ppm      | 時間                      | %   | 日                       | %   | 有×無○                            |
| R2              | 4    | 30     | 709  | 0.001 | 0.003    | 0.001    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | 5    | 31     | 736  | 0.001 | 0.002    | 0.001    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | 6    | 30     | 711  | 0.001 | 0.002    | 0.001    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | 7    | 31     | 733  | 0.000 | 0.001    | 0.001    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | 8    | 31     | 732  | 0.001 | 0.003    | 0.001    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | 9    | 30     | 710  | 0.000 | 0.002    | 0.001    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | 10   | 31     | 732  | 0.001 | 0.002    | 0.001    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | 11   | 30     | 710  | 0.001 | 0.007    | 0.002    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | 12   | 31     | 734  | 0.001 | 0.003    | 0.001    | 0.001    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | R3 1 | 31     | 735  | 0.001 | 0.003    | 0.001    | 0.001    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | 2    | 27     | 658  | 0.000 | 0.002    | 0.001    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | 3    | 31     | 735  | 0.001 | 0.003    | 0.002    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
| 通 年             |      | 364    | 8635 | 0.001 | 0.007    | 0.002    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
| 日平均値の2%除外値(ppm) |      | 0.001  |      |       |          |          |          |                         |     |                         |     |                                 |

#### ① - 2. 館町測定室

| 区分<br>年月        |      | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値   | 1時間値の最高値 | 日平均値の最高値 | 日平均値の最低値 | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合 |     | 日平均値が0.04ppmを超えた日数とその割合 |     | 日平均値が0.04ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無 |
|-----------------|------|--------|------|-------|----------|----------|----------|-------------------------|-----|-------------------------|-----|---------------------------------|
|                 |      | 日      | 時間   | ppm   | ppm      | ppm      | ppm      | 時間                      | %   | 日                       | %   | 有×無○                            |
| R2              | 4    | 30     | 708  | 0.000 | 0.003    | 0.001    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | 5    | 31     | 737  | 0.000 | 0.001    | 0.001    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | 6    | 30     | 709  | 0.000 | 0.002    | 0.001    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | 7    | 31     | 733  | 0.000 | 0.001    | 0.000    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | 8    | 31     | 732  | 0.000 | 0.003    | 0.001    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | 9    | 30     | 710  | 0.000 | 0.001    | 0.000    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | 10   | 31     | 733  | 0.000 | 0.002    | 0.000    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | 11   | 30     | 712  | 0.000 | 0.003    | 0.001    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | 12   | 31     | 733  | 0.000 | 0.002    | 0.001    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | R3 1 | 29     | 727  | 0.000 | 0.002    | 0.001    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | 2    | 28     | 663  | 0.000 | 0.003    | 0.001    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
|                 | 3    | 31     | 731  | 0.000 | 0.003    | 0.001    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
| 通 年             |      | 363    | 8628 | 0.000 | 0.003    | 0.001    | 0.000    | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | ○                               |
| 日平均値の2%除外値(ppm) |      | 0.001  |      |       |          |          |          |                         |     |                         |     |                                 |

②一酸化窒素（NO）

②－１．片倉町測定室

| 年月 \ 区分           |      | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値   | 1 時間値の最高値 | 日平均値の最高値 |
|-------------------|------|--------|------|-------|-----------|----------|
|                   |      | 日      | 時間   | ppm   | ppm       | ppm      |
| R2                | 4    | 30     | 709  | 0.000 | 0.012     | 0.002    |
|                   | 5    | 30     | 732  | 0.000 | 0.004     | 0.001    |
|                   | 6    | 30     | 711  | 0.000 | 0.005     | 0.001    |
|                   | 7    | 31     | 733  | 0.001 | 0.015     | 0.006    |
|                   | 8    | 31     | 733  | 0.000 | 0.011     | 0.002    |
|                   | 9    | 30     | 710  | 0.001 | 0.011     | 0.002    |
|                   | 10   | 31     | 732  | 0.001 | 0.019     | 0.005    |
|                   | 11   | 30     | 710  | 0.003 | 0.042     | 0.010    |
|                   | 12   | 31     | 734  | 0.007 | 0.061     | 0.021    |
|                   | R3 1 | 31     | 735  | 0.005 | 0.058     | 0.010    |
|                   | 2    | 28     | 664  | 0.003 | 0.040     | 0.008    |
|                   | 3    | 31     | 735  | 0.001 | 0.025     | 0.004    |
| 通 年               |      | 364    | 8638 | 0.002 | 0.061     | 0.021    |
| 日平均値の年間 98%値(ppm) |      | 0.010  |      |       |           |          |

②－２．館町測定室

| 年月 \ 区分           |      | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値   | 1 時間値の最高値 | 日平均値の最高値 |
|-------------------|------|--------|------|-------|-----------|----------|
|                   |      | 日      | 時間   | ppm   | ppm       | ppm      |
| R2                | 4    | 30     | 708  | 0.001 | 0.012     | 0.002    |
|                   | 5    | 31     | 737  | 0.000 | 0.005     | 0.001    |
|                   | 6    | 29     | 704  | 0.001 | 0.007     | 0.002    |
|                   | 7    | 31     | 733  | 0.001 | 0.011     | 0.004    |
|                   | 8    | 31     | 731  | 0.001 | 0.010     | 0.002    |
|                   | 9    | 30     | 710  | 0.001 | 0.011     | 0.002    |
|                   | 10   | 31     | 734  | 0.001 | 0.021     | 0.003    |
|                   | 11   | 30     | 712  | 0.002 | 0.033     | 0.005    |
|                   | 12   | 31     | 733  | 0.003 | 0.049     | 0.008    |
|                   | R3 1 | 31     | 736  | 0.003 | 0.062     | 0.009    |
|                   | 2    | 28     | 663  | 0.002 | 0.044     | 0.005    |
|                   | 3    | 31     | 734  | 0.001 | 0.024     | 0.003    |
| 通 年               |      | 364    | 8635 | 0.001 | 0.062     | 0.009    |
| 日平均値の年間 98%値(ppm) |      | 0.005  |      |       |           |          |

② - 3. 大楽寺町測定室

| 年月 \ 区分           |    | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値   | 1 時間値の最高値 | 日平均値の最高値 |
|-------------------|----|--------|------|-------|-----------|----------|
|                   |    | 日      | 時間   | ppm   | ppm       | ppm      |
| R2                | 4  | 30     | 710  | 0.001 | 0.025     | 0.003    |
|                   | 5  | 31     | 731  | 0.000 | 0.005     | 0.001    |
|                   | 6  | 29     | 707  | 0.001 | 0.013     | 0.003    |
|                   | 7  | 31     | 734  | 0.002 | 0.024     | 0.007    |
|                   | 8  | 31     | 734  | 0.001 | 0.006     | 0.002    |
|                   | 9  | 30     | 709  | 0.001 | 0.019     | 0.003    |
|                   | 10 | 31     | 733  | 0.001 | 0.027     | 0.004    |
|                   | 11 | 30     | 711  | 0.003 | 0.046     | 0.009    |
|                   | 12 | 31     | 736  | 0.006 | 0.110     | 0.013    |
|                   | R3 |        |      |       |           |          |
|                   | 1  | 31     | 734  | 0.004 | 0.091     | 0.012    |
|                   | 2  | 28     | 663  | 0.003 | 0.034     | 0.006    |
|                   | 3  | 31     | 735  | 0.001 | 0.023     | 0.004    |
| 通 年               |    | 364    | 8637 | 0.002 | 0.110     | 0.013    |
| 日平均値の年間 98%値(ppm) |    | 0.009  |      |       |           |          |

② - 4. 川口町測定室

| 年月 \ 区分           |    | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値   | 1 時間値の最高値 | 日平均値の最高値 |
|-------------------|----|--------|------|-------|-----------|----------|
|                   |    | 日      | 時間   | ppm   | ppm       | ppm      |
| R2                | 4  | 30     | 709  | 0.001 | 0.011     | 0.002    |
|                   | 5  | 30     | 734  | 0.000 | 0.010     | 0.001    |
|                   | 6  | 30     | 712  | 0.001 | 0.011     | 0.002    |
|                   | 7  | 31     | 734  | 0.001 | 0.013     | 0.003    |
|                   | 8  | 31     | 734  | 0.001 | 0.013     | 0.002    |
|                   | 9  | 30     | 706  | 0.001 | 0.024     | 0.006    |
|                   | 10 | 31     | 734  | 0.001 | 0.015     | 0.003    |
|                   | 11 | 26     | 668  | 0.002 | 0.030     | 0.005    |
|                   | 12 | 31     | 734  | 0.003 | 0.026     | 0.008    |
|                   | R3 |        |      |       |           |          |
|                   | 1  | 31     | 736  | 0.002 | 0.030     | 0.005    |
|                   | 2  | 27     | 658  | 0.002 | 0.028     | 0.005    |
|                   | 3  | 31     | 734  | 0.001 | 0.020     | 0.002    |
| 通 年               |    | 359    | 8593 | 0.001 | 0.030     | 0.008    |
| 日平均値の年間 98%値(ppm) |    | 0.005  |      |       |           |          |

② - 5. 八木町測定室

| 年月 \ 区分           |    | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値   | 1 時間値の最高値 | 日平均値の最高値 |
|-------------------|----|--------|------|-------|-----------|----------|
|                   |    | 日      | 時間   | ppm   | ppm       | ppm      |
| R2                | 4  | 30     | 709  | 0.003 | 0.026     | 0.007    |
|                   | 5  | 31     | 734  | 0.002 | 0.014     | 0.005    |
|                   | 6  | 30     | 711  | 0.003 | 0.026     | 0.005    |
|                   | 7  | 31     | 731  | 0.006 | 0.051     | 0.026    |
|                   | 8  | 30     | 730  | 0.003 | 0.026     | 0.006    |
|                   | 9  | 30     | 708  | 0.004 | 0.031     | 0.007    |
|                   | 10 | 31     | 736  | 0.005 | 0.036     | 0.011    |
|                   | 11 | 30     | 712  | 0.008 | 0.062     | 0.018    |
|                   | 12 | 31     | 733  | 0.013 | 0.080     | 0.030    |
|                   | R3 |        |      |       |           |          |
|                   | 1  | 31     | 736  | 0.010 | 0.083     | 0.025    |
|                   | 2  | 28     | 660  | 0.007 | 0.063     | 0.016    |
|                   | 3  | 31     | 733  | 0.004 | 0.048     | 0.008    |
| 通 年               |    | 364    | 8633 | 0.006 | 0.083     | 0.030    |
| 日平均値の年間 98%値(ppm) |    | 0.020  |      |       |           |          |

② - 6. 下柚木測定室

| 年月 \ 区分           |    | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値   | 1 時間値の最高値 | 日平均値の最高値 |
|-------------------|----|--------|------|-------|-----------|----------|
|                   |    | 日      | 時間   | ppm   | ppm       | ppm      |
| R2                | 4  | 30     | 711  | 0.001 | 0.016     | 0.003    |
|                   | 5  | 31     | 734  | 0.001 | 0.007     | 0.002    |
|                   | 6  | 30     | 710  | 0.001 | 0.010     | 0.003    |
|                   | 7  | 31     | 732  | 0.003 | 0.020     | 0.006    |
|                   | 8  | 31     | 735  | 0.002 | 0.013     | 0.004    |
|                   | 9  | 30     | 711  | 0.002 | 0.019     | 0.004    |
|                   | 10 | 31     | 734  | 0.002 | 0.024     | 0.006    |
|                   | 11 | 30     | 712  | 0.005 | 0.078     | 0.015    |
|                   | 12 | 31     | 735  | 0.011 | 0.177     | 0.036    |
|                   | R3 |        |      |       |           |          |
|                   | 1  | 31     | 735  | 0.006 | 0.080     | 0.017    |
|                   | 2  | 28     | 662  | 0.005 | 0.059     | 0.010    |
|                   | 3  | 31     | 736  | 0.002 | 0.036     | 0.006    |
| 通 年               |    | 365    | 8647 | 0.003 | 0.177     | 0.036    |
| 日平均値の年間 98%値(ppm) |    | 0.017  |      |       |           |          |

② - 7. 打越町測定室

| 年月 \ 区分                                      |    | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値   | 1 時間値の最高値 | 日平均値の最高値 |
|----------------------------------------------|----|--------|------|-------|-----------|----------|
|                                              |    | 日      | 時間   | ppm   | ppm       | ppm      |
| R2<br><br><br><br><br><br><br><br><br><br>R3 | 4  | 30     | 711  | 0.004 | 0.110     | 0.017    |
|                                              | 5  | 31     | 735  | 0.002 | 0.040     | 0.007    |
|                                              | 6  | 29     | 706  | 0.002 | 0.043     | 0.008    |
|                                              | 7  | 31     | 735  | 0.004 | 0.031     | 0.012    |
|                                              | 8  | 31     | 731  | 0.003 | 0.029     | 0.007    |
|                                              | 9  | 30     | 710  | 0.003 | 0.054     | 0.010    |
|                                              | 10 | 31     | 734  | 0.005 | 0.070     | 0.013    |
|                                              | 11 | 30     | 710  | 0.011 | 0.113     | 0.032    |
|                                              | 12 | 31     | 735  | 0.022 | 0.165     | 0.052    |
|                                              | 1  | 31     | 736  | 0.015 | 0.118     | 0.038    |
|                                              | 2  | 28     | 662  | 0.012 | 0.107     | 0.026    |
|                                              | 3  | 31     | 733  | 0.005 | 0.090     | 0.015    |
| 通 年                                          |    | 364    | 8638 | 0.007 | 0.165     | 0.052    |
| 日平均値の年間 98%値 (ppm)                           |    | 0.040  |      |       |           |          |

