

平成25年度  
大気汚染常時監視測定結果報告書

愛媛県立衛生環境研究所

## 目 次

|     |                                 |    |
|-----|---------------------------------|----|
| I   | 平成25年度大気汚染状況                    |    |
| 1.  | 大気汚染常時監視の現況                     | 1  |
| 2.  | 気象概況                            | 4  |
| 3.  | 環境基準達成状況                        | 5  |
| 4.  | 緊急時の措置                          | 5  |
| 5.  | 微小粒子状物質(PM2.5)に係る注意喚起           | 5  |
| 6.  | 測定結果                            | 5  |
| (1) | 二酸化硫黄                           | 5  |
| (2) | 浮遊粒子状物質                         | 5  |
| (3) | 光化学オキシダント                       | 6  |
| (4) | 二酸化窒素                           | 6  |
| (5) | 一酸化炭素                           | 6  |
| (6) | 非メタン炭化水素                        | 6  |
| (7) | 微小粒子状物質                         | 6  |
| II  | 各測定項目の年間値及び月間値(付表1~22)          | 22 |
| III | 資料                              |    |
| 1.  | 大気汚染に係る環境基準及び評価方法               | 64 |
| 2.  | 愛媛県大気汚染緊急時対策要綱(抄)               | 66 |
| 3.  | 平成25年度の全国の光化学オキシダント注意報発令日数      | 69 |
| 4.  | 全国の光化学オキシダント注意報等発令日数及び被害届出人数の推移 | 70 |
| 5.  | 大気自動測定機機種一覧                     | 71 |

## I 平成25年度大気汚染状況

## 1. 大気汚染常時監視の現況

愛媛県では、昭和44年3月、県内初となる大気汚染監視測定局を県立新居浜工業高等学校に設置し、その後、昭和51年にかけて重化学工業の立地する東予地域を中心に測定局を整備した。この間、昭和45年には測定局で得られた観測データをテレメータにより中央監視局に伝送して集中監視するシステム（愛媛県大気汚染常時監視テレメータシステム）を整備し、大気汚染防止法に基づく常時監視体制を整えた。

以後、測定局の増設や統廃合を行い、平成25年度末で県設置17局、市設置15局及び県／市設置1局の計33局（うち、31局はテレメータシステムに接続）により大気汚染の常時監視を行っている。

また、大気汚染に係る緊急時には、大気汚染防止法等の規定により定めた「愛媛県大気汚染緊急時対策要綱」に基づき、注意報発令等の措置を講じている。

なお、松山市は大気汚染防止法に基づく政令市に該当し、6測定局により常時監視を実施しているが、平成14年9月からは同要綱に基づく緊急時措置の対象地域となっている。

平成21年に環境基準が制定された微小粒子状物質（PM<sub>2.5</sub>）については、平成23年度に7測定局に自動測定機を整備し、さらに平成25年度には宇和島等4箇所測定局を増設する等して、平成25年度末で17測定局（県設置11局、国設置1局及び松山市設置5局）において監視を行っている。また、平成25年3月から、暫定指針値（日平均値70 $\mu$ g/m<sup>3</sup>）を超えると予測される場合に注意喚起を実施することとしている。