### ③二酸化窒素（NO<sub>2</sub>）

#### ③－１．片倉町測定室

| 区 分<br>年 月           |    | 有効<br>測定<br>日数 | 測定<br>時間 | 平均値   | 1時間値<br>の最高値 | 日平均値<br>の最高値 | 日平均値<br>の最低値 | 1時間値が<br>0.2ppmを超<br>えた時間数<br>とその割合 |     | 1時間値が<br>0.1ppm以上<br>0.2ppm以下<br>の時間数と<br>その割合 |     | 日平均値<br>が0.06ppm<br>を超えた<br>日数とそ<br>の割合 |     | 日平均値が<br>0.04ppm以<br>上0.06ppm<br>以下の日数<br>とその割合 |     |
|----------------------|----|----------------|----------|-------|--------------|--------------|--------------|-------------------------------------|-----|------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------|-----|-------------------------------------------------|-----|
|                      |    | 日              | 時間       | ppm   | ppm          | ppm          | ppm          | 時間                                  | %   | 時間                                             | %   | 日                                       | %   | 日                                               | %   |
| R2                   | 4  | 30             | 709      | 0.008 | 0.023        | 0.013        | 0.004        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 5  | 30             | 732      | 0.006 | 0.021        | 0.011        | 0.003        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 6  | 30             | 711      | 0.006 | 0.025        | 0.013        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 7  | 31             | 733      | 0.008 | 0.027        | 0.013        | 0.003        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 8  | 31             | 733      | 0.005 | 0.017        | 0.008        | 0.003        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 9  | 30             | 710      | 0.006 | 0.022        | 0.011        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 10 | 31             | 732      | 0.009 | 0.026        | 0.014        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 11 | 30             | 710      | 0.013 | 0.038        | 0.020        | 0.006        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 12 | 31             | 734      | 0.018 | 0.053        | 0.034        | 0.010        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
| R3                   | 1  | 31             | 735      | 0.016 | 0.052        | 0.028        | 0.005        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 2  | 28             | 664      | 0.014 | 0.048        | 0.027        | 0.005        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 3  | 31             | 735      | 0.010 | 0.035        | 0.018        | 0.004        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
| 通 年                  |    | 364            | 8638     | 0.010 | 0.053        | 0.034        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
| 日平均値の年<br>間98%値(ppm) |    | 0.023          |          |       |              |              |              |                                     |     |                                                |     |                                         |     |                                                 |     |

#### ③－２．館町測定室

| 区 分<br>年 月           |    | 有効<br>測定<br>日数 | 測定<br>時間 | 平均値   | 1時間値<br>の最高値 | 日平均値<br>の最高値 | 日平均値<br>の最低値 | 1時間値が<br>0.2ppmを超<br>えた時間数<br>とその割合 |     | 1時間値が<br>0.1ppm以上<br>0.2ppm以下<br>の時間数と<br>その割合 |     | 日平均値<br>が0.06ppm<br>を超えた<br>日数とそ<br>の割合 |     | 日平均値が<br>0.04ppm以<br>上0.06ppm<br>以下の日数<br>とその割合 |     |
|----------------------|----|----------------|----------|-------|--------------|--------------|--------------|-------------------------------------|-----|------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------|-----|-------------------------------------------------|-----|
|                      |    | 日              | 時間       | ppm   | ppm          | ppm          | ppm          | 時間                                  | %   | 時間                                             | %   | 日                                       | %   | 日                                               | %   |
| R2                   | 4  | 30             | 708      | 0.006 | 0.018        | 0.010        | 0.003        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 5  | 31             | 737      | 0.005 | 0.017        | 0.010        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 6  | 29             | 704      | 0.006 | 0.022        | 0.014        | 0.003        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 7  | 31             | 733      | 0.006 | 0.020        | 0.011        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 8  | 31             | 731      | 0.005 | 0.014        | 0.008        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 9  | 30             | 710      | 0.006 | 0.025        | 0.010        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 10 | 31             | 734      | 0.007 | 0.027        | 0.011        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 11 | 30             | 712      | 0.011 | 0.030        | 0.018        | 0.006        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 12 | 31             | 733      | 0.013 | 0.051        | 0.025        | 0.006        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
| R3                   | 1  | 31             | 736      | 0.011 | 0.038        | 0.020        | 0.003        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 2  | 28             | 663      | 0.010 | 0.041        | 0.022        | 0.003        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 3  | 31             | 734      | 0.009 | 0.030        | 0.016        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
| 通 年                  |    | 364            | 8635     | 0.008 | 0.051        | 0.025        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
| 日平均値の年<br>間98%値(ppm) |    | 0.019          |          |       |              |              |              |                                     |     |                                                |     |                                         |     |                                                 |     |

③ - 3. 大楽寺町測定室

| 区 分<br>年 月           |    | 有効<br>測定<br>日数 | 測定<br>時間 | 平均値   | 1時間値<br>の最高値 | 日平均値<br>の最高値 | 日平均値<br>の最低値 | 1時間値が<br>0.2ppmを超<br>えた時間数<br>とその割合 |     | 1時間値が<br>0.1ppm以上<br>0.2ppm以下<br>の時間数と<br>その割合 |     | 日平均値<br>が0.06ppm<br>を超えた<br>日数とそ<br>の割合 |     | 日平均値が<br>0.04ppm以<br>上0.06ppm<br>以下の日数<br>とその割合 |     |
|----------------------|----|----------------|----------|-------|--------------|--------------|--------------|-------------------------------------|-----|------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------|-----|-------------------------------------------------|-----|
|                      |    | 日              | 時間       | ppm   | ppm          | ppm          | ppm          | 時間                                  | %   | 時間                                             | %   | 日                                       | %   | 日                                               | %   |
| R2                   | 4  | 30             | 710      | 0.008 | 0.037        | 0.014        | 0.004        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 5  | 31             | 731      | 0.006 | 0.023        | 0.012        | 0.003        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 6  | 29             | 707      | 0.008 | 0.029        | 0.015        | 0.004        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 7  | 31             | 734      | 0.008 | 0.027        | 0.014        | 0.004        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 8  | 31             | 734      | 0.006 | 0.017        | 0.009        | 0.004        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 9  | 30             | 709      | 0.006 | 0.026        | 0.011        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 10 | 31             | 733      | 0.008 | 0.023        | 0.012        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 11 | 30             | 711      | 0.012 | 0.030        | 0.019        | 0.007        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 12 | 31             | 736      | 0.017 | 0.049        | 0.030        | 0.009        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
| R3                   | 1  | 31             | 734      | 0.015 | 0.041        | 0.025        | 0.004        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 2  | 28             | 663      | 0.013 | 0.042        | 0.021        | 0.006        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 3  | 31             | 735      | 0.011 | 0.033        | 0.018        | 0.004        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
| 通 年                  |    | 364            | 8637     | 0.010 | 0.049        | 0.030        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
| 日平均値の年<br>間98%値(ppm) |    | 0.021          |          |       |              |              |              |                                     |     |                                                |     |                                         |     |                                                 |     |

③ - 4. 川口町測定室

| 区 分<br>年 月           |    | 有効測<br>定日数 | 測定<br>時間 | 平均値   | 1時間値<br>の最高値 | 日平均値<br>の最高値 | 日平均値<br>の最低値 | 1時間値が<br>0.2ppmを超<br>えた時間数<br>とその割合 |     | 1時間値が<br>0.1ppm以上<br>0.2ppm以下<br>の時間数と<br>その割合 |     | 日平均値<br>が0.06ppm<br>を超えた<br>日数とそ<br>の割合 |     | 日平均値が<br>0.04ppm以<br>上0.06ppm<br>以下の日数<br>とその割合 |     |
|----------------------|----|------------|----------|-------|--------------|--------------|--------------|-------------------------------------|-----|------------------------------------------------|-----|-----------------------------------------|-----|-------------------------------------------------|-----|
|                      |    | 日          | 時間       | ppm   | ppm          | ppm          | ppm          | 時間                                  | %   | 時間                                             | %   | 日                                       | %   | 日                                               | %   |
| R2                   | 4  | 30         | 709      | 0.006 | 0.024        | 0.011        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 5  | 30         | 734      | 0.005 | 0.017        | 0.009        | 0.001        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 6  | 30         | 712      | 0.005 | 0.020        | 0.010        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 7  | 31         | 734      | 0.005 | 0.021        | 0.011        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 8  | 31         | 734      | 0.004 | 0.014        | 0.007        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 9  | 30         | 706      | 0.004 | 0.021        | 0.008        | 0.001        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 10 | 31         | 734      | 0.006 | 0.020        | 0.009        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 11 | 26         | 668      | 0.009 | 0.032        | 0.014        | 0.005        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 12 | 31         | 734      | 0.012 | 0.039        | 0.024        | 0.005        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
| R3                   | 1  | 31         | 736      | 0.011 | 0.040        | 0.021        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 2  | 27         | 658      | 0.011 | 0.034        | 0.019        | 0.004        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
|                      | 3  | 31         | 734      | 0.008 | 0.033        | 0.016        | 0.002        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
| 通 年                  |    | 359        | 8593     | 0.007 | 0.040        | 0.024        | 0.001        | 0                                   | 0.0 | 0                                              | 0.0 | 0                                       | 0.0 | 0                                               | 0.0 |
| 日平均値の年<br>間98%値(ppm) |    | 0.016      |          |       |              |              |              |                                     |     |                                                |     |                                         |     |                                                 |     |

③ - 5. 八木町測定室

| 区 分<br>年 月       |    | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値   | 1時間値の最高値 | 日平均値の最高値 | 日平均値の最低値 | 1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合 |     | 1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合 |     | 日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合 |     | 日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合 |     |
|------------------|----|--------|------|-------|----------|----------|----------|-------------------------|-----|--------------------------------|-----|-------------------------|-----|---------------------------------|-----|
|                  |    | 日      | 時間   | ppm   | ppm      | ppm      | ppm      | 時間                      | %   | 時間                             | %   | 日                       | %   | 日                               | %   |
| R2               | 4  | 30     | 709  | 0.010 | 0.033    | 0.017    | 0.004    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
|                  | 5  | 31     | 734  | 0.007 | 0.022    | 0.013    | 0.003    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
|                  | 6  | 30     | 711  | 0.008 | 0.029    | 0.015    | 0.004    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
|                  | 7  | 31     | 731  | 0.009 | 0.026    | 0.015    | 0.004    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
|                  | 8  | 30     | 730  | 0.006 | 0.016    | 0.008    | 0.003    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
|                  | 9  | 30     | 708  | 0.008 | 0.024    | 0.013    | 0.004    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
|                  | 10 | 31     | 736  | 0.011 | 0.031    | 0.017    | 0.003    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
|                  | 11 | 30     | 712  | 0.015 | 0.046    | 0.024    | 0.008    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
|                  | 12 | 31     | 733  | 0.020 | 0.052    | 0.036    | 0.010    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
| R3               | 1  | 31     | 736  | 0.019 | 0.050    | 0.033    | 0.005    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
|                  | 2  | 28     | 660  | 0.017 | 0.052    | 0.027    | 0.009    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
|                  | 3  | 31     | 733  | 0.013 | 0.039    | 0.023    | 0.006    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
| 通 年              |    | 364    | 8633 | 0.012 | 0.052    | 0.036    | 0.003    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
| 日平均値の年間98%値(ppm) |    | 0.027  |      |       |          |          |          |                         |     |                                |     |                         |     |                                 |     |

③ - 6. 下柚木測定室

| 区 分<br>年 月       |    | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値   | 1時間値の最高値 | 日平均値の最高値 | 日平均値の最低値 | 1時間値が0.2ppmを超えた時間数とその割合 |     | 1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合 |     | 日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合 |     | 日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合 |     |
|------------------|----|--------|------|-------|----------|----------|----------|-------------------------|-----|--------------------------------|-----|-------------------------|-----|---------------------------------|-----|
|                  |    | 日      | 時間   | ppm   | ppm      | ppm      | ppm      | 時間                      | %   | 時間                             | %   | 日                       | %   | 日                               | %   |
| R2               | 4  | 30     | 711  | 0.008 | 0.026    | 0.015    | 0.004    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
|                  | 5  | 31     | 734  | 0.007 | 0.030    | 0.014    | 0.003    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
|                  | 6  | 30     | 710  | 0.008 | 0.037    | 0.014    | 0.004    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
|                  | 7  | 31     | 732  | 0.008 | 0.030    | 0.014    | 0.003    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
|                  | 8  | 31     | 735  | 0.007 | 0.017    | 0.010    | 0.004    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
|                  | 9  | 30     | 711  | 0.007 | 0.029    | 0.013    | 0.004    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
|                  | 10 | 31     | 734  | 0.010 | 0.033    | 0.017    | 0.003    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
|                  | 11 | 30     | 712  | 0.014 | 0.037    | 0.021    | 0.006    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
|                  | 12 | 31     | 735  | 0.019 | 0.057    | 0.035    | 0.010    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
| R3               | 1  | 31     | 735  | 0.017 | 0.050    | 0.031    | 0.004    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
|                  | 2  | 28     | 662  | 0.015 | 0.052    | 0.030    | 0.005    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
|                  | 3  | 31     | 736  | 0.011 | 0.033    | 0.021    | 0.004    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
| 通 年              |    | 365    | 8647 | 0.011 | 0.057    | 0.035    | 0.003    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 |
| 日平均値の年間98%値(ppm) |    | 0.025  |      |       |          |          |          |                         |     |                                |     |                         |     |                                 |     |