各測定局の位置を図1に、測定項目を表1に示す。

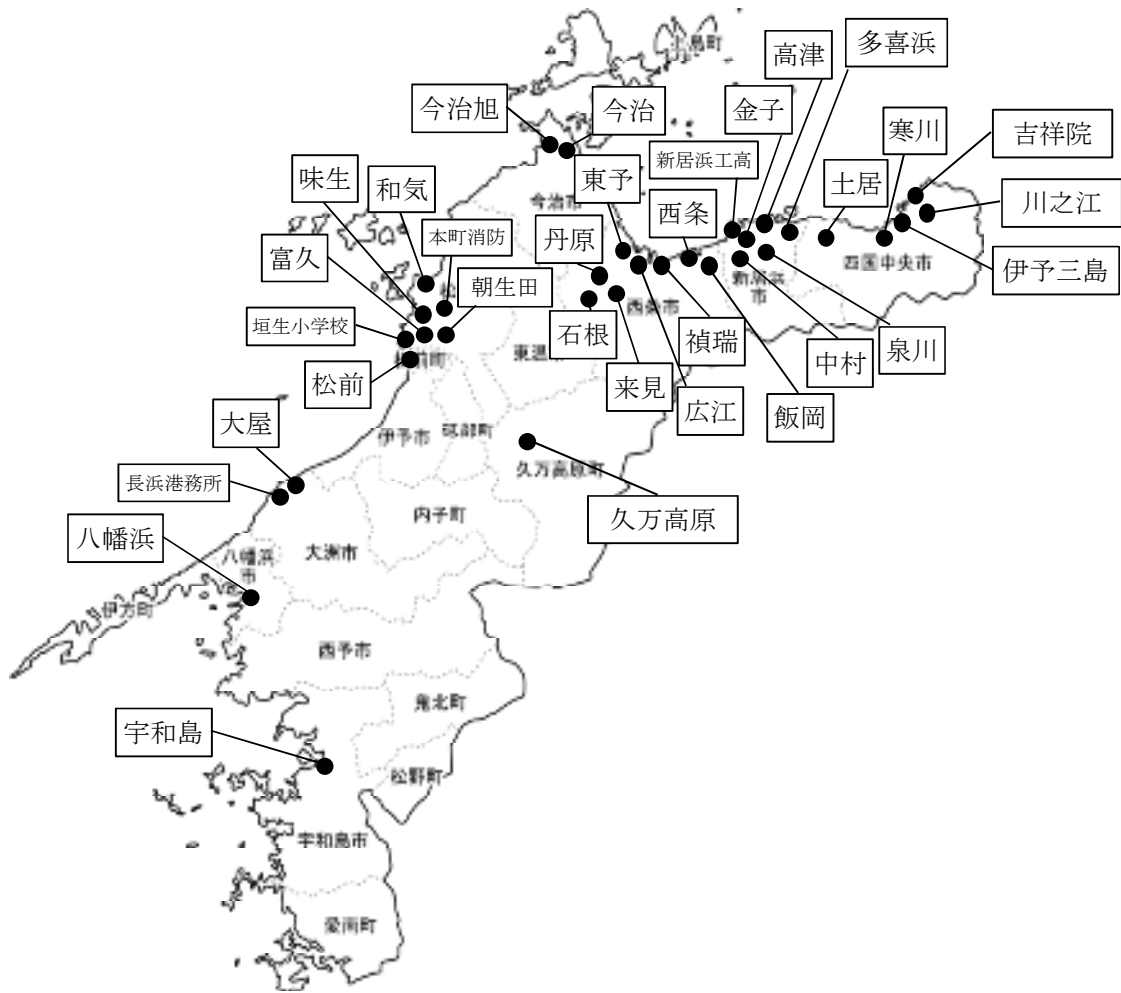


図1 測定局位置図（平成26年3月末現在）

表1 大気汚染監視測定局及び測定項目一覧

| 所在市町 | 測定局名          | 住所                   | 建物等                   | 設置主体    | 測定項目  |         |    |    |    |    |     |    |    |        |       |       |      |         |     |
|------|---------------|----------------------|-----------------------|---------|-------|---------|----|----|----|----|-----|----|----|--------|-------|-------|------|---------|-----|
|      |               |                      |                       |         | 二酸化硫黄 | 浮遊粒子状物質 | 風向 | 風速 | 温度 | 湿度 | 日射量 | 気圧 | 雨量 | オキシダント | 窒素酸化物 | 一酸化炭素 | 炭化水素 | 微小粒子状物質 |     |
| 四国中央 | 吉祥院           | 四国中央市川之江町1775        | 吉祥院境内の地上の独立局          | 県       | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        |       |       |      |         |     |
|      | 川之江           | 四国中央市上分町800          | 上分小学校校庭の地上の独立局        | 県・四国中央市 | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    | ○      | ○     |       | ○    | ○       |     |
|      | 寒川            | 四国中央市寒川町1806-3       | 寒川小学校校庭南の地上の独立局       | 四国中央市   | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        |       |       |      |         |     |
|      | 伊予三島          | 四国中央市三島宮川4-6-53      | 愛媛県四国中央総合庁舎 4階屋上      | 県       | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        | ○     | ○     |      |         | ○   |
|      | 土居            | 四国中央市土居町入野178-1      | 四国中央市土居総合支所 4階屋上      | 県       | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        |       |       |      |         |     |
| 新居浜  | 多喜浜           | 新居浜市多喜浜4-3-7         | 市有地の地上の独立局            | 新居浜市    | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        |       |       |      |         |     |
|      | 金子            | 新居浜市久保田町1-3-57       | 金子小学校校庭の地上の独立局        | 県       | ○     | ○       | ○  | ○  | ○  | ○  | ○   | ○  | ○  | ○      | ○     | ○     |      | ○       | ○   |
|      | 新居浜工高         | 新居浜市北新町8             | 新居浜工業高校 3階屋上          | 県       | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        |       |       |      |         |     |
|      | 中村            | 新居浜市本郷3-1-1          | 県立新居浜病院敷地内の地上の独立局     | 県       | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        | ○     | ○     | ○    | ○       | ○   |
|      | 高津            | 新居浜市宇高町2-13-7        | 高津小学校校庭の地上の独立局        | 新居浜市    | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        | ○     | ○     |      | ○       |     |
|      | 泉川            | 新居浜市星原町7-8           | 泉川中学校校庭の地上の独立局        | 新居浜市    |       |         | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        | ○     | ○     |      | ○       |     |
| 西条   | 飯岡            | 西条市飯岡2124            | 飯岡小学校校庭の地上の独立局        | 県       | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        |       |       |      |         |     |
|      | 西条            | 西条市大町445-2           | 西条市西条市民公園敷地内の地上の独立局   | 県       | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        | ○     | ○     |      | ○       | ○※1 |
|      | 禎瑞            | 西条市禎瑞1829            | 西条市立禎瑞小学校敷地内地上の独立局    | 西条市     | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        |       |       |      |         |     |
|      | 広江            | 西条市広江324-1           | 広江ふれあい公園内の地上の独立局      | 西条市     | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        |       |       |      |         |     |
|      | 東予            | 西条市壬生川116            | 市営壬生川住宅敷地内の地上の独立局     | 県       | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        | ○     | ○     |      |         | ○   |
|      | 石根            | 西条市小松町大頭甲301         | 石根小学校校庭の地上の独立局        | 県       | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        |       |       |      |         |     |
|      | 丹原            | 西条市丹原町今井4-イ          | 丹原東中学校校庭の地上の独立局       | 県       | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        |       |       |      |         |     |
| 来見   | 西条市丹原町来見224-1 | 丹原町学校給食センター敷地内地上の独立局 | 西条市                   | ○       | ○     | ○       | ○  |    |    |    |     |    |    |        |       |       |      |         |     |
| 今治   | 今治旭           | 今治市旭町1-4-9           | 愛媛県今治支局敷地内の地上の独立局     | 県       |       |         |    |    |    |    |     |    |    |        |       |       |      |         | ○   |
|      | 今治            | 今治市中日吉町2-6-55        | 常盤小学校校庭の地上の独立局        | 今治市     | ○     |         |    |    |    |    |     |    |    |        |       |       |      |         |     |
| 松山   | 富久町           | 松山市富久町273            | 西消防署西部支署の地上の独立局       | 松山市     | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        | ○     | ○     |      | ○       | ○   |
|      | 和気            | 松山市太山寺町1106-1        | 和気支所 2 F / 2 F        | 松山市     | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        |       | ○     |      |         | ○   |
|      | 味生            | 松山市北斎院町712           | 味生支所 3 F / 3 F        | 松山市     | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        |       | ○     |      |         | ○   |
|      | 本町消防          | 松山市本町6-6-1           | 市消防庁舎 1 F / 5 F       | 松山市     |       |         |    |    |    |    |     |    |    |        |       |       | ○    |         |     |
|      | 朝生田           | 松山市朝生田町7丁目839        | 南環状線沿いの地上の独立局         | 松山市     | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        | ○     | ○     | ○    | ○       | ○   |
|      | 垣生小学校         | 松山市西垣生町747           | 垣生小学校校庭の地上の独立局        | 松山市     | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        | ○     | ○     | ○    | ○       | ○   |
| 松前   | 松前            | 伊予郡松前町北黒田875         | 野菜畑内の地上の独立局           | 県       | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        |       |       |      |         | ○   |
| 久万高原 | 久万高原          | 久万高原町菅生2番耕地280-38    | 愛媛県林業研究センター敷地内の地上の独立局 | 県       |       |         |    |    |    |    |     |    |    |        |       |       |      |         | ○   |
| 大洲   | 大屋            | 大洲市長浜町今坊乙1874-3      | 市有地内の地上の独立局           | 県       | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        |       |       |      |         | ○   |
|      | 長浜港務所         | 大洲市長浜甲1030-3         | 港湾センター 3階屋上           | 大洲市     | ○     | ○       | ○  | ○  |    |    |     |    |    |        |       |       |      |         |     |
| 八幡浜  | 八幡浜           | 八幡浜市北浜1-3-37         | 愛媛県八幡浜支局敷地内の地上の独立局    | 県       |       |         |    |    |    |    |     |    |    |        |       |       |      |         | ○   |
| 宇和島  | 宇和島           | 宇和島市天神町7-1           | 愛媛県南予地方局敷地内の地上の独立局    | 県       |       |         |    |    |    |    |     |    |    |        |       |       |      |         | ○   |

※1 環境省が実施しているPM2.5モニタリング試行事業分。

## 2. 気象概況

本県では、金子測定局（新居浜市）において温度、湿度、日射量、気圧及び雨量の測定を行っている。過去10年間の気温及び雨量の経月変化及び経年変化は次のとおりである。

表2 金子測定局における気温測定結果（平成16～25年度）

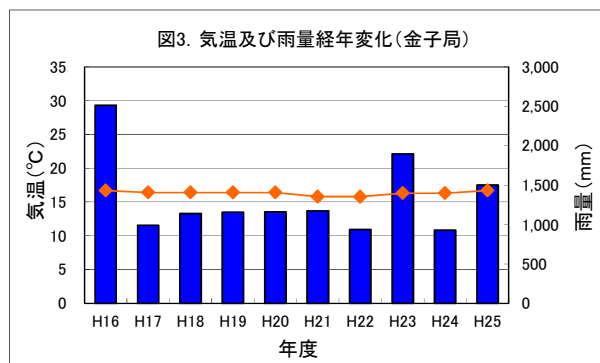
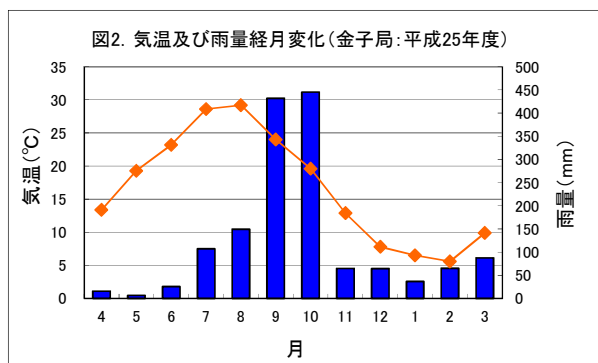
| 年 度 \ 月 | 4月   | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月 | 1月  | 2月  | 3月   | 年度平均 |
|---------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|-----|-----|------|------|
| 平成16年度  | 15.3 | 19.7 | 23.1 | 28.6 | 27.5 | 24.5 | 18.0 | 14.2 | 9.4 | 6.0 | 5.3 | 8.6  | 16.7 |
| 平成17年度  | 15.1 | 18.9 | 24.3 | 26.9 | 27.4 | 25.1 | 19.2 | 13.5 | 5.8 | 5.5 | 5.7 | 8.1  | 16.4 |
| 平成18年度  | 12.6 | 17.9 | 22.1 | 25.8 | 28.4 | 22.9 | 19.6 | 13.9 | 8.5 | 6.8 | 8.0 | 9.4  | 16.4 |
| 平成19年度  | 13.7 | 19.2 | 22.6 | 24.8 | 28.5 | 26.0 | 19.5 | 13.1 | 9.2 | 5.6 | 5.1 | 9.3  | 16.4 |
| 平成20年度  | 14.1 | 18.4 | 21.7 | 27.9 | 27.4 | 24.0 | 18.9 | 12.7 | 8.4 | 5.6 | 7.5 | 9.3  | 16.4 |
| 平成21年度  | 14.5 | 18.9 | 22.7 | 25.1 | 26.6 | 23.5 | 18.1 | 12.4 | 7.7 | 5.7 | 6.5 | 7.7  | 15.8 |
| 平成22年度  | 11.4 | 17.3 | 21.3 | 25.5 | 29.6 | 26.0 | 18.8 | 12.7 | 8.5 | 4.2 | 6.4 | 7.9  | 15.8 |
| 平成23年度  | 13.3 | 18.9 | 22.9 | 26.8 | 27.8 | 24.2 | 18.9 | 15.0 | 7.9 | 5.5 | 4.7 | 8.9  | 16.3 |
| 平成24年度  | 14.6 | 18.7 | 21.9 | 26.9 | 28.2 | 24.4 | 18.7 | 12.4 | 6.7 | 5.1 | 6.1 | 10.6 | 16.3 |
| 平成25年度  | 13.4 | 19.3 | 23.2 | 28.6 | 29.2 | 24.0 | 19.6 | 12.9 | 7.8 | 6.5 | 5.6 | 9.9  | 16.7 |

※各月の平均値及び年間平均値を示す。

表3 金子測定局における雨量測定結果（平成16～25年度）

| 年 度 \ 月 | 4月    | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月  | 1月   | 2月    | 3月    | 年間雨量   |
|---------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|-------|-------|--------|
| 平成16年度  | 67.5  | 164.0 | 269.7 | 87.4  | 669.5 | 496.3 | 458.8 | 60.5  | 97.0 | 18.5 | 59.0  | 64.5  | 2512.7 |
| 平成17年度  | 37.9  | 39.2  | 25.9  | 213.5 | 74.4  | 287.9 | 77.5  | 53.0  | 22.0 | 32.9 | 68.2  | 57.1  | 989.5  |
| 平成18年度  | 105.9 | 86.9  | 245.6 | 189.5 | 100.2 | 115.2 | 52.6  | 69.8  | 76.8 | 19.6 | 38.5  | 40.8  | 1141.4 |
| 平成19年度  | 58.7  | 55.6  | 79.2  | 301.7 | 46.9  | 159.9 | 100.9 | 22.3  | 52.2 | 88.7 | 34.2  | 156.9 | 1157.2 |
| 平成20年度  | 63.6  | 127.5 | 146.7 | 48.8  | 119.8 | 197.6 | 106.9 | 83.7  | 53.9 | 70.3 | 87.8  | 53.3  | 1159.9 |
| 平成21年度  | 28.9  | 26.4  | 96.1  | 313.9 | 165.3 | 45.6  | 79.1  | 148.2 | 23.9 | 20.7 | 76.1  | 151.1 | 1175.3 |
| 平成22年度  | 145.9 | 87.3  | 117.8 | 140.9 | 3.4   | 68.8  | 120.2 | 38.8  | 45.9 | 45.9 | 65.0  | 56.5  | 936.4  |
| 平成23年度  | 32.7  | 348.8 | 298.1 | 175.9 | 80.6  | 548.8 | 76.1  | 62.0  | 46.1 | 23.0 | 108.4 | 95.0  | 1895.5 |
| 平成24年度  | 39.6  | 32.6  | 332.6 | 139.4 | 83.5  | 24.8  | 74.9  | 44.8  | 83.3 | 30.8 | 27.2  | 26.1  | 929.6  |
| 平成25年度  | 15.6  | 7.0   | 25.9  | 107.1 | 149.6 | 431.9 | 445.3 | 64.9  | 64.5 | 37.0 | 65.5  | 87.6  | 1501.9 |