③ - 7. 打越町測定室

| 区 分<br>年 月                |    | 有効測<br>定日数 | 測定<br>時間 | 平均値   | 1 時間値<br>の最高値 | 日平均値<br>の最高値 | 日平均値<br>の最低値 | 1 時間値が<br>0.2ppm を超え<br>た時間数とそ<br>の割合 |     | 1 時間値が<br>0.1ppm 以上<br>0.2ppm 以下<br>の時間数と<br>その割合 |     | 日平均値が<br>0.06ppm を<br>超えた日数<br>とその割合 |     | 日平均値が<br>0.04ppm 以<br>上 0.06ppm<br>以下の日数<br>とその割合 |     |
|---------------------------|----|------------|----------|-------|---------------|--------------|--------------|---------------------------------------|-----|---------------------------------------------------|-----|--------------------------------------|-----|---------------------------------------------------|-----|
|                           |    | 日          | 時間       | ppm   | ppm           | ppm          | ppm          | 時間                                    | %   | 時間                                                | %   | 日                                    | %   | 日                                                 | %   |
| R2                        | 4  | 30         | 711      | 0.013 | 0.045         | 0.022        | 0.006        | 0                                     | 0.0 | 0                                                 | 0.0 | 0                                    | 0.0 | 0                                                 | 0.0 |
|                           | 5  | 31         | 735      | 0.011 | 0.046         | 0.022        | 0.005        | 0                                     | 0.0 | 0                                                 | 0.0 | 0                                    | 0.0 | 0                                                 | 0.0 |
|                           | 6  | 29         | 706      | 0.011 | 0.034         | 0.017        | 0.005        | 0                                     | 0.0 | 0                                                 | 0.0 | 0                                    | 0.0 | 0                                                 | 0.0 |
|                           | 7  | 31         | 735      | 0.011 | 0.026         | 0.016        | 0.006        | 0                                     | 0.0 | 0                                                 | 0.0 | 0                                    | 0.0 | 0                                                 | 0.0 |
|                           | 8  | 31         | 731      | 0.009 | 0.021         | 0.013        | 0.005        | 0                                     | 0.0 | 0                                                 | 0.0 | 0                                    | 0.0 | 0                                                 | 0.0 |
|                           | 9  | 30         | 710      | 0.010 | 0.031         | 0.015        | 0.004        | 0                                     | 0.0 | 0                                                 | 0.0 | 0                                    | 0.0 | 0                                                 | 0.0 |
|                           | 10 | 31         | 734      | 0.014 | 0.040         | 0.021        | 0.004        | 0                                     | 0.0 | 0                                                 | 0.0 | 0                                    | 0.0 | 0                                                 | 0.0 |
|                           | 11 | 30         | 710      | 0.018 | 0.048         | 0.029        | 0.011        | 0                                     | 0.0 | 0                                                 | 0.0 | 0                                    | 0.0 | 0                                                 | 0.0 |
|                           | 12 | 31         | 735      | 0.024 | 0.054         | 0.041        | 0.014        | 0                                     | 0.0 | 0                                                 | 0.0 | 0                                    | 0.0 | 1                                                 | 3.2 |
|                           | 1  | 31         | 736      | 0.021 | 0.057         | 0.037        | 0.005        | 0                                     | 0.0 | 0                                                 | 0.0 | 0                                    | 0.0 | 0                                                 | 0.0 |
|                           | 2  | 28         | 662      | 0.020 | 0.054         | 0.032        | 0.009        | 0                                     | 0.0 | 0                                                 | 0.0 | 0                                    | 0.0 | 0                                                 | 0.0 |
|                           | 3  | 31         | 733      | 0.015 | 0.044         | 0.026        | 0.006        | 0                                     | 0.0 | 0                                                 | 0.0 | 0                                    | 0.0 | 0                                                 | 0.0 |
| 通 年                       |    | 364        | 8638     | 0.015 | 0.057         | 0.041        | 0.004        | 0                                     | 0.0 | 0                                                 | 0.0 | 0                                    | 0.0 | 1                                                 | 0.3 |
| 日平均値の<br>年間 98%値<br>(ppm) |    | 0.030      |          |       |               |              |              |                                       |     |                                                   |     |                                      |     |                                                   |     |

④窒素酸化物（NO<sub>x</sub>）

④ - 1. 片倉町測定室

| 区 分<br>年 月           |    | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値   | 1 時間値の<br>最高値 | 日平均値<br>の最高値 | 年平均<br>NO <sub>2</sub><br>NO+NO <sub>2</sub> |
|----------------------|----|--------|------|-------|---------------|--------------|----------------------------------------------|
|                      |    | 日      | 時間   | ppm   | ppm           | ppm          | %                                            |
| R2                   | 4  | 30     | 709  | 0.008 | 0.033         | 0.014        | 94.9                                         |
|                      | 5  | 30     | 732  | 0.006 | 0.021         | 0.011        | 97.0                                         |
|                      | 6  | 30     | 711  | 0.007 | 0.025         | 0.014        | 96.1                                         |
|                      | 7  | 31     | 733  | 0.009 | 0.035         | 0.019        | 87.1                                         |
|                      | 8  | 31     | 733  | 0.006 | 0.017         | 0.008        | 92.2                                         |
|                      | 9  | 30     | 710  | 0.007 | 0.022         | 0.012        | 91.2                                         |
|                      | 10 | 31     | 732  | 0.010 | 0.043         | 0.019        | 87.8                                         |
|                      | 11 | 30     | 710  | 0.016 | 0.061         | 0.028        | 80.7                                         |
|                      | 12 | 31     | 734  | 0.025 | 0.106         | 0.055        | 72.0                                         |
| R3                   | 1  | 31     | 735  | 0.021 | 0.092         | 0.037        | 78.0                                         |
|                      | 2  | 28     | 664  | 0.016 | 0.071         | 0.035        | 83.7                                         |
|                      | 3  | 31     | 735  | 0.011 | 0.049         | 0.022        | 90.5                                         |
| 通 年                  |    | 364    | 8638 | 0.012 | 0.106         | 0.055        | 84.0                                         |
| 日平均値の年間<br>98%値(ppm) |    | 0.034  |      |       |               |              |                                              |

④ - 2. 館町測定室

| 区 分<br>年 月           |    | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値   | 1 時間値の<br>最高値 | 日平均値<br>の最高値 | 年平均<br>NO <sub>2</sub><br>NO+NO <sub>2</sub> |
|----------------------|----|--------|------|-------|---------------|--------------|----------------------------------------------|
|                      |    | 日      | 時間   | ppm   | ppm           | ppm          | %                                            |
| R2                   | 4  | 30     | 708  | 0.007 | 0.027         | 0.012        | 91.1                                         |
|                      | 5  | 31     | 737  | 0.006 | 0.018         | 0.011        | 93.6                                         |
|                      | 6  | 29     | 704  | 0.007 | 0.025         | 0.016        | 92.2                                         |
|                      | 7  | 31     | 733  | 0.008 | 0.026         | 0.014        | 82.8                                         |
|                      | 8  | 31     | 731  | 0.006 | 0.018         | 0.009        | 88.1                                         |
|                      | 9  | 30     | 710  | 0.006 | 0.026         | 0.011        | 86.0                                         |
|                      | 10 | 31     | 734  | 0.008 | 0.048         | 0.014        | 86.1                                         |
|                      | 11 | 30     | 712  | 0.013 | 0.056         | 0.023        | 82.2                                         |
|                      | 12 | 31     | 733  | 0.016 | 0.075         | 0.030        | 79.6                                         |
| R3                   | 1  | 31     | 736  | 0.014 | 0.093         | 0.029        | 81.0                                         |
|                      | 2  | 28     | 663  | 0.012 | 0.085         | 0.027        | 83.2                                         |
|                      | 3  | 31     | 734  | 0.010 | 0.042         | 0.018        | 88.9                                         |
| 通 年                  |    | 364    | 8635 | 0.009 | 0.093         | 0.030        | 84.9                                         |
| 日平均値の年間<br>98%値(ppm) |    | 0.023  |      |       |               |              |                                              |

④ - 3. 大楽寺町測定室

| 区 分<br>年 月           |    | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値   | 1 時間値の<br>最高値 | 日平均値<br>の最高値 | 年平均<br>NO <sub>2</sub><br>NO+NO <sub>2</sub> |
|----------------------|----|--------|------|-------|---------------|--------------|----------------------------------------------|
|                      |    | 日      | 時間   | ppm   | ppm           | ppm          | %                                            |
| R2                   | 4  | 30     | 710  | 0.009 | 0.046         | 0.015        | 91.3                                         |
|                      | 5  | 31     | 731  | 0.007 | 0.024         | 0.013        | 93.3                                         |
|                      | 6  | 29     | 707  | 0.008 | 0.031         | 0.017        | 90.8                                         |
|                      | 7  | 31     | 734  | 0.010 | 0.031         | 0.020        | 82.4                                         |
|                      | 8  | 31     | 734  | 0.007 | 0.018         | 0.009        | 90.1                                         |
|                      | 9  | 30     | 709  | 0.008 | 0.045         | 0.012        | 86.2                                         |
|                      | 10 | 31     | 733  | 0.010 | 0.049         | 0.015        | 86.5                                         |
|                      | 11 | 30     | 711  | 0.014 | 0.067         | 0.024        | 81.0                                         |
|                      | 12 | 31     | 736  | 0.022 | 0.148         | 0.042        | 74.8                                         |
| R3                   | 1  | 31     | 734  | 0.019 | 0.128         | 0.033        | 78.5                                         |
|                      | 2  | 28     | 663  | 0.016 | 0.069         | 0.027        | 83.0                                         |
|                      | 3  | 31     | 735  | 0.012 | 0.050         | 0.022        | 88.5                                         |
| 通 年                  |    | 364    | 8637 | 0.012 | 0.148         | 0.042        | 83.5                                         |
| 日平均値の年間<br>98%値(ppm) |    | 0.030  |      |       |               |              |                                              |

④ - 4. 川口町測定室

| 区 分<br>年 月           |    | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値   | 1 時間値の<br>最高値 | 日平均値<br>の最高値 | 年平均<br>NO <sub>2</sub><br>NO+NO <sub>2</sub> |
|----------------------|----|--------|------|-------|---------------|--------------|----------------------------------------------|
|                      |    | 日      | 時間   | ppm   | ppm           | ppm          | %                                            |
| R2                   | 4  | 30     | 709  | 0.006 | 0.034         | 0.012        | 91.2                                         |
|                      | 5  | 30     | 734  | 0.005 | 0.020         | 0.009        | 91.6                                         |
|                      | 6  | 30     | 712  | 0.005 | 0.020         | 0.011        | 90.2                                         |
|                      | 7  | 31     | 734  | 0.007 | 0.024         | 0.012        | 80.9                                         |
|                      | 8  | 31     | 734  | 0.005 | 0.021         | 0.008        | 84.3                                         |
|                      | 9  | 30     | 706  | 0.005 | 0.028         | 0.011        | 78.2                                         |
|                      | 10 | 31     | 734  | 0.007 | 0.028         | 0.011        | 86.0                                         |
|                      | 11 | 26     | 668  | 0.011 | 0.048         | 0.017        | 80.5                                         |
|                      | 12 | 31     | 734  | 0.015 | 0.056         | 0.032        | 78.6                                         |
| R3                   | 1  | 31     | 736  | 0.013 | 0.054         | 0.024        | 83.2                                         |
|                      | 2  | 27     | 658  | 0.012 | 0.054         | 0.023        | 86.3                                         |
|                      | 3  | 31     | 734  | 0.009 | 0.042         | 0.018        | 90.0                                         |
| 通 年                  |    | 359    | 8593 | 0.008 | 0.056         | 0.032        | 84.3                                         |
| 日平均値の年間<br>98%値(ppm) |    | 0.020  |      |       |               |              |                                              |

④ - 5. 八木町測定室

| 区 分<br>年 月           |    | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値   | 1 時間値の<br>最高値 | 日平均値<br>の最高値 | 年平均<br>NO <sub>2</sub><br>NO+NO <sub>2</sub> |
|----------------------|----|--------|------|-------|---------------|--------------|----------------------------------------------|
|                      |    | 日      | 時間   | ppm   | ppm           | ppm          | %                                            |
| R2                   | 4  | 30     | 709  | 0.013 | 0.054         | 0.022        | 75.9                                         |
|                      | 5  | 31     | 734  | 0.009 | 0.033         | 0.016        | 77.8                                         |
|                      | 6  | 30     | 711  | 0.010 | 0.034         | 0.020        | 75.2                                         |
|                      | 7  | 31     | 731  | 0.015 | 0.058         | 0.039        | 58.4                                         |
|                      | 8  | 30     | 730  | 0.009 | 0.030         | 0.013        | 66.2                                         |
|                      | 9  | 30     | 708  | 0.011 | 0.043         | 0.019        | 67.0                                         |
|                      | 10 | 31     | 736  | 0.017 | 0.058         | 0.027        | 68.7                                         |
|                      | 11 | 30     | 712  | 0.023 | 0.081         | 0.040        | 66.9                                         |
|                      | 12 | 31     | 733  | 0.033 | 0.117         | 0.066        | 61.1                                         |
| R3                   | 1  | 31     | 736  | 0.028 | 0.119         | 0.052        | 65.1                                         |
|                      | 2  | 28     | 660  | 0.024 | 0.096         | 0.039        | 70.9                                         |
|                      | 3  | 31     | 733  | 0.017 | 0.078         | 0.029        | 76.0                                         |
| 通 年                  |    | 364    | 8633 | 0.018 | 0.119         | 0.066        | 67.9                                         |
| 日平均値の年間<br>98%値(ppm) |    | 0.047  |      |       |               |              |                                              |

④ - 6. 下柚木測定室

| 区 分<br>年 月           |    | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値   | 1 時間値の<br>最高値 | 日平均値<br>の最高値 | 年平均<br>NO <sub>2</sub><br>NO+NO <sub>2</sub> |
|----------------------|----|--------|------|-------|---------------|--------------|----------------------------------------------|
|                      |    | 日      | 時間   | ppm   | ppm           | ppm          | %                                            |
| R2                   | 4  | 30     | 711  | 0.010 | 0.042         | 0.017        | 86.5                                         |
|                      | 5  | 31     | 734  | 0.008 | 0.034         | 0.016        | 86.7                                         |
|                      | 6  | 30     | 710  | 0.009 | 0.041         | 0.015        | 84.1                                         |
|                      | 7  | 31     | 732  | 0.011 | 0.044         | 0.021        | 75.9                                         |
|                      | 8  | 31     | 735  | 0.009 | 0.020         | 0.012        | 79.0                                         |
|                      | 9  | 30     | 711  | 0.009 | 0.033         | 0.015        | 79.5                                         |
|                      | 10 | 31     | 734  | 0.013 | 0.044         | 0.022        | 81.6                                         |
|                      | 11 | 30     | 712  | 0.019 | 0.091         | 0.032        | 73.6                                         |
|                      | 12 | 31     | 735  | 0.030 | 0.211         | 0.071        | 62.7                                         |
| R3                   | 1  | 31     | 735  | 0.023 | 0.113         | 0.048        | 72.0                                         |
|                      | 2  | 28     | 662  | 0.019 | 0.096         | 0.040        | 76.3                                         |
|                      | 3  | 31     | 736  | 0.013 | 0.062         | 0.027        | 81.9                                         |
| 通 年                  |    | 365    | 8647 | 0.014 | 0.211         | 0.071        | 75.6                                         |
| 日平均値の年間<br>98%値(ppm) |    | 0.040  |      |       |               |              |                                              |

④ - 7. 打越町測定室

| 区 分<br>年 月           |    | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値   | 1 時間値の<br>最高値 | 日平均値<br>の最高値 | 年平均<br>NO <sub>2</sub><br>NO+NO <sub>2</sub> |
|----------------------|----|--------|------|-------|---------------|--------------|----------------------------------------------|
|                      |    | 日      | 時間   | ppm   | ppm           | ppm          | %                                            |
| R2                   | 4  | 30     | 711  | 0.017 | 0.149         | 0.039        | 76.8                                         |
|                      | 5  | 31     | 735  | 0.013 | 0.086         | 0.029        | 84.7                                         |
|                      | 6  | 29     | 706  | 0.014 | 0.074         | 0.023        | 82.5                                         |
|                      | 7  | 31     | 735  | 0.015 | 0.044         | 0.028        | 72.6                                         |
|                      | 8  | 31     | 731  | 0.012 | 0.041         | 0.019        | 77.7                                         |
|                      | 9  | 30     | 710  | 0.013 | 0.081         | 0.019        | 74.7                                         |
|                      | 10 | 31     | 734  | 0.018 | 0.099         | 0.034        | 74.5                                         |
|                      | 11 | 30     | 710  | 0.029 | 0.128         | 0.057        | 62.4                                         |
|                      | 12 | 31     | 735  | 0.046 | 0.217         | 0.093        | 51.2                                         |
| R3                   | 1  | 31     | 736  | 0.037 | 0.154         | 0.075        | 57.9                                         |
|                      | 2  | 28     | 662  | 0.033 | 0.150         | 0.054        | 63.0                                         |
|                      | 3  | 31     | 733  | 0.020 | 0.134         | 0.040        | 75.0                                         |
| 通 年                  |    | 364    | 8638 | 0.022 | 0.217         | 0.093        | 66.6                                         |
| 日平均値の年間<br>98%値(ppm) |    | 0.068  |      |       |               |              |                                              |

⑤一酸化炭素（CO）

⑤－１．八木町測定室

| 区 分<br>月 日     |    | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値 | 1時間値の最高値 | 日平均値の最高値 | 8時間値が20ppmを超えた日数とその割合 |     | 日平均値が10ppmを超えた日数とその割合 |     | 1時間値が30ppm以上となったことがある日数とその割合 |     | 日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無 | 環境基準値の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数 |
|----------------|----|--------|------|-----|----------|----------|-----------------------|-----|-----------------------|-----|------------------------------|-----|-------------------------------|--------------------------------|
|                |    | 日      | 時間   | ppm | ppm      | ppm      | 回                     | %   | 日                     | %   | 日                            | %   | 有×無○                          | 日                              |
| R2             | 4  | 30     | 711  | 0.3 | 0.6      | 0.4      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 5  | 31     | 736  | 0.2 | 0.8      | 0.3      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 6  | 30     | 712  | 0.3 | 0.5      | 0.4      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 7  | 31     | 734  | 0.3 | 0.9      | 0.5      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 8  | 31     | 736  | 0.3 | 0.5      | 0.3      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 9  | 30     | 710  | 0.3 | 0.6      | 0.5      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 10 | 31     | 735  | 0.4 | 0.9      | 0.6      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 11 | 30     | 712  | 0.4 | 1.0      | 0.5      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 12 | 31     | 735  | 0.5 | 1.3      | 0.8      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 13 | 31     | 735  | 0.5 | 1.3      | 0.8      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
| R3             | 1  | 27     | 695  | 0.5 | 1.7      | 0.6      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 2  | 28     | 664  | 0.5 | 1.0      | 0.5      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 3  | 30     | 730  | 0.3 | 0.8      | 0.4      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
| 通 年            |    | 360    | 8610 | 0.3 | 1.7      | 0.8      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
| 日平均値の2%除外(ppm) |    | 0.6    |      |     |          |          |                       |     |                       |     |                              |     |                               |                                |

⑤－２．打越町測定室

| 区 分<br>月 日     |    | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値 | 1時間値の最高値 | 日平均値の最高値 | 8時間値が20ppmを超えた日数とその割合 |     | 日平均値が10ppmを超えた日数とその割合 |     | 1時間値が30ppm以上となったことがある日数とその割合 |     | 日平均値が10ppmを超えた日が2日以上連続したことの有無 | 環境基準値の長期的評価による日平均値が10ppmを超えた日数 |
|----------------|----|--------|------|-----|----------|----------|-----------------------|-----|-----------------------|-----|------------------------------|-----|-------------------------------|--------------------------------|
|                |    | 日      | 時間   | ppm | ppm      | ppm      | 回                     | %   | 日                     | %   | 日                            | %   | 有×無○                          | 日                              |
| R2             | 4  | 30     | 712  | 0.3 | 0.5      | 0.3      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 5  | 31     | 735  | 0.2 | 0.5      | 0.3      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 6  | 30     | 711  | 0.2 | 0.5      | 0.4      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 7  | 31     | 734  | 0.2 | 0.6      | 0.4      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 8  | 31     | 734  | 0.2 | 0.5      | 0.3      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 9  | 30     | 711  | 0.2 | 0.5      | 0.4      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 10 | 31     | 733  | 0.3 | 0.6      | 0.4      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 11 | 30     | 712  | 0.4 | 0.8      | 0.5      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 12 | 31     | 736  | 0.4 | 0.9      | 0.6      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 13 | 31     | 736  | 0.4 | 0.9      | 0.6      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
| R3             | 1  | 31     | 733  | 0.4 | 0.9      | 0.5      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 2  | 28     | 664  | 0.4 | 0.8      | 0.5      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
|                | 3  | 31     | 735  | 0.3 | 0.7      | 0.4      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
| 通 年            |    | 365    | 8650 | 0.3 | 0.9      | 0.6      | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                            | 0.0 | ○                             | 0                              |
| 日平均値の2%除外(ppm) |    | 0.5    |      |     |          |          |                       |     |                       |     |                              |     |                               |                                |

⑥光化学オキシダント（O<sub>x</sub>）

⑥－１．片倉町測定室

| 区 分<br>月 日 |    | 昼間測<br>定日数 | 昼間<br>測定時間 | 昼間の<br>1時間値の<br>最高値 | 昼間の日<br>最高1時間値<br>の平均値 | 昼間の<br>平均値 | 昼間の日平<br>均値の最高<br>値 | 昼間の日平<br>均値の最低<br>値 | 昼間の1時間値が<br>0.06ppm を超えた日<br>数と時間数 |     | 昼間の1時間値が<br>0.12ppm 以上の日数<br>と時間数 |    |
|------------|----|------------|------------|---------------------|------------------------|------------|---------------------|---------------------|------------------------------------|-----|-----------------------------------|----|
|            |    | 日          | 時間         | ppm                 | ppm                    | ppm        | ppm                 | ppm                 | 日                                  | 時間  | 日                                 | 時間 |
| R2         | 4  | 30         | 442        | 0.098               | 0.059                  | 0.045      | 0.069               | 0.026               | 10                                 | 64  | 0                                 | 0  |
|            | 5  | 31         | 461        | 0.092               | 0.059                  | 0.044      | 0.057               | 0.022               | 14                                 | 76  | 0                                 | 0  |
|            | 6  | 30         | 446        | 0.106               | 0.061                  | 0.043      | 0.072               | 0.013               | 13                                 | 75  | 0                                 | 0  |
|            | 7  | 31         | 460        | 0.115               | 0.040                  | 0.024      | 0.062               | 0.008               | 5                                  | 21  | 0                                 | 0  |
|            | 8  | 31         | 460        | 0.098               | 0.067                  | 0.040      | 0.062               | 0.014               | 19                                 | 87  | 0                                 | 0  |
|            | 9  | 30         | 446        | 0.069               | 0.042                  | 0.028      | 0.043               | 0.011               | 4                                  | 7   | 0                                 | 0  |
|            | 10 | 31         | 453        | 0.074               | 0.043                  | 0.028      | 0.046               | 0.011               | 2                                  | 9   | 0                                 | 0  |
|            | 11 | 30         | 446        | 0.053               | 0.039                  | 0.023      | 0.030               | 0.013               | 0                                  | 0   | 0                                 | 0  |
|            | 12 | 31         | 461        | 0.043               | 0.034                  | 0.019      | 0.027               | 0.009               | 0                                  | 0   | 0                                 | 0  |
|            | 1  | 31         | 449        | 0.053               | 0.037                  | 0.023      | 0.033               | 0.009               | 0                                  | 0   | 0                                 | 0  |
|            | 2  | 28         | 416        | 0.069               | 0.045                  | 0.032      | 0.045               | 0.017               | 3                                  | 8   | 0                                 | 0  |
|            | 3  | 31         | 461        | 0.080               | 0.052                  | 0.038      | 0.057               | 0.022               | 8                                  | 29  | 0                                 | 0  |
| 通 年        |    | 365        | 5401       | 0.115               | 0.048                  | 0.032      | 0.072               | 0.008               | 78                                 | 376 | 0                                 | 0  |

⑥－２．館町測定室

| 区 分<br>月 日 |    | 昼間測<br>定日数 | 昼間<br>測定時間 | 昼間の<br>1時間値の<br>最高値 | 昼間の日<br>最高1時間値<br>の平均値 | 昼間の<br>平均値 | 昼間の日平<br>均値の最高<br>値 | 昼間の日平<br>均値の最低<br>値 | 昼間の1時間値が<br>0.06ppm を超えた日<br>数と時間数 |     | 昼間の1時間値が<br>0.12ppm 以上の日数<br>と時間数 |    |
|------------|----|------------|------------|---------------------|------------------------|------------|---------------------|---------------------|------------------------------------|-----|-----------------------------------|----|
|            |    | 日          | 時間         | ppm                 | ppm                    | ppm        | ppm                 | ppm                 | 日                                  | 時間  | 日                                 | 時間 |
| R2         | 4  | 30         | 442        | 0.099               | 0.058                  | 0.045      | 0.071               | 0.027               | 11                                 | 57  | 0                                 | 0  |
|            | 5  | 31         | 462        | 0.089               | 0.059                  | 0.043      | 0.056               | 0.022               | 15                                 | 71  | 0                                 | 0  |
|            | 6  | 30         | 447        | 0.104               | 0.059                  | 0.040      | 0.069               | 0.014               | 12                                 | 60  | 0                                 | 0  |
|            | 7  | 31         | 460        | 0.103               | 0.035                  | 0.021      | 0.058               | 0.006               | 2                                  | 11  | 0                                 | 0  |
|            | 8  | 31         | 460        | 0.098               | 0.064                  | 0.038      | 0.063               | 0.013               | 18                                 | 74  | 0                                 | 0  |
|            | 9  | 30         | 445        | 0.072               | 0.040                  | 0.026      | 0.041               | 0.010               | 2                                  | 4   | 0                                 | 0  |
|            | 10 | 31         | 454        | 0.083               | 0.041                  | 0.027      | 0.045               | 0.011               | 2                                  | 8   | 0                                 | 0  |
|            | 11 | 30         | 446        | 0.052               | 0.037                  | 0.023      | 0.030               | 0.013               | 0                                  | 0   | 0                                 | 0  |
|            | 12 | 31         | 461        | 0.043               | 0.034                  | 0.022      | 0.029               | 0.013               | 0                                  | 0   | 0                                 | 0  |
|            | 1  | 31         | 461        | 0.048               | 0.037                  | 0.026      | 0.035               | 0.016               | 0                                  | 0   | 0                                 | 0  |
|            | 2  | 28         | 415        | 0.068               | 0.045                  | 0.033      | 0.050               | 0.019               | 2                                  | 7   | 0                                 | 0  |
|            | 3  | 31         | 461        | 0.083               | 0.051                  | 0.038      | 0.055               | 0.022               | 6                                  | 25  | 0                                 | 0  |
| 通 年        |    | 365        | 5414       | 0.104               | 0.047                  | 0.032      | 0.071               | 0.006               | 70                                 | 317 | 0                                 | 0  |

⑦浮遊粒子状物質（SPM）

⑦－１．片倉町測定室

| 区 分<br>月 日                             |    | 有効測<br>定日数 | 測定<br>時間 | 平均値               | 1時間値<br>の最高値      | 日平均値<br>の最高値      | 日平均値<br>の最低値      | 1時間値が<br>0.20mg/m <sup>3</sup> を<br>超えた時間数<br>とその割合 |     | 日平均値が<br>0.10mg/m <sup>3</sup><br>を超えた日<br>数とその割<br>合 |     | 日平均値が<br>0.10mg/m <sup>3</sup> を超<br>えた日が2日<br>以上連続した<br>ことの有無 |
|----------------------------------------|----|------------|----------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------|
|                                        |    | 日          | 時間       | mg/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | 時間                                                  | %   | 日                                                     | %   | 有×無○                                                           |
| R2                                     | 4  | 30         | 714      | 0.009             | 0.029             | 0.019             | 0.001             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
|                                        | 5  | 31         | 740      | 0.010             | 0.048             | 0.034             | 0.001             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
|                                        | 6  | 29         | 701      | 0.015             | 0.050             | 0.037             | 0.003             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
|                                        | 7  | 29         | 704      | 0.012             | 0.111             | 0.029             | 0.004             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
|                                        | 8  | 31         | 737      | 0.023             | 0.094             | 0.043             | 0.006             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
|                                        | 9  | 30         | 714      | 0.009             | 0.035             | 0.017             | 0.001             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
|                                        | 10 | 31         | 737      | 0.008             | 0.054             | 0.022             | 0.000             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
|                                        | 11 | 30         | 713      | 0.011             | 0.039             | 0.029             | 0.004             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
|                                        | 12 | 31         | 737      | 0.009             | 0.037             | 0.019             | 0.002             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
|                                        | 1  | 31         | 739      | 0.008             | 0.038             | 0.020             | 0.001             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
| R3                                     | 2  | 28         | 668      | 0.009             | 0.034             | 0.024             | 0.002             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
|                                        | 3  | 31         | 739      | 0.013             | 0.081             | 0.061             | 0.002             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
| 通 年                                    |    | 362        | 8643     | 0.011             | 0.111             | 0.061             | 0.000             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
| 日平均値の<br>2%除外値<br>(mg/m <sup>3</sup> ) |    | 0.036      |          |                   |                   |                   |                   |                                                     |     |                                                       |     |                                                                |