※各月及び年間の総雨量を示す。



### 3. 環境基準達成状況

大気汚染に係る環境基準は、環境基本法第16条第1項の規定に基づき、大気汚染に係る環境上の条件について、人の健康を保護し、生活環境を保全するうえで維持されることが望ましい基準として定めたものであり、大気汚染防止に関する施策の推進にあたって、汚染地域では改善の目標となり、汚染が進行していない地域では汚染の未然防止の指針となるものである。(大気汚染に係る環境基準及び評価方法については資料1を参照)

表4に松山市設置局を含めた環境基準等達成状況を示す。平成25年度においては、二酸化硫黄、浮遊粒子状物質、二酸化窒素及び一酸化炭素は、年間測定時間6,000時間以上の有効測定局すべてで環境基準を達成したが、光化学オキシダントは11測定局すべてで環境基準を達成しなかった。光化学スモッグの要因物質として指針値が設けられている非メタン炭化水素については、9測定局すべてで指針値を達成しなかった。また、微小粒子状物質は、年間測定日数250日以上のある有効測定局13局すべてで環境基準を達成しなかった。

### 4. 緊急時の措置

愛媛県では、大気汚染防止法第23条及び愛媛県公害防止条例第26条の規定に基づく緊急時の措置を有効適切に実施するために、「愛媛県大気汚染緊急時対策要綱」(資料2)を定め、大気汚染物質ごとに注意報及び警報等の発令を行うこととしている。

平成25年度は、いずれの物質についても注意報等の発令はなかった。

### 5. 微小粒子状物質(PM<sub>2.5</sub>)に係る注意喚起

愛媛県では、国の微小粒子状物質(PM<sub>2.5</sub>)に関する専門家会合において策定された注意喚起に係る暫定指針に準じ、県内のPM<sub>2.5</sub>濃度が日平均値70 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えると予測される場合に、注意喚起を行うこととし、平成25年3月8日に運用を開始した。

平成25年度は5月11日に注意喚起を実施した。

### 6. 測定結果

#### (1) 二酸化硫黄

県内27測定局すべてで環境基準を達成した。年平均値の最高値は0.008ppm(新居浜工高局)で、1時間値の最高値は0.104ppm(飯岡局、3月)であった。

表5及び図4に最近10年間の年平均値を示す。各測定局とも概ね横ばい傾向で推移している。

#### (2) 浮遊粒子状物質

県内26測定局すべてで環境基準を達成した。年平均値の最高値は0.031 $\text{mg}/\text{m}^3$ (金子、西条局)で、1時間値の最高値は0.288 $\text{mg}/\text{m}^3$ (丹原局、3月)であった。

表6及び図5に最近10年間の年平均値を示す。各測定局とも概ね横ばいしないし微減傾向で推移している。



### (3) 光化学オキシダント

県内 11 測定局のうち、すべての測定局で 1 時間値の最高値が 0.06ppm を超え、環境基準を達成しなかった。表 7 に 4 月から 9 月までの昼間（5 時～20 時）に高濃度オキシダントを観測した時間数を示す。0.06ppm を超過した時間数を見ると、東予局が最も多く 640 時間、次いで高津局 636 時間であった。光化学スモッグ注意報については、表 8 に示すとおり、平成 25 年度は発令なしであった。表 9 に昼間（5 時～20 時）に光化学オキシダント濃度 0.08ppm 以上を観測した延べ日数を示す。平成 25 年度においては 5 月が最も多く、11 測定局の 4 月から 9 月までの延べ日数の合計は 255 日であった。

表 10 及び図 6 に最近 10 年間の昼間（5～20 時）における 1 時間値の年平均値を示す。各測定局とも概ね横ばいに推移している。

### (4) 二酸化窒素

窒素酸化物のうち環境基準が設定されている二酸化窒素については、県内 13 測定局のすべてで環境基準を達成した。年平均値の最高値は 0.016ppm（朝生田局）であった。

表 11 及び図 7 に最近 10 年間の年平均値を示す。各測定局とも概ね横ばいないし微減傾向で推移している。

### (5) 一酸化炭素

県内 4 測定局のうち、すべての測定局で環境基準を達成した。年平均値の最高値は 0.4ppm（本町消防局、朝生田局）で、1 時間値の最高値は 7.3ppm（朝生田局：9 月）であった。

表 12 及び図 8 に最近 10 年間の年平均値を示す。各測定局とも微減傾向で推移している。

### (6) 非メタン炭化水素

炭化水素の環境基準は設定されていないが、光化学オキシダントの生成に大きな影響を持つ物質と考えられているため、光化学オキシダントの生成防止のための指針値として、光化学オキシダントの日最高 1 時間値 0.06ppm に対応する午前 6 時から午前 9 時までの非メタン炭化水素の 3 時間平均値は 0.20～0.31ppmC の範囲と定められている。

この条件に該当する 3 時間平均値の最高値は 0.32ppmC（川之江局）～1.03ppmC（金子局）であり、県内 9 測定局すべてで指針値を超過した。

表 13 及び図 9 に最近 10 年間における 6～9 時の年平均値の経年変化を示す。各測定局とも概ね横ばいないし微減傾向で推移している。

### (7) 微小粒子状物質

有効測定局 13 局すべてで環境基準を達成しなかった。年平均値の最高値は  $21.4 \mu\text{g}/\text{m}^3$ （和気局）で、日平均の最高値は  $81.8 \mu\text{g}/\text{m}^3$ （中村局、5 月 11 日、注意喚起実施）であった。

表 14 に日平均値が  $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$  を超えた日数を示す。平成 25 年度の延べ日数は 8 月が最も多く、次いで 5 月であり、年間の延べ日数の合計は 390 日であった。

表 15 及び図 10 に最近の年平均値を示す。

表4 環境基準等達成状況（平成21～25年度）

| 項目・年度<br>所在市町・測定局 |       | 二酸化硫黄 |     |     |     |     | 浮遊粒子状物質 |     |    |     |     | 光化学オキシダント |    |    |    |    |
|-------------------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|---------|-----|----|-----|-----|-----------|----|----|----|----|
|                   |       | 21    | 22  | 23  | 24  | 25  | 21      | 22  | 23 | 24  | 25  | 21        | 22 | 23 | 24 | 25 |
| 四国中央市             | 吉祥院   | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ×  | ○   | ○   |           |    |    |    |    |
|                   | 川之江   | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ×  | ○   | ○   | ×         | ×  | ×  | ×  | ×  |
|                   | 寒川    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ○  | ○   | ○   |           |    |    |    |    |
|                   | 伊予三島  | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ×  | ○   | ○   | ×         | ×  | ×  | ×  | ×  |
|                   | 土居    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ○  | ○   | ○   |           |    |    |    |    |
| 新居浜市              | 多喜浜   | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ×  | ○   | ○   |           |    |    |    |    |
|                   | 金子    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ×  | ○   | ○   | ×         | ×  | ×  | ×  | ×  |
|                   | 新居浜工高 | -     | ○   | ○   | ○   | ○   | -       | ○   | ×  | ○   | ○   |           |    |    |    |    |
|                   | 中村    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ○  | ○   | ○   | ×         | ×  | ×  | ×  | ×  |
|                   | 高津    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ×  | ○   | ○   | ×         | ×  | ×  | ×  | ×  |
|                   | 泉川    |       |     |     |     |     |         |     |    |     |     | ×         | ×  | ×  | ×  | ×  |
| 西条市               | 飯岡    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ×  | ○   | ○   |           |    |    |    |    |
|                   | 西条    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ×  | ○   | ○   | ×         | ×  | ×  | ×  | ×  |
|                   | 禎瑞    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ×  | ○   | ○   |           |    |    |    |    |
|                   | 広江    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ×  | ○   | ○   |           |    |    |    |    |
|                   | 東予    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ○  | ○   | ○   | ×         | ×  | ×  | ×  | ×  |
|                   | 石根    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ×  | ○   | ○   |           |    |    |    |    |
|                   | 丹原    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ×  | ○   | ○   |           |    |    |    |    |
|                   | 来見    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ○  | ○   | ○   |           |    |    |    |    |
| 今治市               | 今治旭   |       |     |     |     |     |         |     |    |     |     |           |    |    |    |    |
|                   | 今治    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   |         |     |    |     |     |           |    |    |    |    |
| 松山市               | 富久町   | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ×  | ○   | ○   | ×         | ×  | ×  | ×  | ×  |
|                   | 和気    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ×  | ○   | ○   |           |    |    |    |    |
|                   | 味生    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ×  | ○   | ○   |           |    |    |    |    |
|                   | 本町消防  |       |     |     |     |     |         |     |    |     |     |           |    |    |    |    |
|                   | 久米    | ○     | ○   |     |     |     | ○       | ○   |    |     |     | ×         | ×  |    |    |    |
|                   | 朝生田   |       |     | ○   | ○   | ○   |         |     | ×  | ○   | ○   |           |    | ×  | ×  | ×  |
|                   | 垣生小学校 | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ×  | ○   | ○   | ×         | ×  | ×  | ×  | ×  |
| 松前町               | 松前    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ×  | ○   | ○   |           |    |    |    |    |
| 久万高原町             | 久万高原  |       |     |     |     |     |         |     |    |     |     |           |    |    |    |    |
| 大洲市               | 大屋    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○       | ○   | ×  | ○   | ○   |           |    |    |    |    |
|                   | 長浜港務所 | -     | ○   | ○   | ○   | ○   | -       | ○   | ×  | ○   | ○   |           |    |    |    |    |
| 八幡浜市              | 八幡浜   |       |     |     |     |     |         |     |    |     |     |           |    |    |    |    |
| 宇和島市              | 宇和島   |       |     |     |     |     |         |     |    |     |     |           |    |    |    |    |
| 測定局数              |       | 27    | 27  | 27  | 27  | 27  | 26      | 26  | 26 | 26  | 26  | 11        | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 有効測定局数            |       | 25    | 27  | 27  | 27  | 27  | 24      | 26  | 26 | 26  | 26  | 11        | 11 | 11 | 11 | 11 |
| 基準達成局数            |       | 25    | 27  | 27  | 27  | 27  | 24      | 26  | 5  | 26  | 26  | 0         | 0  | 0  | 0  | 0  |
| 基準達成率             |       | 100   | 100 | 100 | 100 | 100 | 100     | 100 | 19 | 100 | 100 | 0         | 0  | 0  | 0  | 0  |