⑦－２．館町測定室

| 区 分<br>月 日                             |    | 有効測<br>定日数 | 測定<br>時間 | 平均値               | 1時間値<br>の最高値      | 日平均値<br>の最高値      | 日平均値<br>の最低値      | 1時間値が<br>0.20mg/m <sup>3</sup> を<br>超えた時間数<br>とその割合 |     | 日平均値が<br>0.10mg/m <sup>3</sup><br>を超えた日<br>数とその割<br>合 |     | 日平均値が<br>0.10mg/m <sup>3</sup> を超<br>えた日が2日<br>以上連続した<br>ことの有無 |
|----------------------------------------|----|------------|----------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------------------------------|-----|-------------------------------------------------------|-----|----------------------------------------------------------------|
|                                        |    | 日          | 時間       | mg/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | 時間                                                  | %   | 日                                                     | %   | 有×無○                                                           |
| R2                                     | 4  | 30         | 714      | 0.009             | 0.029             | 0.021             | 0.002             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
|                                        | 5  | 31         | 741      | 0.011             | 0.046             | 0.034             | 0.003             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
|                                        | 6  | 27         | 664      | 0.016             | 0.055             | 0.037             | 0.004             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
|                                        | 7  | 31         | 738      | 0.013             | 0.062             | 0.033             | 0.004             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
|                                        | 8  | 29         | 708      | 0.026             | 0.080             | 0.049             | 0.008             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
|                                        | 9  | 30         | 714      | 0.011             | 0.037             | 0.019             | 0.003             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
|                                        | 10 | 31         | 738      | 0.010             | 0.162             | 0.022             | 0.002             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
|                                        | 11 | 30         | 716      | 0.011             | 0.038             | 0.026             | 0.004             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
|                                        | 12 | 31         | 736      | 0.008             | 0.027             | 0.017             | 0.002             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
|                                        | 1  | 31         | 740      | 0.008             | 0.031             | 0.021             | 0.002             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
| R3                                     | 2  | 28         | 667      | 0.009             | 0.035             | 0.022             | 0.002             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
|                                        | 3  | 31         | 739      | 0.013             | 0.080             | 0.062             | 0.003             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
| 通 年                                    |    | 360        | 8615     | 0.012             | 0.162             | 0.062             | 0.002             | 0                                                   | 0.0 | 0                                                     | 0.0 | ○                                                              |
| 日平均値の<br>2%除外値<br>(mg/m <sup>3</sup> ) |    | 0.040      |          |                   |                   |                   |                   |                                                     |     |                                                       |     |                                                                |

⑦－３．大楽寺町測定室

| 区 分<br>月 日                     |    | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値               | 1時間値の最高値          | 日平均値の最高値          | 日平均値の最低値          | 1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数とその割合 |     | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその割合 |     | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日が2日以上連続したことの有無 |
|--------------------------------|----|--------|------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------------------|-----|----------------------------------------|-----|------------------------------------------------|
|                                |    | 日      | 時間   | mg/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | 時間                                      | %   | 日                                      | %   | 有×無○                                           |
| R2                             | 4  | 30     | 714  | 0.010             | 0.032             | 0.021             | 0.001             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 5  | 31     | 736  | 0.012             | 0.048             | 0.035             | 0.002             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 6  | 27     | 667  | 0.016             | 0.052             | 0.035             | 0.003             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 7  | 31     | 739  | 0.011             | 0.050             | 0.025             | 0.003             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 8  | 31     | 740  | 0.023             | 0.059             | 0.043             | 0.007             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 9  | 30     | 713  | 0.009             | 0.029             | 0.018             | 0.001             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 10 | 31     | 737  | 0.009             | 0.028             | 0.022             | 0.001             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 11 | 30     | 715  | 0.011             | 0.034             | 0.026             | 0.003             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 12 | 31     | 740  | 0.008             | 0.030             | 0.017             | 0.002             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 1  | 31     | 739  | 0.008             | 0.031             | 0.019             | 0.002             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
| R3                             | 2  | 27     | 664  | 0.009             | 0.029             | 0.021             | 0.003             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 3  | 31     | 739  | 0.012             | 0.064             | 0.046             | 0.003             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
| 通 年                            |    | 361    | 8643 | 0.011             | 0.064             | 0.046             | 0.001             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
| 日平均値の2%除外値(mg/m <sup>3</sup> ) |    | 0.034  |      |                   |                   |                   |                   |                                         |     |                                        |     |                                                |

⑦－４．川口町測定室

| 区 分<br>月 日                     |    | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値               | 1時間値の最高値          | 日平均値の最高値          | 日平均値の最低値          | 1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数とその割合 |     | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその割合 |     | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日が2日以上連続したことの有無 |
|--------------------------------|----|--------|------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------------------|-----|----------------------------------------|-----|------------------------------------------------|
|                                |    | 日      | 時間   | mg/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | 時間                                      | %   | 日                                      | %   | 有×無○                                           |
| R2                             | 4  | 30     | 714  | 0.011             | 0.033             | 0.022             | 0.004             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 5  | 31     | 741  | 0.013             | 0.048             | 0.034             | 0.004             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 6  | 27     | 669  | 0.018             | 0.058             | 0.042             | 0.006             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 7  | 31     | 739  | 0.015             | 0.074             | 0.034             | 0.007             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 8  | 29     | 719  | 0.030             | 0.123             | 0.061             | 0.011             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 9  | 30     | 712  | 0.011             | 0.035             | 0.022             | 0.004             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 10 | 31     | 738  | 0.010             | 0.031             | 0.022             | 0.003             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 11 | 30     | 714  | 0.012             | 0.038             | 0.026             | 0.006             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 12 | 31     | 739  | 0.010             | 0.033             | 0.016             | 0.004             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 1  | 31     | 740  | 0.009             | 0.038             | 0.021             | 0.004             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
| R3                             | 2  | 28     | 668  | 0.010             | 0.038             | 0.023             | 0.005             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 3  | 31     | 739  | 0.014             | 0.079             | 0.058             | 0.005             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
| 通 年                            |    | 360    | 8632 | 0.014             | 0.123             | 0.061             | 0.003             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
| 日平均値の2%除外値(mg/m <sup>3</sup> ) |    | 0.045  |      |                   |                   |                   |                   |                                         |     |                                        |     |                                                |

⑦－５．八木町測定室

| 区 分<br>月 日                     |    | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値               | 1時間値の最高値          | 日平均値の最高値          | 日平均値の最低値          | 1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数とその割合 |     | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその割合 |     | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日が2日以上連続したことの有無 |
|--------------------------------|----|--------|------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------------------|-----|----------------------------------------|-----|------------------------------------------------|
|                                |    | 日      | 時間   | mg/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | 時間                                      | %   | 日                                      | %   | 有×無○                                           |
| R2                             | 4  | 30     | 715  | 0.011             | 0.086             | 0.020             | 0.006             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 5  | 31     | 741  | 0.013             | 0.060             | 0.033             | 0.006             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 6  | 27     | 666  | 0.019             | 0.090             | 0.040             | 0.009             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 7  | 31     | 739  | 0.015             | 0.094             | 0.032             | 0.008             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 8  | 31     | 740  | 0.026             | 0.092             | 0.042             | 0.011             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 9  | 30     | 712  | 0.011             | 0.076             | 0.019             | 0.005             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 10 | 31     | 740  | 0.011             | 0.043             | 0.024             | 0.004             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 11 | 30     | 714  | 0.013             | 0.075             | 0.027             | 0.006             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 12 | 31     | 739  | 0.010             | 0.038             | 0.017             | 0.003             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
| R3                             | 1  | 31     | 740  | 0.010             | 0.033             | 0.020             | 0.003             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 2  | 28     | 668  | 0.010             | 0.040             | 0.023             | 0.004             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 3  | 31     | 739  | 0.014             | 0.179             | 0.052             | 0.004             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
| 通 年                            |    | 362    | 8653 | 0.014             | 0.179             | 0.052             | 0.003             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
| 日平均値の2%除外値(mg/m <sup>3</sup> ) |    | 0.038  |      |                   |                   |                   |                   |                                         |     |                                        |     |                                                |

⑦－６．下柚木測定室

| 区 分<br>月 日                     |    | 有効測定日数 | 測定時間 | 平均値               | 1時間値の最高値          | 日平均値の最高値          | 日平均値の最低値          | 1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数とその割合 |     | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその割合 |     | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日が2日以上連続したことの有無 |
|--------------------------------|----|--------|------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|-----------------------------------------|-----|----------------------------------------|-----|------------------------------------------------|
|                                |    | 日      | 時間   | mg/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | mg/m <sup>3</sup> | Mg/m <sup>3</sup> | 時間                                      | %   | 日                                      | %   | 有×無○                                           |
| R2                             | 4  | 30     | 716  | 0.011             | 0.037             | 0.022             | 0.003             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 5  | 31     | 738  | 0.013             | 0.048             | 0.036             | 0.003             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 6  | 29     | 700  | 0.018             | 0.060             | 0.043             | 0.006             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 7  | 29     | 700  | 0.014             | 0.071             | 0.031             | 0.005             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 8  | 31     | 739  | 0.029             | 0.125             | 0.053             | 0.010             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 9  | 30     | 715  | 0.012             | 0.043             | 0.022             | 0.004             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 10 | 31     | 739  | 0.011             | 0.053             | 0.026             | 0.001             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 11 | 30     | 714  | 0.013             | 0.051             | 0.033             | 0.004             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 12 | 31     | 740  | 0.011             | 0.068             | 0.025             | 0.003             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
| R3                             | 1  | 31     | 739  | 0.010             | 0.040             | 0.023             | 0.003             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 2  | 28     | 666  | 0.010             | 0.037             | 0.025             | 0.003             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
|                                | 3  | 31     | 739  | 0.015             | 0.087             | 0.064             | 0.004             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
| 通 年                            |    | 362    | 8645 | 0.014             | 0.125             | 0.064             | 0.001             | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | ○                                              |
| 日平均値の2%除外値(mg/m <sup>3</sup> ) |    | 0.044  |      |                   |                   |                   |                   |                                         |     |                                        |     |                                                |

⑧非メタン炭化水素（NMHC）

⑧－１．片倉町測定室

| 区 分<br>月 日 |    | 測定時間 | 平均値  | 6～9 時にお<br>ける平均値 | 6～9 時の<br>測定日数 | 6～9 時 3 時間<br>平均値 |      | 6～9 時 3 時間平<br>均値が 0.20ppmC<br>を超えた日数と<br>その割合 |     | 6～9 時 3 時間平均値<br>が 0.31ppmC を超え<br>た日数とその割合 |     |
|------------|----|------|------|------------------|----------------|-------------------|------|------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------|-----|
|            |    |      |      |                  |                | 最高値               | 最低値  |                                                |     |                                             |     |
|            |    | 時間   | ppmC | ppmC             | 日              | ppmC              | ppmC | 日                                              | %   | 日                                           | %   |
| R2         | 4  | 708  | 0.04 | 0.04             | 30             | 0.16              | 0.00 | 0                                              | 0.0 | 0                                           | 0.0 |
|            | 5  | 734  | 0.06 | 0.06             | 31             | 0.15              | 0.00 | 0                                              | 0.0 | 0                                           | 0.0 |
|            | 6  | 713  | 0.07 | 0.06             | 30             | 0.12              | 0.01 | 0                                              | 0.0 | 0                                           | 0.0 |
|            | 7  | 734  | 0.07 | 0.07             | 31             | 0.16              | 0.00 | 0                                              | 0.0 | 0                                           | 0.0 |
|            | 8  | 730  | 0.09 | 0.09             | 31             | 0.14              | 0.06 | 0                                              | 0.0 | 0                                           | 0.0 |
|            | 9  | 706  | 0.07 | 0.06             | 30             | 0.11              | 0.01 | 0                                              | 0.0 | 0                                           | 0.0 |
|            | 10 | 732  | 0.08 | 0.09             | 31             | 0.28              | 0.00 | 1                                              | 3.2 | 0                                           | 0.0 |
| R3         | 11 | 711  | 0.11 | 0.11             | 30             | 0.20              | 0.00 | 0                                              | 0.0 | 0                                           | 0.0 |
|            | 12 | 737  | 0.14 | 0.15             | 31             | 0.24              | 0.00 | 2                                              | 6.5 | 0                                           | 0.0 |
|            | 1  | 736  | 0.09 | 0.11             | 31             | 0.25              | 0.01 | 3                                              | 9.7 | 0                                           | 0.0 |
|            | 2  | 664  | 0.10 | 0.12             | 28             | 0.25              | 0.01 | 1                                              | 3.6 | 0                                           | 0.0 |
| 通 年        | 3  | 734  | 0.07 | 0.10             | 31             | 0.23              | 0.02 | 3                                              | 9.7 | 0                                           | 0.0 |
|            |    | 8639 | 0.08 | 0.09             | 365            | 0.28              | 0.00 | 10                                             | 2.7 | 0                                           | 0.0 |