(注) 1. 二酸化硫黄、浮遊粒子状物質、二酸化窒素、一酸化炭素及び微小粒子状物質については、長期的評価による環境基準達成状況を示す。

2. 光化学オキシダントは短期的評価による環境基準達成状況を示す。

3. 非メタン炭化水素については、指針値達成状況を示す。

4. ○は達成を、×は未達成を、また、-は年間測定時間が6,000時間未満のため評価を行っていないことを示す。

※微小粒子状物質について、-は年間の有効測定測定日数が250日未満のため評価を行っていないことを示す。

5. 空欄は測定を行っていないことを示す。

6. 西条局の微小粒子状物質は、環境省が実施しているPM2.5モニタリング試行事業において測定しているものである。

表4 環境基準等達成状況（平成21～25年度）〔続き〕

| 項目・年度<br>所在市町・測定局 |       | 二酸化窒素 |     |     |     |     | 一酸化炭素 |     |     |     |     | 非メタン炭化水素 |    |    |    |    |   |   |
|-------------------|-------|-------|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-----|-----|----------|----|----|----|----|---|---|
|                   |       | 21    | 22  | 23  | 24  | 25  | 21    | 22  | 23  | 24  | 25  | 21       | 22 | 23 | 24 | 25 |   |   |
| 四国中央市             | 吉祥院   |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
|                   | 川之江   | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   |       |     |     |     |     |          | ×  | ○  | ×  | ×  | × |   |
|                   | 寒川    |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
|                   | 伊予三島  | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   |       |     |     |     |     |          | ×  | ×  |    |    |   |   |
|                   | 土居    |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
| 新居浜市              | 多喜浜   |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
|                   | 金子    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   |       |     |     |     |     |          | ×  | ×  | ×  | ×  | × |   |
|                   | 新居浜工高 |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
|                   | 中村    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ×        | ×  | ×  | ×  | ×  | × | × |
|                   | 高津    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   |       |     |     |     |     |          | ×  | ×  | ×  | ×  | × | × |
|                   | 泉川    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   |       |     |     |     |     |          | ×  | ×  | ×  | ×  | × | × |
| 西条市               | 飯岡    |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
|                   | 西条    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   |       |     |     |     |     |          | ×  | ×  | ×  | ×  | × | × |
|                   | 禎瑞    |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
|                   | 広江    |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
|                   | 東予    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   |       |     |     |     |     |          | ×  | ×  |    |    |   |   |
|                   | 石根    |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
|                   | 丹原    |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
|                   | 来見    |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
| 今治市               | 今治旭   |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
|                   | 今治    |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
| 松山市               | 富久町   | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   |       |     |     |     |     |          | ×  | ×  | ×  | ×  | × | × |
|                   | 和気    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
|                   | 味生    | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
|                   | 本町消防  |       |     |     |     |     | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   |          |    |    |    |    |   |   |
|                   | 久米    | ○     | ○   |     |     |     | ○     | ○   |     |     |     |          | ×  | ×  |    |    |   |   |
|                   | 朝生田   |       |     | ○   | ○   | ○   |       |     | ○   | ○   | ○   |          |    |    | ×  | ×  | × | × |
|                   | 垣生小学校 | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ○     | ○   | ○   | ○   | ○   | ×        | ×  | ×  | ×  | ×  | × | × |
| 松前町               | 松前    |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
| 久万高原町             | 久万高原  |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
| 大洲市               | 大屋    |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
|                   | 長浜港務所 |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
| 八幡浜市              | 八幡浜   |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
| 宇和島市              | 宇和島   |       |     |     |     |     |       |     |     |     |     |          |    |    |    |    |   |   |
| 測定局数              |       | 13    | 13  | 13  | 13  | 13  | 4     | 4   | 4   | 4   | 4   | 11       | 11 | 9  | 9  | 9  | 9 | 9 |
| 有効測定局数            |       | 13    | 13  | 13  | 13  | 13  | 4     | 4   | 4   | 4   | 4   | 11       | 11 | 9  | 9  | 9  | 9 | 9 |
| 基準達成局数            |       | 13    | 13  | 13  | 13  | 13  | 4     | 4   | 4   | 4   | 4   | 0        | 1  | 0  | 0  | 0  | 0 | 0 |
| 基準達成率             |       | 100   | 100 | 100 | 100 | 100 | 100   | 100 | 100 | 100 | 100 | 0        | 9  | 0  | 0  | 0  | 0 | 0 |

表4 環境基準等達成状況（平成21～25年度）〔続き〕

| 項目・年度<br>所在市町・測定局 |       | 微小粒子状物質 |    |    |    |
|-------------------|-------|---------|----|----|----|
|                   |       | 22      | 23 | 24 | 25 |
| 四国中央市             | 吉祥院   |         |    |    |    |
|                   | 川之江   |         | －  | ×  | ×  |
|                   | 寒川    |         |    |    |    |
|                   | 伊予三島  |         | －  | ×  | ×  |
|                   | 土居    |         |    |    |    |
| 新居浜市              | 多喜浜   |         |    |    |    |
|                   | 金子    |         | －  | ×  | ×  |
|                   | 新居浜工高 |         |    |    |    |
|                   | 中村    |         | －  | ×  | ×  |
|                   | 高津    |         |    |    |    |
|                   | 泉川    |         |    |    |    |
| 西条市               | 飯岡    |         |    |    |    |
|                   | 西条    | ×       | ×  | ×  | ×  |
|                   | 禎瑞    |         |    |    |    |
|                   | 広江    |         |    |    |    |
|                   | 東予    |         | －  | ×  | ×  |
|                   | 石根    |         |    |    |    |
|                   | 丹原    |         |    |    |    |
|                   | 来見    |         |    |    |    |
| 今治市               | 今治旭   |         |    |    | －  |
|                   | 今治    |         |    |    |    |
| 松山市               | 富久町   |         |    | ×  | ×  |
|                   | 和気    |         |    |    | ×  |
|                   | 味生    |         |    |    | ×  |
|                   | 本町消防  |         |    |    |    |
|                   | 久米    |         |    |    |    |
|                   | 朝生田   |         |    | ×  | ×  |
|                   | 垣生小学校 |         | ×  | ×  | ×  |
| 松前町               | 松前    |         | －  | ×  | ×  |
| 久万高原町             | 久万高原  |         |    |    | －  |
| 大洲市               | 大屋    |         | －  | ×  | ×  |
|                   | 長浜港務所 |         |    |    |    |
| 八幡浜市              | 八幡浜   |         |    |    | －  |
| 宇和島市              | 宇和島   |         |    |    | －  |
| 測定局数              |       | 1       | 9  | 11 | 17 |
| 有効測定局数            |       | 1       | 2  | 11 | 13 |
| 基準達成局数            |       | 0       | 0  | 0  | 0  |
| 基準達成率             |       | 0       | 0  | 0  | 0  |

表5 二酸化硫黄の年平均値の経年変化（単位 ppm）

| 年度<br>測定局 | 16    | 17    | 18    | 19    | 20    | 21    | 22    | 23    | 24    | 25    |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 吉祥院       | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.006 | 0.006 | 0.006 |
| 川之江       | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.007 | 0.005 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.007 | 0.004 |
| 寒川        | 0.002 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| 伊予三島      | -     | -     | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.006 | 0.007 | 0.006 | 0.008 | 0.006 |
| 土居        | 0.004 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.005 | 0.005 |
| 多喜浜       | -     | -     | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 |
| 金子        | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 0.007 | 0.008 | 0.007 |
| 新居浜工高     | 0.009 | 0.008 | 0.008 | 0.007 | 0.007 | -     | 0.007 | 0.009 | 0.008 | 0.008 |
| 中村        | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.003 | 0.003 |
| 高津        | -     | -     | 0.007 | 0.007 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 |
| 飯岡        | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.007 | 0.007 | 0.006 |
| 西条        | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.003 | 0.003 |
| 禎瑞        | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 |
| 広江        | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.005 | 0.005 | 0.005 |
| 東予        | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.007 | 0.005 | 0.005 |
| 石根        | 0.005 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.002 |
| 丹原        | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.004 | 0.005 | 0.004 | 0.006 | 0.004 | 0.004 |
| 来見        | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.004 | 0.005 | 0.004 |
| 今治        | 0.007 | 0.008 | 0.008 | 0.007 | 0.007 | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 0.006 | 0.006 |
| 富久町       | 0.004 | 0.005 | 0.006 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.004 | 0.003 |
| 和気        | -     | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.002 |
| 味生        | 0.006 | 0.007 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 0.006 |
| 久米        | 0.002 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | -     | -     | -     |
| 朝生田       | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 0.003 | 0.003 | 0.003 |
| 垣生小学校     | 0.007 | 0.008 | 0.008 | 0.007 | 0.007 | 0.008 | 0.008 | 0.006 | 0.006 | 0.005 |
| 松前        | 0.007 | 0.006 | 0.007 | 0.005 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.005 |
| 大屋        | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.004 | 0.004 |
| 長浜港務所     | 0.004 | 0.004 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | -     | 0.003 | 0.004 | 0.005 | 0.005 |

表6 浮遊粒子状物質の年平均値の経年変化 (単位 mg/m<sup>3</sup>)

| 年度<br>測定局 | 16    | 17    | 18    | 19    | 20    | 21    | 22    | 23    | 24    | 25    |
|-----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 吉祥院       | 0.023 | 0.024 | 0.022 | 0.018 | 0.016 | 0.016 | 0.019 | 0.024 | 0.026 | 0.026 |
| 川の江       | 0.035 | 0.034 | 0.040 | 0.033 | 0.036 | 0.033 | 0.031 | 0.033 | 0.032 | 0.029 |
| 寒川        | 0.028 | 0.028 | 0.028 | 0.021 | 0.027 | 0.029 | 0.024 | 0.024 | 0.022 | 0.022 |
| 伊予三島      | -     | -     | 0.034 | 0.027 | 0.025 | 0.023 | 0.025 | 0.027 | 0.027 | 0.028 |
| 土居        | 0.025 | 0.027 | 0.025 | 0.023 | 0.023 | 0.020 | 0.016 | 0.013 | 0.016 | 0.016 |
| 多喜浜       | -     | -     | 0.040 | 0.037 | 0.038 | 0.036 | 0.031 | 0.025 | 0.024 | 0.025 |
| 金子        | 0.037 | 0.039 | 0.040 | 0.033 | 0.037 | 0.035 | 0.034 | 0.031 | 0.032 | 0.031 |
| 新居浜工高     | 0.025 | 0.027 | 0.027 | 0.025 | 0.023 | -     | 0.025 | 0.022 | 0.029 | 0.030 |
| 中村        | 0.029 | 0.031 | 0.031 | 0.030 | 0.026 | 0.022 | 0.018 | 0.021 | 0.027 | 0.026 |
| 高津        | -     | -     | 0.036 | 0.033 | 0.034 | 0.031 | 0.030 | 0.030 | 0.029 | 0.022 |
| 飯岡        | 0.025 | 0.029 | 0.029 | 0.027 | 0.028 | 0.026 | 0.023 | 0.020 | 0.020 | 0.020 |
| 西条        | 0.023 | 0.035 | 0.038 | 0.036 | 0.034 | 0.033 | 0.032 | 0.031 | 0.031 | 0.031 |
| 禎瑞        | 0.034 | 0.034 | 0.029 | 0.025 | 0.025 | 0.024 | 0.022 | 0.020 | 0.017 | 0.018 |
| 広江        | 0.037 | 0.039 | 0.039 | 0.031 | 0.029 | 0.029 | 0.030 | 0.028 | 0.027 | 0.027 |
| 東予        | 0.031 | 0.032 | 0.031 | 0.028 | 0.026 | 0.023 | 0.022 | 0.020 | 0.026 | 0.027 |
| 石根        | 0.027 | 0.030 | 0.038 | 0.032 | 0.030 | 0.031 | 0.028 | 0.028 | 0.029 | 0.026 |
| 丹原        | 0.032 | 0.035 | 0.035 | 0.031 | 0.030 | 0.028 | 0.025 | 0.023 | 0.027 | 0.029 |
| 来見        | 0.025 | 0.023 | 0.026 | 0.023 | 0.024 | 0.022 | 0.019 | 0.018 | 0.016 | 0.017 |
| 富久町       | 0.027 | 0.030 | 0.030 | 0.026 | 0.026 | 0.024 | 0.022 | 0.021 | 0.021 | 0.022 |
| 和気        | 0.035 | 0.036 | 0.038 | 0.033 | 0.029 | 0.028 | 0.025 | 0.024 | 0.024 | 0.026 |
| 味生        | 0.036 | 0.040 | 0.037 | 0.033 | 0.030 | 0.028 | 0.026 | 0.029 | 0.024 | 0.025 |
| 久米        | 0.020 | 0.026 | 0.025 | 0.023 | 0.019 | 0.015 | 0.013 | -     | -     | -     |
| 朝生田       | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 0.021 | 0.021 | 0.022 |
| 垣生小学校     | 0.029 | 0.030 | 0.022 | 0.019 | 0.026 | 0.026 | 0.024 | 0.023 | 0.021 | 0.021 |
| 松前        | 0.035 | 0.037 | 0.040 | 0.036 | 0.035 | 0.030 | 0.029 | 0.028 | 0.027 | 0.030 |
| 大屋        | 0.021 | 0.024 | 0.019 | 0.019 | 0.015 | 0.015 | 0.018 | 0.023 | 0.022 | 0.021 |
| 長浜港務所     | 0.019 | 0.023 | 0.024 | 0.025 | 0.020 | -     | 0.015 | 0.013 | 0.011 | 0.016 |

表7 高濃度オキシダント発生状況(5～20時の1時間値が0.06ppmを越えた値を記録した時間数)

| 測定局  | 月 | 0.06ppmを越えた | 0.08ppm以上 | 0.10ppm以上 | 0.12ppm以上 | 1時間値の<br>最高値 (ppb) |
|------|---|-------------|-----------|-----------|-----------|--------------------|
| 川之江  | 4 | 71          | 5         | 0         | 0         | 86                 |
|      | 5 | 80          | 17        | 0         | 0         | 92                 |
|      | 6 | 50          | 5         | 1         | 0         | 100                |
|      | 7 | 18          | 0         | 0         | 0         | 72                 |
|      | 8 | 63          | 5         | 0         | 0         | 84                 |
|      | 9 | 49          | 9         | 0         | 0         | 88                 |
|      | 計 | 331         | 41        | 1         | 0         | 100                |
| 伊予三島 | 4 | 65          | 1         | 0         | 0         | 80                 |
|      | 5 | 96          | 14        | 0         | 0         | 87                 |
|      | 6 | 66          | 3         | 0         | 0         | 84                 |
|      | 7 | 22          | 0         | 0         | 0         | 74                 |
|      | 8 | 83          | 7         | 0         | 0         | 86                 |
|      | 9 | 60          | 5         | 0         | 0         | 84                 |
|      | 計 | 392         | 30        | 0         | 0         | 87                 |
| 金子   | 4 | 110         | 14        | 0         | 0         | 93                 |
|      | 5 | 125         | 42        | 1         | 0         | 100                |
|      | 6 | 68          | 3         | 0         | 0         | 89                 |
|      | 7 | 50          | 3         | 0         | 0         | 87                 |
|      | 8 | 99          | 32        | 2         | 0         | 102                |
|      | 9 | 84          | 16        | 0         | 0         | 98                 |
|      | 計 | 536         | 110       | 3         | 0         | 102                |
| 中村   | 4 | 62          | 4         | 0         | 0         | 83                 |
|      | 5 | 96          | 29        | 0         | 0         | 95                 |
|      | 6 | 29          | 0         | 0         | 0         | 79                 |
|      | 7 | 19          | 0         | 0         | 0         | 73                 |
|      | 8 | 45          | 2         | 0         | 0         | 81                 |
|      | 9 | 37          | 4         | 0         | 0         | 84                 |
|      | 計 | 288         | 39        | 0         | 0         | 95                 |
| 高津   | 4 | 109         | 16        | 0         | 0         | 92                 |
|      | 5 | 153         | 53        | 12        | 0         | 112                |
|      | 6 | 106         | 27        | 1         | 0         | 108                |
|      | 7 | 63          | 7         | 0         | 0         | 85                 |
|      | 8 | 116         | 52        | 9         | 0         | 108                |
|      | 9 | 89          | 21        | 1         | 0         | 101                |
|      | 計 | 636         | 176       | 23        | 0         | 112                |
| 泉川   | 4 | 49          | 3         | 0         | 0         | 82                 |
|      | 5 | 92          | 21        | 0         | 0         | 97                 |
|      | 6 | 50          | 1         | 0         | 0         | 80                 |
|      | 7 | 26          | 0         | 0         | 0         | 76                 |
|      | 8 | 73          | 17        | 0         | 0         | 96                 |
|      | 9 | 60          | 6         | 0         | 0         | 89                 |
|      | 計 | 350         | 48        | 0         | 0         | 97                 |
| 西条   | 4 | 96          | 4         | 0         | 0         | 85                 |
|      | 5 | 120         | 35        | 1         | 0         | 100                |
|      | 6 | 84          | 6         | 0         | 0         | 93                 |
|      | 7 | 45          | 4         | 0         | 0         | 88                 |
|      | 8 | 73          | 20        | 0         | 0         | 92                 |
|      | 9 | 56          | 8         | 0         | 0         | 98                 |
|      | 計 | 474         | 77        | 1         | 0         | 100                |
| 東予   | 4 | 123         | 16        | 0         | 0         | 86                 |
|      | 5 | 138         | 51        | 7         | 0         | 110                |
|      | 6 | 110         | 24        | 0         | 0         | 92                 |
|      | 7 | 60          | 10        | 1         | 0         | 100                |
|      | 8 | 121         | 46        | 9         | 0         | 108                |
|      | 9 | 88          | 27        | 0         | 0         | 95                 |
|      | 計 | 640         | 174       | 17        | 0         | 110                |