⑧－２．館町測定室

| 区 分<br>月 日 |    | 測定時間 | 平均値  | 6～9 時にお<br>ける平均値 | 6～9 時の<br>測定日数 | 6～9 時 3 時間<br>平均値 |      | 6～9 時 3 時間平<br>均値が 0.20ppmC<br>を超えた日数と<br>その割合 |     | 6～9 時 3 時間平均値<br>が 0.31ppmC を超え<br>た日数とその割合 |     |
|------------|----|------|------|------------------|----------------|-------------------|------|------------------------------------------------|-----|---------------------------------------------|-----|
|            |    |      |      |                  |                | 最高値               | 最低値  |                                                |     |                                             |     |
|            |    | 時間   | ppmC | ppmC             | 日              | ppmC              | ppmC | 日                                              | %   | 日                                           | %   |
| R2         | 4  | 711  | 0.05 | 0.05             | 30             | 0.09              | 0.02 | 0                                              | 0.0 | 0                                           | 0.0 |
|            | 5  | 736  | 0.06 | 0.06             | 31             | 0.09              | 0.01 | 0                                              | 0.0 | 0                                           | 0.0 |
|            | 6  | 711  | 0.06 | 0.06             | 30             | 0.12              | 0.02 | 0                                              | 0.0 | 0                                           | 0.0 |
|            | 7  | 734  | 0.08 | 0.07             | 31             | 0.13              | 0.00 | 0                                              | 0.0 | 0                                           | 0.0 |
|            | 8  | 734  | 0.09 | 0.09             | 31             | 0.12              | 0.05 | 0                                              | 0.0 | 0                                           | 0.0 |
|            | 9  | 706  | 0.06 | 0.06             | 29             | 0.11              | 0.03 | 0                                              | 0.0 | 0                                           | 0.0 |
|            | 10 | 735  | 0.05 | 0.05             | 31             | 0.08              | 0.00 | 0                                              | 0.0 | 0                                           | 0.0 |
| R3         | 11 | 712  | 0.07 | 0.07             | 30             | 0.12              | 0.00 | 0                                              | 0.0 | 0                                           | 0.0 |
|            | 12 | 736  | 0.07 | 0.06             | 31             | 0.10              | 0.01 | 0                                              | 0.0 | 0                                           | 0.0 |
|            | 1  | 738  | 0.06 | 0.06             | 31             | 0.13              | 0.03 | 0                                              | 0.0 | 0                                           | 0.0 |
|            | 2  | 664  | 0.05 | 0.06             | 28             | 0.10              | 0.03 | 0                                              | 0.0 | 0                                           | 0.0 |
|            | 3  | 737  | 0.05 | 0.06             | 31             | 0.08              | 0.03 | 0                                              | 0.0 | 0                                           | 0.0 |
| 通 年        |    | 8654 | 0.06 | 0.06             | 364            | 0.13              | 0.00 | 0                                              | 0.0 | 0                                           | 0.0 |

⑧－３．大楽寺町測定室

| 区 分<br>月 日 |    | 測定時間 | 平均値  | 6～9 時にお<br>ける平均値 | 6～9 時の<br>測定日数 | 6～9 時 3 時間<br>平均値 |      | 6～9 時 3 時間平<br>均値が 0.20ppmC<br>を超えた日数と<br>その割合 |      | 6～9 時 3 時間平均<br>値が 0.31ppmC を超<br>えた日数とその割<br>合 |     |
|------------|----|------|------|------------------|----------------|-------------------|------|------------------------------------------------|------|-------------------------------------------------|-----|
|            |    | 時間   | ppmC | ppmC             | 日              | 最高値               | 最低値  | 日                                              | %    | 日                                               | %   |
|            |    |      |      |                  |                | ppmC              | ppmC |                                                |      |                                                 |     |
| R2         | 4  | 711  | 0.08 | 0.08             | 30             | 0.17              | 0.02 | 0                                              | 0.0  | 0                                               | 0.0 |
|            | 5  | 731  | 0.09 | 0.09             | 30             | 0.19              | 0.04 | 0                                              | 0.0  | 0                                               | 0.0 |
|            | 6  | 712  | 0.09 | 0.08             | 30             | 0.14              | 0.04 | 0                                              | 0.0  | 0                                               | 0.0 |
|            | 7  | 737  | 0.09 | 0.08             | 31             | 0.18              | 0.03 | 0                                              | 0.0  | 0                                               | 0.0 |
|            | 8  | 404  | 0.09 | 0.09             | 17             | 0.14              | 0.05 | 0                                              | 0.0  | 0                                               | 0.0 |
|            | 9  | 711  | 0.08 | 0.07             | 30             | 0.11              | 0.04 | 0                                              | 0.0  | 0                                               | 0.0 |
|            | 10 | 733  | 0.11 | 0.11             | 31             | 0.22              | 0.05 | 1                                              | 3.2  | 0                                               | 0.0 |
|            | 11 | 714  | 0.13 | 0.16             | 30             | 0.32              | 0.09 | 6                                              | 20.0 | 1                                               | 3.3 |
| R3         | 12 | 738  | 0.15 | 0.20             | 31             | 0.35              | 0.07 | 17                                             | 54.8 | 2                                               | 6.5 |
|            | 1  | 736  | 0.11 | 0.17             | 31             | 0.37              | 0.01 | 9                                              | 29.0 | 2                                               | 6.5 |
|            | 2  | 666  | 0.11 | 0.16             | 28             | 0.28              | 0.02 | 5                                              | 17.9 | 0                                               | 0.0 |
|            | 3  | 737  | 0.10 | 0.12             | 31             | 0.23              | 0.05 | 1                                              | 3.2  | 0                                               | 0.0 |
| 通 年        |    | 8330 | 0.10 | 0.12             | 350            | 0.37              | 0.01 | 39                                             | 11.1 | 5                                               | 1.4 |

⑨メタン (CH<sub>4</sub>)

⑨－１．片倉町測定室

| 区 分<br>月 日 |    | 測定時間 | 平均値  | 6～9 時に<br>おける平均値 | 6～9 時の<br>測定日数 | 6～9 時 3 時間平均値 |      |
|------------|----|------|------|------------------|----------------|---------------|------|
|            |    |      |      |                  |                | 最高値           | 最低値  |
| 月 日        |    | 時間   | ppmC | ppmC             | 日              | ppmC          | ppmC |
| R2         | 4  | 708  | 1.98 | 1.98             | 30             | 2.03          | 1.94 |
|            | 5  | 734  | 1.95 | 1.95             | 31             | 1.98          | 1.91 |
|            | 6  | 713  | 1.95 | 1.96             | 30             | 2.10          | 1.82 |
|            | 7  | 734  | 1.92 | 1.92             | 31             | 2.02          | 1.81 |
|            | 8  | 730  | 1.87 | 1.88             | 31             | 1.96          | 1.67 |
|            | 9  | 706  | 1.93 | 1.93             | 30             | 2.04          | 1.81 |
|            | 10 | 732  | 1.99 | 1.99             | 31             | 2.08          | 1.91 |
|            | 11 | 711  | 2.03 | 2.05             | 30             | 2.16          | 1.93 |
|            | 12 | 737  | 2.06 | 2.08             | 31             | 2.20          | 1.99 |
|            | 1  | 736  | 2.06 | 2.08             | 31             | 2.19          | 2.00 |
| R3         | 2  | 664  | 2.03 | 2.05             | 28             | 2.12          | 1.96 |
|            | 3  | 734  | 1.98 | 2.00             | 31             | 2.09          | 1.93 |
| 通 年        |    | 8639 | 1.98 | 1.99             | 365            | 2.20          | 1.67 |

⑨－２．館町測定室

| 区 分<br>月 日 |    | 測定時間 | 平均値  | 6～9 時に<br>おける平均値 | 6～9 時の<br>測定日数 | 6～9 時 3 時間平均値 |      |
|------------|----|------|------|------------------|----------------|---------------|------|
|            |    |      |      |                  |                | 最高値           | 最低値  |
| 月 日        |    | 時間   | ppmC | ppmC             | 日              | ppmC          | ppmC |
| R2         | 4  | 711  | 1.94 | 1.94             | 30             | 1.97          | 1.92 |
|            | 5  | 736  | 1.92 | 1.93             | 31             | 1.95          | 1.89 |
|            | 6  | 711  | 1.93 | 1.94             | 30             | 2.02          | 1.81 |
|            | 7  | 734  | 1.90 | 1.90             | 31             | 2.02          | 1.80 |
|            | 8  | 734  | 1.89 | 1.89             | 31             | 1.96          | 1.81 |
|            | 9  | 706  | 1.93 | 1.93             | 29             | 2.01          | 1.82 |
|            | 10 | 735  | 1.96 | 1.96             | 31             | 2.01          | 1.90 |
|            | 11 | 712  | 1.97 | 1.97             | 30             | 2.03          | 1.93 |
|            | 12 | 736  | 1.99 | 1.98             | 31             | 2.02          | 1.95 |
|            | 1  | 738  | 1.99 | 1.99             | 31             | 2.04          | 1.95 |
|            | 2  | 664  | 1.98 | 1.98             | 28             | 2.02          | 1.95 |
|            | 3  | 737  | 1.96 | 1.96             | 31             | 1.99          | 1.93 |
| 通 年        |    | 8654 | 1.95 | 1.95             | 364            | 2.04          | 1.80 |

⑨－３．大楽寺町測定室

| 区 分<br>月 日 |    | 測定時間 | 平均値  | 6～9 時に<br>おける平均値 | 6～9 時の<br>測定日数 | 6～9 時 3 時間平均値 |             |
|------------|----|------|------|------------------|----------------|---------------|-------------|
|            |    | 時間   | ppmC | ppmC             | 日              | 最高値<br>ppmC   | 最低値<br>ppmC |
| R2         | 4  | 711  | 1.95 | 1.95             | 30             | 1.98          | 1.93        |
|            | 5  | 731  | 1.93 | 1.93             | 30             | 1.97          | 1.89        |
|            | 6  | 712  | 1.94 | 1.95             | 30             | 2.03          | 1.82        |
|            | 7  | 737  | 1.91 | 1.91             | 31             | 2.04          | 1.80        |
|            | 8  | 404  | 1.87 | 1.88             | 17             | 1.96          | 1.80        |
|            | 9  | 711  | 1.91 | 1.91             | 30             | 1.99          | 1.80        |
|            | 10 | 733  | 1.95 | 1.96             | 31             | 2.00          | 1.90        |
|            | 11 | 714  | 1.98 | 1.99             | 30             | 2.05          | 1.93        |
|            | 12 | 738  | 1.99 | 2.00             | 31             | 2.05          | 1.96        |
|            | 1  | 736  | 2.00 | 2.01             | 31             | 2.06          | 1.97        |
|            | 2  | 666  | 1.98 | 2.00             | 28             | 2.05          | 1.96        |
|            | 3  | 737  | 1.96 | 1.97             | 31             | 2.03          | 1.92        |
| 通 年        |    | 8330 | 1.95 | 1.96             | 350            | 2.06          | 1.80        |

⑩全炭化水素（THC）

⑩－１．片倉町測定室

| 区 分<br>月 日 |    | 測定時間 | 平均値  | 6～9 時におけ<br>る平均値 | 6～9 時の<br>測定日数 | 6～9 時 3 時間平均値 |      |
|------------|----|------|------|------------------|----------------|---------------|------|
|            |    |      |      |                  |                | 最高値           | 最低値  |
| 月 日        |    | 時間   | ppmC | ppmC             | 日              | ppmC          | ppmC |
| R2         | 4  | 708  | 2.02 | 2.02             | 30             | 2.16          | 1.94 |
|            | 5  | 734  | 2.01 | 2.01             | 31             | 2.12          | 1.95 |
|            | 6  | 713  | 2.02 | 2.02             | 30             | 2.21          | 1.86 |
|            | 7  | 734  | 1.99 | 1.99             | 31             | 2.17          | 1.84 |
|            | 8  | 730  | 1.96 | 1.97             | 31             | 2.08          | 1.75 |
|            | 9  | 706  | 2.00 | 2.00             | 30             | 2.14          | 1.85 |
|            | 10 | 732  | 2.07 | 2.08             | 31             | 2.28          | 1.95 |
|            | 11 | 711  | 2.14 | 2.16             | 30             | 2.32          | 1.93 |
|            | 12 | 737  | 2.20 | 2.23             | 31             | 2.39          | 2.00 |
|            | 1  | 736  | 2.15 | 2.19             | 31             | 2.41          | 2.02 |
| R3         | 2  | 664  | 2.12 | 2.17             | 28             | 2.35          | 1.98 |
|            | 3  | 734  | 2.05 | 2.10             | 31             | 2.28          | 1.96 |
| 通 年        |    | 8639 | 2.06 | 2.08             | 365            | 2.41          | 1.75 |

⑩－２．館町測定室

| 区 分<br>月 日 |    | 測定時間 | 平均値  | 6～9 時におけ<br>る平均値 | 6～9 時の<br>測定日数 | 6～9 時 3 時間平均値 |      |
|------------|----|------|------|------------------|----------------|---------------|------|
|            |    |      |      |                  |                | 最高値           | 最低値  |
| 月 日        |    | 時間   | ppmC | ppmC             | 日              | ppmC          | ppmC |
| R2         | 4  | 711  | 1.99 | 2.00             | 30             | 2.06          | 1.95 |
|            | 5  | 736  | 1.98 | 1.98             | 31             | 2.03          | 1.93 |
|            | 6  | 711  | 2.00 | 2.00             | 30             | 2.15          | 1.83 |
|            | 7  | 734  | 1.99 | 1.98             | 31             | 2.15          | 1.85 |
|            | 8  | 734  | 1.98 | 1.98             | 31             | 2.06          | 1.86 |
|            | 9  | 706  | 1.99 | 1.99             | 29             | 2.08          | 1.87 |
|            | 10 | 735  | 2.01 | 2.00             | 31             | 2.06          | 1.94 |
|            | 11 | 712  | 2.05 | 2.04             | 30             | 2.12          | 1.96 |
|            | 12 | 736  | 2.06 | 2.04             | 31             | 2.11          | 1.99 |
|            | 1  | 738  | 2.05 | 2.05             | 31             | 2.14          | 1.99 |
|            | 2  | 664  | 2.03 | 2.03             | 28             | 2.10          | 1.98 |
|            | 3  | 737  | 2.01 | 2.02             | 31             | 2.06          | 1.98 |
| R3         | 1  | 738  | 2.05 | 2.05             | 31             | 2.14          | 1.99 |
|            | 2  | 664  | 2.03 | 2.03             | 28             | 2.10          | 1.98 |
| 通 年        |    | 8654 | 2.01 | 2.01             | 364            | 2.15          | 1.83 |