(注) 0.08ppm以上の時間数は内数

表7 高濃度オキシダント発生状況 [続き] (5～20時の1時間値が0.06ppmを越えた値を記録した時間数)

| 測定局   | 月 | 0.06ppmを越えた | 0.08ppm以上 | 0.10ppm以上 | 0.12ppm以上 | 1時間値の<br>最高値 (ppb) |
|-------|---|-------------|-----------|-----------|-----------|--------------------|
| 富久町   | 4 | 49          | 0         | 0         | 0         | 74                 |
|       | 5 | 74          | 12        | 0         | 0         | 94                 |
|       | 6 | 14          | 0         | 0         | 0         | 77                 |
|       | 7 | 12          | 2         | 0         | 0         | 85                 |
|       | 8 | 66          | 32        | 0         | 0         | 94                 |
|       | 9 | 37          | 1         | 0         | 0         | 80                 |
|       | 計 | 252         | 47        | 0         | 0         | 94                 |
| 朝生田   | 4 | 65          | 5         | 0         | 0         | 82                 |
|       | 5 | 86          | 22        | 0         | 0         | 96                 |
|       | 6 | 25          | 1         | 0         | 0         | 81                 |
|       | 7 | 12          | 2         | 0         | 0         | 85                 |
|       | 8 | 56          | 12        | 0         | 0         | 90                 |
|       | 9 | 42          | 4         | 0         | 0         | 83                 |
|       | 計 | 286         | 46        | 0         | 0         | 96                 |
| 垣生小学校 | 4 | 71          | 3         | 0         | 0         | 83                 |
|       | 5 | 82          | 19        | 0         | 0         | 91                 |
|       | 6 | 16          | 1         | 0         | 0         | 81                 |
|       | 7 | 6           | 0         | 0         | 0         | 72                 |
|       | 8 | 32          | 0         | 0         | 0         | 78                 |
|       | 9 | 30          | 0         | 0         | 0         | 78                 |
|       | 計 | 237         | 23        | 0         | 0         | 91                 |

(注) 0.08ppm以上の時間数は内数



表8 過去10年間の光化学スモッグ注意報の発令状況

| 年度    | 月 日     | 発令時間    | 発令地域  | 最高値 (ppm) | 測定局   |
|-------|---------|---------|-------|-----------|-------|
| 平成16年 | 6月4日    | 18時～19時 | 松山市   | 0.121     | 富久町   |
| 平成17年 | 注意報発令なし |         |       |           |       |
| 平成18年 | 注意報発令なし |         |       |           |       |
| 平成19年 | 5月9日    | 12時～19時 | 新居浜市  | 0.139     | 泉川    |
|       |         | 14時～19時 | 四国中央市 | 0.135     | 伊予三島  |
|       | 5月27日   | 14時～20時 | 四国中央市 | 0.129     | 伊予三島  |
|       |         | 15時～19時 | 松山市   | 0.136     | 垣生小学校 |
|       |         | 16時～20時 | 新居浜市  | 0.136     | 泉川    |
| 9月12日 | 18時～19時 | 新居浜市    | 0.125 | 泉川        |       |
| 平成20年 | 5月26日   | 17時～19時 | 新居浜市  | 0.123     | 泉川    |
| 平成21年 | 6月25日   | 17時～19時 | 新居浜市  | 0.127     | 高津    |
|       | 8月18日   | 17時～18時 | 新居浜市  | 0.120     | 泉川    |
|       | 8月19日   | 16時～19時 | 新居浜市  | 0.129     | 泉川    |
| 平成22年 | 6月11日   | 14時～16時 | 新居浜市  | 0.120     | 高津    |
|       | 7月8日    | 16時～18時 | 新居浜市  | 0.128     | 高津    |
|       | 8月3日    | 17時～19時 | 新居浜市  | 0.129     | 高津    |
| 平成23年 | 注意報発令なし |         |       |           |       |
| 平成24年 | 注意報発令なし |         |       |           |       |
| 平成25年 | 注意報発令なし |         |       |           |       |

表9 光化学オキシダント濃度0.08ppm以上を観測した延べ日数

(4～9月、5時～20時、東予地区8測定局合計)

| 年度\月  | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 計   |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|
| 平成16年 | 10 | 24 | 22 | 4  | 7  | 3  | 70  |
| 平成17年 | 11 | 27 | 19 | 11 | 1  | 4  | 73  |
| 平成18年 | 5  | 10 | 19 | 0  | 19 | 8  | 61  |
| 平成19年 | 38 | 55 | 29 | 21 | 19 | 32 | 194 |
| 平成20年 | 41 | 68 | 52 | 23 | 26 | 28 | 238 |
| 平成21年 | 50 | 46 | 68 | 10 | 31 | 30 | 235 |
| 平成22年 | 0  | 31 | 31 | 16 | 24 | 7  | 109 |
| 平成23年 | 30 | 33 | 5  | 17 | 12 | 12 | 109 |
| 平成24年 | 12 | 61 | 21 | 9  | 17 | 2  | 122 |
| 平成25年 | 22 | 60 | 32 | 11 | 54 | 39 | 218 |
| 平均    | 22 | 42 | 30 | 12 | 21 | 17 | 143 |

(4～9月、5時～20時、松山地区3測定局合計)

| 年度\月  | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 計  |
|-------|----|----|----|----|----|----|----|
| 平成20年 | 1  | 11 | 2  | 0  | 9  | 2  | 25 |
| 平成21年 | 16 | 16 | 28 | 2  | 15 | 8  | 85 |
| 平成22年 | 4  | 23 | 12 | 5  | 8  | 1  | 53 |
| 平成23年 | 9  | 3  | 0  | 0  | 4  | 0  | 16 |
| 平成24年 | 6  | 11 | 0  | 0  | 0  | 0  | 17 |
| 平成25年 | 3  | 16 | 2  | 2  | 10 | 4  | 37 |
| 平均    | 7  | 13 | 7  | 2  | 8  | 3  | 39 |

表10 光化学オキシダントの年平均値(昼間)の経年変化(単位 ppm)

| 年度\測定局 | 16    | 17    | 18    | 19    | 20    | 21    | 22    | 23    | 24    | 25    |
|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 川之江    | 0.028 | 0.028 | 0.028 | 0.033 | 0.032 | 0.032 | 0.030 | 0.028 | 0.028 | 0.031 |
| 伊予三島   | 0.029 | 0.027 | 0.034 | 0.036 | 0.035 | 0.035 | 0.031 | 0.031 | 0.031 | 0.032 |
| 金子     | 0.026 | 0.027 | 0.025 | 0.026 | 0.028 | 0.029 | 0.027 | 0.024 | 0.033 | 0.035 |
| 中村     | 0.026 | 0.029 | 0.024 | 0.027 | 0.029 | 0.029 | 0.028 | 0.024 | 0.025 | 0.028 |
| 高津     | 0.029 | 0.026 | 0.024 | 0.033 | 0.032 | 0.035 | 0.034 | 0.034 | 0.035 | 0.037 |
| 泉川     | 0.026 | 0.030 | 0.026 | 0.036 | 0.034 | 0.038 | 0.032 | 0.029 | 0.031 | 0.032 |
| 西条     | 0.027 | 0.030 | 0.025 | 0.029 | 0.031 | 0.031 | 0.031 | 0.029 | 0.031 | 0.033 |
| 東予     | 0.031 | 0.030 | 0.026 | 0.031 | 0.028 | 0.031 | 0.034 | 0.032 | 0.034 | 0.037 |
| 富久町    | 0.031 | 0.033 | 0.027 | 0.032 | 0.031 | 0.034 | 0.035 | 0.029 | 0.030 | 0.032 |
| 久米     | 0.028 | 0.029 | 0.023 | 0.026 | 0.026 | 0.029 | 0.029 | -     | -     | -     |
| 朝生田    | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 0.025 | 0.026 | 0.028 |
| 垣生小学校  | 0.030 | 0.033 | 0.027 | 0.036 | 0.031 | 0.038 | 0.033 | 0.026 | 0.029 | 0.030 |

表11 窒素酸化物の年平均値の経年変化（上段が一酸化窒素、下段が二酸化窒素、単位 ppm）

| 測定局 \ 年度 | 16    | 17    | 18    | 19    | 20    | 21    | 22    | 23    | 24    | 25    |
|----------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| 川之江      | 0.008 | 0.010 | 0.010 | 0.009 | 0.008 | 0.007 | 0.006 | 0.007 | 0.009 | 0.006 |
|          | 0.020 | 0.022 | 0.021 | 0.019 | 0.018 | 0.018 | 0.017 | 0.018 | 0.017 | 0.015 |
| 伊予三島     | 0.006 | 0.005 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.004 |
|          | 0.015 | 0.016 | 0.017 | 0.014 | 0.014 | 0.013 | 0.012 | 0.012 | 0.012 | 0.011 |
| 金子       | 0.007 | 0.007 | 0.011 | 0.007 | 0.007 | 0.005 | 0.004 | 0.003 | 0.002 | 0.003 |
|          | 0.020 | 0.020 | 0.022 | 0.019 | 0.018 | 0.016 | 0.015 | 0.014 | 0.012 | 0.012 |
| 中村       | 0.012 | 0.010 | 0.011 | 0.008 | 0.009 | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.005 | 0.004 |
|          | 0.019 | 0.019 | 0.018 | 0.016 | 0.017 | 0.015 | 0.015 | 0.014 | 0.015 | 0.015 |
| 高津       | 0.006 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
|          | 0.018 | 0.015 | 0.015 | 0.013 | 0.013 | 0.012 | 0.012 | 0.011 | 0.011 | 0.011 |
| 泉川       | 0.008 | 0.007 | 0.008 | 0.006 | 0.005 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 |
|          | 0.020 | 0.019 | 0.020 | 0.017 | 0.015 | 0.014 | 0.014 | 0.014 | 0.013 | 0.014 |
| 西条       | 0.007 | 0.010 | 0.010 | 0.009 | 0.008 | 0.005 | 0.004 | 0.005 | 0.005 | 0.002 |
|          | 0.018 | 0.020 | 0.020 | 0.017 | 0.017 | 0.014 | 0.012 | 0.013 | 0.011 | 0.012 |
| 東予       | 0.004 | 0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.001 |
|          | 0.012 | 0.013 | 0.013 | 0.011 | 0.010 | 0.010 | 0.009 | 0.007 | 0.008 | 0.007 |
| 富久町      | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
|          | 0.016 | 0.015 | 0.015 | 0.013 | 0.012 | 0.011 | 0.011 | 0.011 | 0.012 | 0.011 |
| 味生       | 0.004 | 0.004 | 0.005 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 |
|          | 0.012 | 0.015 | 0.015 | 0.013 | 0.013 | 0.012 | 0.012 | 0.011 | 0.011 | 0.011 |
| 和気       | 0.005 | 0.005 | 0.006 | 0.004 | 0.005 | 0.005 | 0.006 | 0.005 | 0.005 | 0.003 |
|          | 0.017 | 0.017 | 0.017 | 0.015 | 0.015 | 0.013 | 0.013 | 0.012 | 0.012 | 0.010 |
| 久米       | 0.012 | 0.012 | 0.011 | 0.009 | 0.008 | 0.006 | 0.006 | -     | -     | -     |
|          | 0.034 | 0.020 | 0.021 | 0.019 | 0.018 | 0.017 | 0.016 | -     | -     | -     |
| 朝生田      | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 0.012 | 0.019 | 0.010 |
|          | -     | -     | -     | -     | -     | -     | -     | 0.019 | 0.011 | 0.016 |
| 垣生小学校    | 0.005 | 0.004 | 0.005 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 |
|          | 0.016 | 0.017 | 0.017 | 0.014 | 0.014 | 0.013 | 0.013 | 0.013 | 0.013 | 0.012 |

表12 一酸化炭素の年平均値の経年変化（単位 ppm）

| 測定局 \ 年度 | 16  | 17  | 18  | 19  | 20  | 21  | 22  | 23  | 24  | 25  |
|----------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|
| 中村       | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 |
| 本町消防     | 0.9 | -   | 0.9 | 0.8 | 0.7 | 0.7 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 |
| 久米       | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | -   | -   | -   |
| 朝生田      | -   | -   | -   | -   | -   | -   | -   | 0.5 | 0.4 | 0.4 |
| 垣生小学校    | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.3 |

表13 非メタン炭化水素の年平均値の経年変化（6～9時の年平均値 単位 ppmC）

| 測定局 \ 年度 | 16   | 17   | 18   | 19   | 20   | 21   | 22   | 23   | 24   | 25   |
|----------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| 川之江      | 0.08 | 0.08 | 0.09 | 0.07 | 0.09 | 0.10 | 0.09 | 0.09 | 0.09 | 0.08 |
| 伊予三島     | 0.25 | 0.20 | 0.22 | 0.28 | 0.27 | 0.26 | 0.25 | -    | -    | -    |
| 金子       | 0.28 | 0.28 | 0.31 | 0.30 | 0.30 | 0.32 | 0.29 | 0.26 | 0.28 | 0.26 |
| 中村       | 0.22 | 0.21 | 0.21 | 0.19 | 0.19 | 0.18 | 0.18 | 0.15 | 0.14 | 0.14 |
| 高津       | 0.11 | 0.13 | 0.14 | 0.12 | 0.12 | 0.11 | 0.11 | 0.12 | 0.12 | 0.12 |
| 泉川       | 0.16 | 0.17 | 0.29 | 0.23 | 0.21 | 0.21 | 0.21 | 0.18 | 0.24 | 0.24 |
| 西条       | 0.18 | 0.18 | 0.19 | 0.16 | 0.19 | 0.16 | 0.16 | 0.22 | 0.13 | 0.12 |
| 東予       | 0.13 | 0.12 | 0.12 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | -    | -    | -    |
| 富久町      | 0.17 | 0.18 | 0.20 | 0.12 | 0.16 | 0.18 | 0.13 | 0.12 | 0.12 | 0.12 |
| 久米       | 0.27 | 0.22 | 0.22 | 0.25 | 0.23 | 0.22 | 0.21 | -    | -    | -    |
| 朝生田      | -    | -    | -    | -    | -    | -    | -    | 0.19 | 0.16 | 0.18 |
| 垣生小学校    | 0.25 | 0.19 | 0.23 | 0.21 | 0.20 | 0.14 | 0.11 | 0.13 | 0.12 | 0.17 |

表14 微小粒子状物質の日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数

| 測定局   | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間  |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|-----|
| 川之江   | 3  | 5  | 1  | 3  | 8  | 3  | 0   | 2   | 1   | 1  | 5  | 5  | 37  |
| 伊予三島  | 3  | 6  | 1  | 2  | 8  | 3  | 0   | 2   | 1   | 1  | 5  | 5  | 37  |
| 金子    | 3  | 7  | 2  | 1  | 8  | 4  | 0   | 1   | 1   | 0  | 5  | 5  | 37  |
| 中村    | 3  | 7  | 3  | 4  | 9  | 4  | 0   | 0   | 1   | 1  | 5  | 5  | 42  |
| 西条    | 1  | 0  | 1  | 4  | 9  | 3  | 0   | 1   | 1   | 0  | 5  | 2  | 27  |
| 東予    | 4  | 5  | 2  | 1  | 10 | 3  | 1   | 3   | 1   | 2  | 5  | 7  | 44  |
| 富久町   | 0  | 4  | 0  | 0  | 4  | 1  | 0   | 0   | 1   | 0  | 2  | 2  | 14  |
| 和気    | 2  | 8  | 6  | 2  | 10 | 3  | 0   | 1   | 1   | 0  | 4  | 5  | 42  |
| 味生    | 0  | 6  | 2  | 4  | 9  | 5  | 1   | 2   | 1   | 2  | 5  | 3  | 40  |
| 朝生田   | 0  | 4  | 1  | 0  | 4  | 1  | 0   | 1   | 1   | 0  | 4  | 4  | 20  |
| 垣生小学校 | 0  | 3  | 0  | 1  | 7  | 2  | 0   | 0   | 1   | 0  | 3  | 2  | 19  |
| 松前    | 0  | 4  | 1  | 0  | 7  | 1  | 0   | 1   | 1   | 0  | 1  | 1  | 17  |
| 大屋    | 0  | 3  | 0  | 1  | 6  | 0  | 0   | 0   | 1   | 1  | 1  | 1  | 14  |
| 延べ日数  | 19 | 62 | 20 | 23 | 99 | 33 | 2   | 14  | 13  | 8  | 50 | 47 | 390 |

表15 微小粒子状物質の年平均値の経年変化 (単位  $\mu\text{g}/\text{m}^3$ )

| 測定局   | 22   | 23   | 24   | 25   |
|-------|------|------|------|------|
| 川之江   | —    | —    | 20.4 | 19.1 |
| 伊予三島  | —    | —    | 20.8 | 19.6 |
| 金子    | —    | —    | 19.2 | 18.6 |
| 中村    | —    | —    | 20.4 | 20.0 |
| 西条    | 19.5 | 17.5 | 18.3 | 17.1 |
| 東予    | —    | —    | 21.2 | 20.4 |
| 富久町   | —    | —    | 16.2 | 17.6 |
| 和気    | —    | —    | —    | 21.4 |
| 味生    | —    | —    | —    | 21.1 |
| 朝生田   | —    | —    | 18.1 | 18.4 |
| 垣生小学校 | —    | 18.8 | 17.5 | 18.2 |
| 松前    | —    | —    | 17.8 | 16.5 |
| 大屋    | —    | —    | 16.7 | 17.0 |