⑩－３．大楽寺町測定室

| 区 分<br>月 日 |    | 測定時間 | 平均値  | 6～9 時におけ<br>る平均値 | 6～9 時の<br>測定日数 | 6～9 時 3 時間平均値 |             |
|------------|----|------|------|------------------|----------------|---------------|-------------|
|            |    | 時間   | ppmC | ppmC             | 日              | 最高値<br>ppmC   | 最低値<br>ppmC |
| R2         | 4  | 711  | 2.03 | 2.04             | 30             | 2.14          | 1.97        |
|            | 5  | 731  | 2.01 | 2.02             | 30             | 2.13          | 1.94        |
|            | 6  | 712  | 2.03 | 2.03             | 30             | 2.17          | 1.88        |
|            | 7  | 737  | 2.00 | 1.99             | 31             | 2.19          | 1.86        |
|            | 8  | 404  | 1.96 | 1.97             | 17             | 2.08          | 1.89        |
|            | 9  | 711  | 1.99 | 1.99             | 30             | 2.10          | 1.87        |
|            | 10 | 733  | 2.06 | 2.07             | 31             | 2.22          | 1.96        |
|            | 11 | 714  | 2.11 | 2.14             | 30             | 2.37          | 2.06        |
|            | 12 | 738  | 2.14 | 2.21             | 31             | 2.38          | 2.06        |
|            | 1  | 736  | 2.11 | 2.18             | 31             | 2.43          | 1.99        |
| R3         | 2  | 666  | 2.09 | 2.16             | 28             | 2.31          | 1.99        |
|            | 3  | 737  | 2.06 | 2.09             | 31             | 2.23          | 2.00        |
| 通 年        |    | 8330 | 2.05 | 2.08             | 350            | 2.43          | 1.86        |

⑪微小粒子状物質（PM<sub>2.5</sub>）

⑪－１．片倉町測定室

| 区 分<br>月 日                                     |    | 有効測定日数 | 平 均 値                  | 有効日平均値<br>の最高値         | 日平均値が 35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を超えた日数とそ<br>の割合 |     |
|------------------------------------------------|----|--------|------------------------|------------------------|-------------------------------------------------|-----|
|                                                |    |        |                        |                        |                                                 |     |
|                                                |    | 日      | $\mu$ g/m <sup>3</sup> | $\mu$ g/m <sup>3</sup> | 日                                               | %   |
| R2                                             | 4  | 30     | 6.1                    | 15.0                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 5  | 31     | 7.2                    | 25.5                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 6  | 29     | 9.2                    | 24.4                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 7  | 29     | 5.8                    | 15.2                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 8  | 31     | 12.4                   | 23.0                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 9  | 30     | 4.4                    | 10.8                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 10 | 31     | 5.9                    | 14.8                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 11 | 30     | 7.5                    | 18.8                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 12 | 31     | 6.3                    | 15.1                   | 0                                               | 0.0 |
| R3                                             | 1  | 26     | 6.8                    | 16.4                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 2  | 28     | 6.8                    | 19.3                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 3  | 31     | 8.1                    | 24.8                   | 0                                               | 0.0 |
| 通 年                                            |    | 357    | 7.2                    | 25.5                   | 0                                               | 0.0 |
| 日平均値の年<br>間 98%値<br>( $\mu$ g/m <sup>3</sup> ) |    | 21.0   |                        |                        |                                                 |     |

⑪－２．館町測定室

| 区 分<br>月 日                                     |    | 有効測定日数 | 平 均 値                  | 有効日平均値<br>の最高値         | 日平均値が 35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を超えた日数とそ<br>の割合 |     |
|------------------------------------------------|----|--------|------------------------|------------------------|-------------------------------------------------|-----|
|                                                |    |        |                        |                        |                                                 |     |
|                                                |    | 日      | $\mu$ g/m <sup>3</sup> | $\mu$ g/m <sup>3</sup> | 日                                               | %   |
| R2                                             | 4  | 30     | 8.9                    | 18.3                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 5  | 30     | 9.9                    | 29.3                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 6  | 27     | 11.5                   | 28.1                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 7  | 31     | 7.7                    | 17.9                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 8  | 31     | 15.4                   | 28.0                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 9  | 30     | 6.5                    | 12.4                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 10 | 31     | 8.4                    | 16.9                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 11 | 30     | 9.8                    | 22.1                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 12 | 31     | 7.7                    | 16.0                   | 0                                               | 0.0 |
| R3                                             | 1  | 31     | 8.4                    | 17.6                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 2  | 27     | 7.3                    | 18.9                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 3  | 31     | 8.5                    | 25.6                   | 0                                               | 0.0 |
| 通 年                                            |    | 360    | 9.2                    | 29.3                   | 0                                               | 0.0 |
| 日平均値の年<br>間 98%値<br>( $\mu$ g/m <sup>3</sup> ) |    | 24.4   |                        |                        |                                                 |     |

⑪－ 3. 大楽寺町測定室

| 区 分<br>月 日                                     |    | 有効測定日数 | 平均値                    | 有効日平均値<br>の最高値         | 日平均値が 35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を超えた日数とそ<br>の割合 |     |
|------------------------------------------------|----|--------|------------------------|------------------------|-------------------------------------------------|-----|
|                                                |    | 日      | $\mu$ g/m <sup>3</sup> | $\mu$ g/m <sup>3</sup> | 日                                               | %   |
| R2                                             | 4  | 30     | 7.0                    | 15.8                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 5  | 31     | 8.2                    | 25.6                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 6  | 27     | 9.9                    | 25.3                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 7  | 31     | 6.2                    | 14.8                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 8  | 31     | 14.3                   | 26.6                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 9  | 30     | 5.1                    | 10.5                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 10 | 31     | 6.2                    | 16.2                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 11 | 30     | 7.2                    | 18.0                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 12 | 31     | 5.8                    | 13.5                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 12 | 31     | 5.8                    | 13.5                   | 0                                               | 0.0 |
| R3                                             | 1  | 31     | 6.1                    | 13.3                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 2  | 28     | 6.2                    | 15.5                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 3  | 31     | 7.1                    | 26.3                   | 0                                               | 0.0 |
| 通 年                                            |    | 362    | 7.4                    | 26.6                   | 0                                               | 0.0 |
| 日平均値の年<br>間 98%値<br>( $\mu$ g/m <sup>3</sup> ) |    | 23.6   |                        |                        |                                                 |     |

⑪－ 4. 八木町測定室

| 区 分<br>月 日                                     |    | 有効測定日数 | 平均値                    | 有効日平均値<br>の最高値         | 日平均値が 35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を超えた日数とそ<br>の割合 |     |
|------------------------------------------------|----|--------|------------------------|------------------------|-------------------------------------------------|-----|
|                                                |    | 日      | $\mu$ g/m <sup>3</sup> | $\mu$ g/m <sup>3</sup> | 日                                               | %   |
| R2                                             | 4  | 30     | 10.1                   | 19.0                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 5  | 31     | 10.5                   | 30.1                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 6  | 27     | 12.4                   | 29.3                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 7  | 31     | 8.5                    | 18.8                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 8  | 31     | 16.4                   | 27.5                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 9  | 30     | 7.4                    | 14.2                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 10 | 31     | 9.5                    | 18.9                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 11 | 30     | 11.6                   | 24.4                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 12 | 31     | 10.0                   | 19.9                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 12 | 31     | 10.0                   | 19.9                   | 0                                               | 0.0 |
| R3                                             | 1  | 31     | 10.8                   | 20.5                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 2  | 28     | 10.8                   | 23.8                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 3  | 31     | 12.2                   | 29.8                   | 0                                               | 0.0 |
| 通 年                                            |    | 362    | 10.8                   | 30.1                   | 0                                               | 0.0 |
| 日平均値の年<br>間 98%値<br>( $\mu$ g/m <sup>3</sup> ) |    | 26.4   |                        |                        |                                                 |     |

⑪－ 5. 下柚木測定室

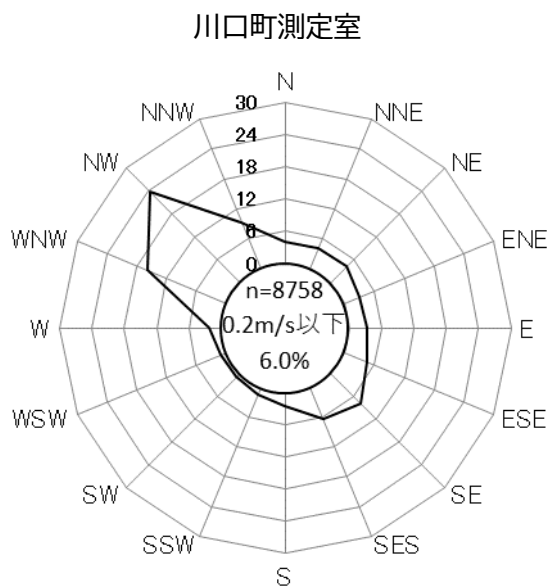
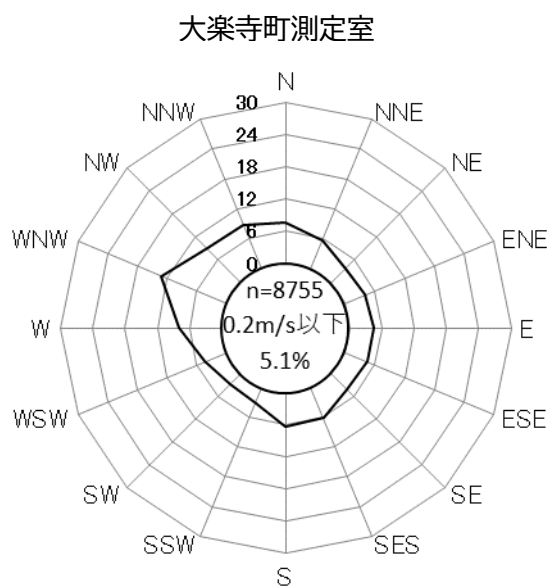
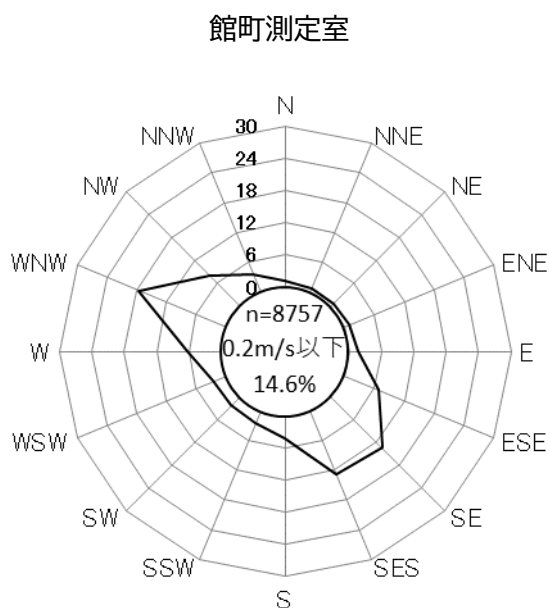
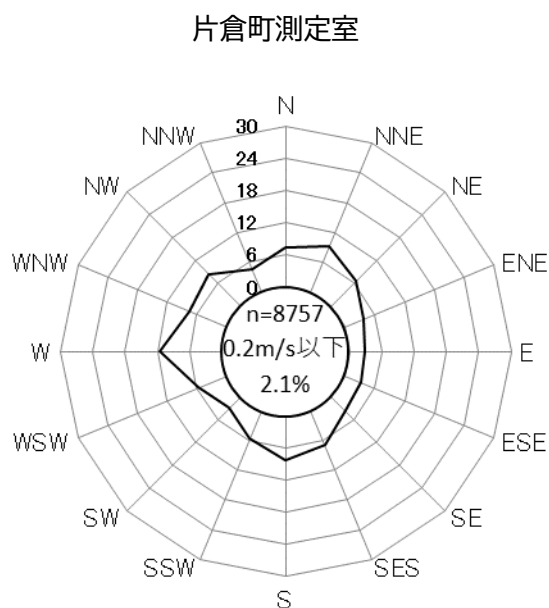
| 区 分<br>月 日                                     |    | 有効測定日数 | 平均値                    | 有効日平均値<br>の最高値         | 日平均値が 35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を超えた日数とそ<br>の割合 |     |
|------------------------------------------------|----|--------|------------------------|------------------------|-------------------------------------------------|-----|
|                                                |    | 日      | $\mu$ g/m <sup>3</sup> | $\mu$ g/m <sup>3</sup> | 日                                               | %   |
| R2                                             | 4  | 30     | 7.1                    | 18.0                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 5  | 31     | 7.5                    | 27.8                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 6  | 29     | 9.2                    | 26.2                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 7  | 29     | 5.1                    | 17.1                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 8  | 31     | 11.9                   | 24.6                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 9  | 30     | 4.1                    | 10.8                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 10 | 31     | 6.3                    | 15.2                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 11 | 30     | 7.9                    | 19.8                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 12 | 31     | 6.9                    | 17.4                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                |    |        |                        |                        |                                                 |     |
| R3                                             | 1  | 31     | 7.2                    | 17.3                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 2  | 28     | 6.6                    | 17.6                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 3  | 31     | 7.7                    | 24.9                   | 0                                               | 0.0 |
| 通 年                                            |    | 362    | 7.3                    | 27.8                   | 0                                               | 0.0 |
| 日平均値の年<br>間 98%値<br>( $\mu$ g/m <sup>3</sup> ) |    | 21.9   |                        |                        |                                                 |     |

⑪－ 6. 打越町測定室

| 区 分<br>月 日                                     |    | 有効測定日数 | 平均値                    | 有効日平均値<br>の最高値         | 日平均値が 35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を超えた日数とそ<br>の割合 |     |
|------------------------------------------------|----|--------|------------------------|------------------------|-------------------------------------------------|-----|
|                                                |    | 日      | $\mu$ g/m <sup>3</sup> | $\mu$ g/m <sup>3</sup> | 日                                               | %   |
| R2                                             | 4  | 27     | 9.3                    | 18.6                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 5  | 31     | 9.4                    | 28.5                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 6  | 30     | 10.9                   | 26.9                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 7  | 31     | 7.3                    | 18.0                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 8  | 31     | 12.9                   | 27.9                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 9  | 30     | 5.5                    | 10.9                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 10 | 31     | 6.8                    | 15.3                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 11 | 30     | 8.4                    | 20.3                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 12 | 31     | 7.1                    | 15.3                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                |    |        |                        |                        |                                                 |     |
| R3                                             | 1  | 31     | 7.1                    | 16.2                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 2  | 28     | 7.7                    | 19.8                   | 0                                               | 0.0 |
|                                                | 3  | 31     | 9.3                    | 30.5                   | 0                                               | 0.0 |
| 通 年                                            |    | 362    | 8.5                    | 30.5                   | 0                                               | 0.0 |
| 日平均値の年<br>間 98%値<br>( $\mu$ g/m <sup>3</sup> ) |    | 22.8   |                        |                        |                                                 |     |

(7) 風向別頻度図

単位：％      n：測定時間      静穏：風速 0.2m/s 以下



一般環境測定室月間平均風速

(単位：m/s)

| 年月<br>測定室名 | R2<br>4 | 5   | 6   | 7   | 8   | 9   | 10  | 11  | 12  | R3<br>1 | 2   | 3   |
|------------|---------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---------|-----|-----|
| 片倉町        | 2.6     | 2.5 | 2.3 | 2.0 | 2.0 | 2.1 | 1.6 | 1.7 | 1.5 | 1.7     | 2.3 | 2.4 |
| 川口町        | 1.4     | 1.2 | 1.1 | 0.8 | 1.0 | 0.9 | 0.8 | 1.0 | 1.1 | 1.1     | 1.4 | 1.4 |
| 館町         | 1.2     | 1.1 | 1.0 | 0.8 | 0.9 | 0.9 | 0.7 | 0.7 | 0.8 | 0.9     | 1.2 | 1.2 |
| 大楽寺町       | 1.9     | 1.7 | 1.6 | 1.2 | 1.5 | 1.5 | 1.2 | 1.1 | 1.0 | 1.1     | 1.5 | 1.6 |

(8) 有害大気汚染物質測定結果

ア 揮発性有機化合物

(単位：μg/m³)

| 分析項目        | 片倉町    |        |        | 大楽寺町   |        |        |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|             | 最大値    | 最小値    | 平均値    | 最大値    | 最小値    | 平均値    |
| ベンゼン        | 1.3    | 0.15   | 0.67   | 1.4    | 0.18   | 0.65   |
| トリクロロエチレン   | 0.74   | 0.051  | 0.28   | 0.96   | 0.020  | 0.40   |
| テトラクロロエチレン  | 0.10   | 0.029  | 0.057  | 0.20   | 0.013  | 0.096  |
| アクリロニトリル    | 0.016  | <0.005 | 0.0075 | *0.017 | <0.005 | 0.0074 |
| 塩化ビニルモノマー   | 0.22   | <0.005 | 0.028  | 0.18   | <0.005 | 0.024  |
| クロロホルム      | 0.22   | 0.080  | 0.15   | 0.22   | 0.075  | 0.14   |
| 1,2-ジクロロエタン | 0.30   | 0.024  | 0.093  | 0.31   | 0.026  | 0.096  |
| ジクロロメタン     | 1.2    | 0.36   | 0.82   | 1.6    | 0.37   | 0.99   |
| 1,3-ブタジエン   | 0.18   | 0.026  | 0.072  | 0.13   | 0.027  | 0.060  |
| トルエン        | 8.6    | 1.7    | 4.1    | 7.4    | 1.4    | 3.8    |
| o-キシレン      | 0.50   | 0.11   | 0.26   | 0.54   | 0.12   | 0.27   |
| m, p-キシレン   | 1.3    | 0.28   | 0.69   | 1.6    | 0.35   | 0.72   |
| エチルベンゼン     | 1.5    | 0.40   | 0.88   | 2.1    | 0.32   | 0.96   |
| スチレン        | 0.32   | 0.043  | 0.10   | 0.11   | 0.041  | 0.070  |
| 1,1-ジクロロエタン | *0.009 | <0.003 | 0.0038 | *0.006 | <0.003 | 0.0033 |
| 四塩化炭素       | 0.49   | 0.41   | 0.46   | 0.50   | 0.42   | 0.46   |
| 塩化メチル       | 1.8    | 1.2    | 1.5    | 1.7    | 1.2    | 1.4    |
| 酸化エチレン      | 0.087  | 0.013  | 0.048  | 0.097  | 0.020  | 0.056  |

イ アルデヒド類

(単位：μg/m³)

| 分析項目     | 片倉町 |      |     | 大楽寺町 |      |     |
|----------|-----|------|-----|------|------|-----|
|          | 最大値 | 最小値  | 平均値 | 最大値  | 最小値  | 平均値 |
| アセトアルデヒド | 3.3 | 0.63 | 2.0 | 3.1  | 0.70 | 1.7 |
| ホルムアルデヒド | 3.6 | 0.71 | 1.8 | 2.9  | 0.74 | 1.7 |

ウ 重金属類

(単位：ng/m³)

| 分析項目         | 片倉町    |        |        | 大楽寺町   |        |        |
|--------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|
|              | 最大値    | 最小値    | 平均値    | 最大値    | 最小値    | 平均値    |
| ニッケル化合物      | 2.8    | *0.22  | 1.2    | 2.7    | <0.15  | 0.94   |
| 砒素及びその化合物    | 2.5    | 0.15   | 0.78   | 2.1    | 0.074  | 0.70   |
| バリリウム及びその化合物 | *0.016 | <0.009 | 0.0065 | <0.013 | <0.009 | 0.0056 |
| マンガン及びその化合物  | 51     | 5.6    | 19     | 26     | 2.6    | 12     |
| クロム及びその化合物   | 4.6    | 0.91   | 2.4    | 4.0    | *0.27  | 1.8    |
| 水銀及びその化合物    | 2.5    | 1.6    | 2.0    | 2.2    | 1.4    | 1.8    |

エ 多環芳香族炭化水素

(単位：ng/m³)

| 分析項目        | 片倉町  |        |       | 大楽寺町 |       |       |
|-------------|------|--------|-------|------|-------|-------|
|             | 最大値  | 最小値    | 平均値   | 最大値  | 最小値   | 平均値   |
| ベンゾ (a) ピレン | 0.21 | 0.0080 | 0.074 | 0.21 | 0.012 | 0.078 |

※1 測定回数：年 12 回

※2 \*は定量下限値未満検出下限値以上、<は検出下限値未満を示す。

※3 平均値の算出については、検出下限値以上ではその測定濃度、検出下限値未満では検出下限値の 1/2 の値を用いた。

# (9) 放射線測定結果

東日本大震災に伴う福島第一原子力発電所事故に端を発した放射能汚染問題に対する市民の不安の声に応えて、市内12か所で空間放射線量の測定を実施しています。

空間放射線量測定結果（市内12か所）

（単位：μSv/h）

| 測定日        | 測定高さ | 富士森公園<br>(台町二丁目) | 清水公園<br>(犬目町) | わくわくビレッジ<br>(川町) | 宇津貫公園<br>(七国六丁目) | 上柚木公園<br>(上柚木二丁目) | 鳥栖公園<br>(川口町) | 松竹農村公園<br>(下恩方町) | 落合公園<br>(高尾町) | 大塚公園<br>(松が谷) | 久保山公園<br>(久保山町二丁目) | 美山中央児童遊園<br>(美山町) | 大和田河川敷広場<br>(大和田町三丁目) |
|------------|------|------------------|---------------|------------------|------------------|-------------------|---------------|------------------|---------------|---------------|--------------------|-------------------|-----------------------|
| R2<br>4月8日 | 1m   | 0.04             | 0.06          | 0.05             | 0.03             | 0.04              | 0.06          | 0.07             | 0.06          | 0.03          | 0.04               | 0.07              | 0.06                  |
|            | 5cm  | 0.04             | 0.07          | 0.05             | 0.03             | 0.04              | 0.07          | 0.07             | 0.07          | 0.04          | 0.04               | 0.08              | 0.07                  |
| 7月2日       | 1m   | 0.04             | 0.05          | 0.05             | 0.03             | 0.04              | 0.06          | 0.07             | 0.06          | 0.04          | 0.04               | 0.07              | 0.06                  |
|            | 5cm  | 0.04             | 0.05          | 0.05             | 0.03             | 0.04              | 0.06          | 0.08             | 0.06          | 0.04          | 0.04               | 0.08              | 0.06                  |
| 10月7日      | 1m   | 0.05             | 0.05          | 0.05             | 0.03             | 0.03              | 0.06          | 0.07             | 0.06          | 0.04          | 0.04               | 0.07              | 0.06                  |
|            | 5cm  | 0.06             | 0.05          | 0.05             | 0.03             | 0.03              | 0.07          | 0.08             | 0.06          | 0.04          | 0.04               | 0.09              | 0.06                  |
| R3<br>1月8日 | 1m   | 0.04             | 0.06          | 0.05             | 0.03             | 0.03              | 0.07          | 0.07             | 0.07          | 0.04          | 0.04               | 0.07              | 0.06                  |
|            | 5cm  | 0.04             | 0.07          | 0.06             | 0.03             | 0.03              | 0.07          | 0.08             | 0.07          | 0.04          | 0.04               | 0.08              | 0.07                  |

※ 測定について

測定機器： 日立アロカメディカル製 TCS-172b

測定頻度： 年4回

測定方法： 地上5cm及び1mにおいて、計測開始1分30秒後とその後30秒ごと計5回測定し、その平均値を測定結果とする。

測定者： 市職員

## (10) 大気中のアスベスト濃度測定結果

(単位：本/リットル)

| 測定日        | 測定場所          | 濃度      |
|------------|---------------|---------|
| 令和2年4月2日   | 散田町（石綿対策工事周辺） | 0.15 未満 |
| 令和2年4月14日  | 片倉町測定室（一般環境）  | 0.15 未満 |
|            | 大楽寺町測定室（一般環境） | 0.15 未満 |
| 令和2年5月11日  | 並木町（石綿対策工事周辺） | 0.15 未満 |
| 令和2年5月18日  | 檜原町（石綿対策工事周辺） | 0.15 未満 |
| 令和2年5月19日  | 中町（石綿対策工事周辺）  | 0.15 未満 |
| 令和2年6月9日   | 片倉町測定室（一般環境）  | 0.15 未満 |
|            | 大楽寺町測定室（一般環境） | 0.15 未満 |
| 令和2年8月4日   | 片倉町測定室（一般環境）  | 0.15 未満 |
|            | 大楽寺町測定室（一般環境） | 0.15 未満 |
| 令和2年10月6日  | 長沼町（石綿対策工事周辺） | 0.15 未満 |
| 令和2年10月6日  | 片倉町測定室（一般環境）  | 0.15 未満 |
|            | 大楽寺町測定室（一般環境） | 0.15 未満 |
| 令和2年10月16日 | 子安町（石綿対策工事周辺） | 0.15 未満 |
| 令和2年12月1日  | 片倉町測定室（一般環境）  | 0.15 未満 |
|            | 大楽寺町測定室（一般環境） | 0.15 未満 |
| 令和3年2月2日   | 片倉町測定室（一般環境）  | 0.15 未満 |
|            | 大楽寺町測定室（一般環境） | 0.15 未満 |
| 令和3年2月12日  | 美山町（石綿対策工事周辺） | 0.15 未満 |

(11) 光化学スモッグ緊急時の対応

ア 光化学スモッグ（オキシダント）の緊急時発令基準及び措置（東京都制定）

| 段 階   | 発令の基準                                                                                   | 緊 急 時 対 策 に お け る 措 置                             |                                        |                                                                         |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
|       |                                                                                         | 緊急時協力<br>工場・事業場                                   | 自動車等                                   | 一 般                                                                     |
| 予報    | 気象条件からみて、光化学スモッグ注意報等の発令が予想されるとき、又はオキシダントの大気含有率が、光化学スモッグ注意報発令基準に近く、かつ、さらに悪化することが予想されるとき。 | 燃料使用量の削減（これに準ずる措置を含む）により、ばい煙の排出量を減少するよう自主的協力を求める。 | 不要不急の目的により、自動車等を使用しないよう協力を求める。         | ばい煙を排出するものに対し、ばい煙の排出量を減少するよう協力を求める。                                     |
| 注意報   | オキシダントの大気中における含有率が、0.12ppm以上である状態になり、気象条件からみて、その状態が継続すると認められるとき。                        | 燃料使用量を通常使用量の 20%程度削減(これに準ずる措置を含む)するよう勧告する。        | 当該地域を通過しないよう協力を求める。                    | 上記のほか、次の事項について、注意するよう周知する。<br>① 屋外になるべく出ないようにする。<br>② 屋外運動はさしひかえるようにする。 |
| 警報    | オキシダントの大気中における含有率が、0.24ppm以上である状態になり、気象条件からみて、その状態が継続すると認められるとき。                        | 燃料使用量を通常使用量の 40%程度削減(これに準ずる措置を含む)するよう勧告する。        |                                        |                                                                         |
| 重大緊急報 | オキシダントの大気中における含有率が、0.40ppm以上である状態になり、気象条件からみて、その状態が継続すると認められるとき。                        | 燃料使用量を通常使用量の 40%以上削減(これに準ずる措置を含む)するよう命令する。        | 東京都公安委員会に対し、道路交通法の規定による措置をとるべきことを要請する。 | ③ 光化学スモッグの被害を受けた人は、最寄りの保健所に連絡する。                                        |
| 学校情報  | （提供基準）<br>オキシダントの大気中における含有率が、0.10ppm以上である状態になり、気象条件からみて、その状態が継続又は悪化すると認められるとき。          | —                                                 | —                                      | 上記①、②、③について、注意するよう周知する。                                                 |

イ 注意報等の連絡体制