図4-1 二酸化硫黄濃度年平均値の経年変化（四国中央市）

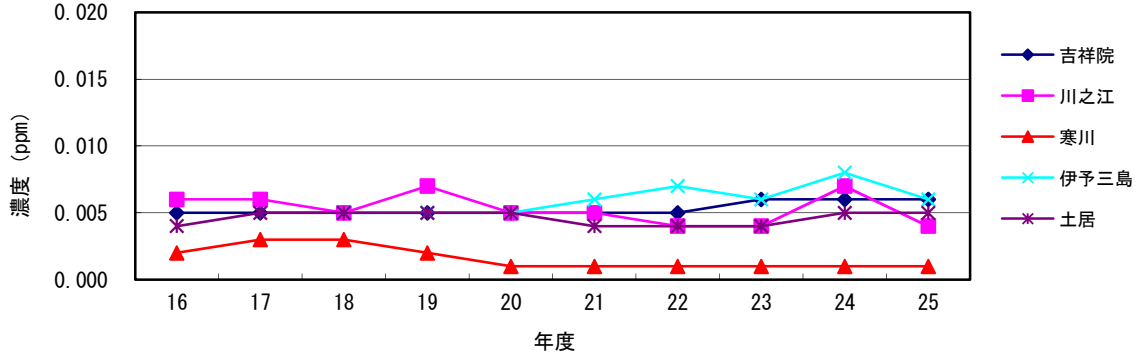


図4-2 二酸化硫黄濃度年平均値の経年変化（新居浜市）

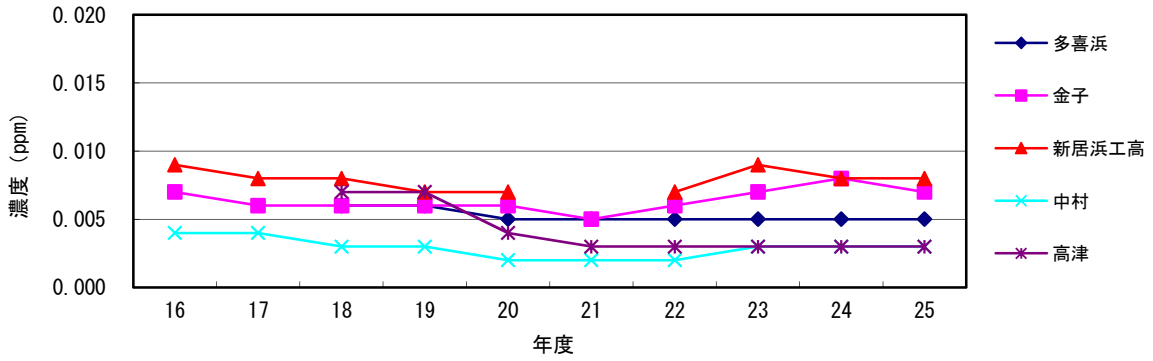


図4-3 二酸化硫黄濃度年平均値の経年変化（西条市）

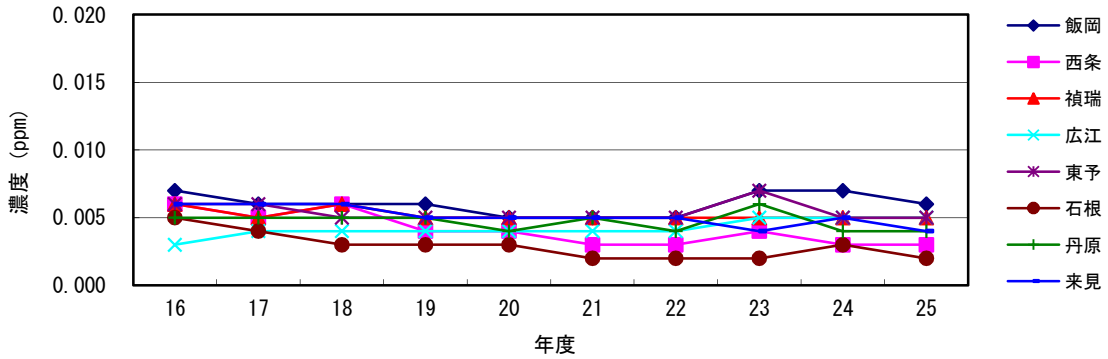


図4-4 二酸化硫黄濃度年平均値の経年変化  
（今治市、松山市、松前町、大洲市）

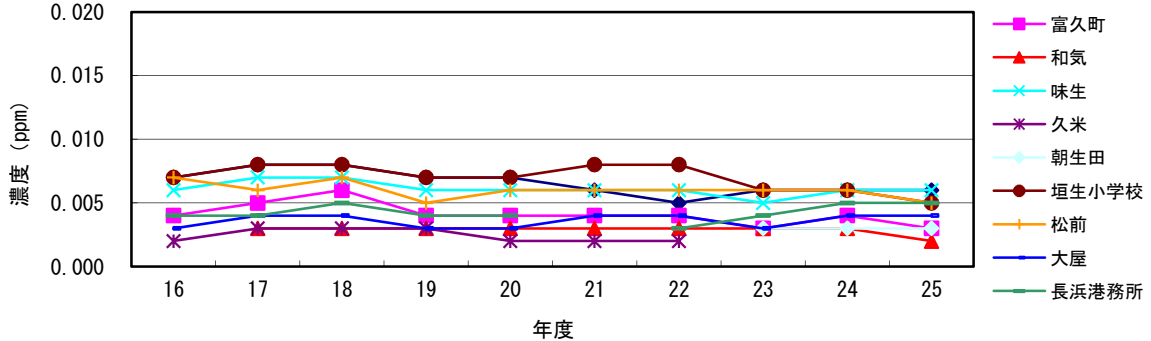


図5-1 浮遊粒子状物質濃度年平均値の経年変化（四国中央市）

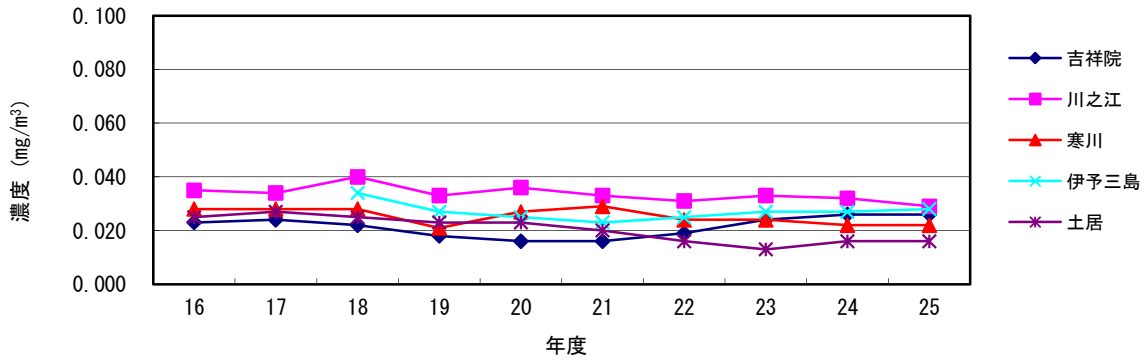


図5-2 浮遊粒子状物質濃度年平均値の経年変化（新居浜市）

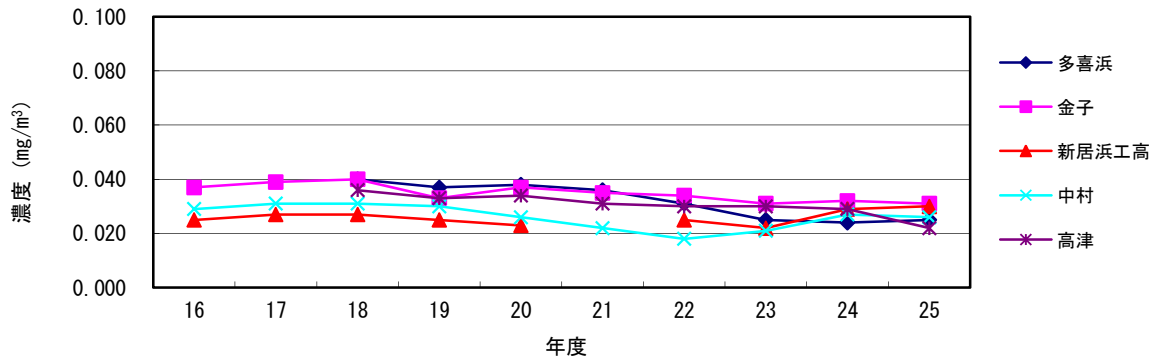


図5-3 浮遊粒子状物質濃度年平均値の経年変化（西条市）

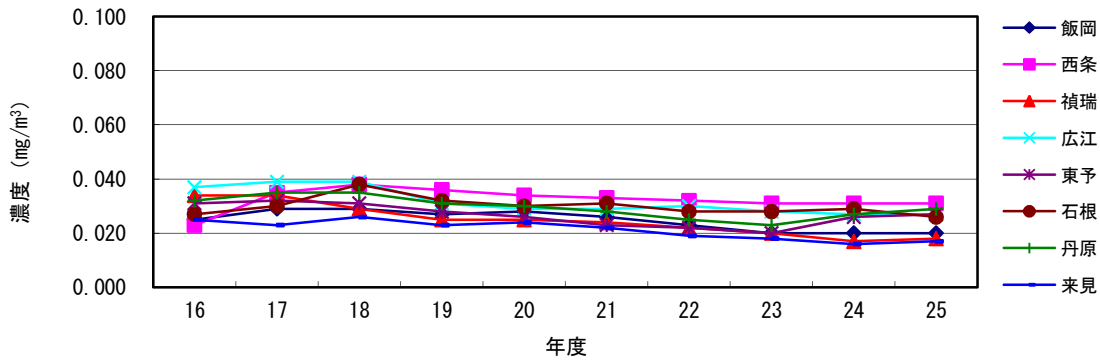


図5-4 浮遊粒子状物質濃度年平均値の経年変化  
（松山市、松前町、大洲市）

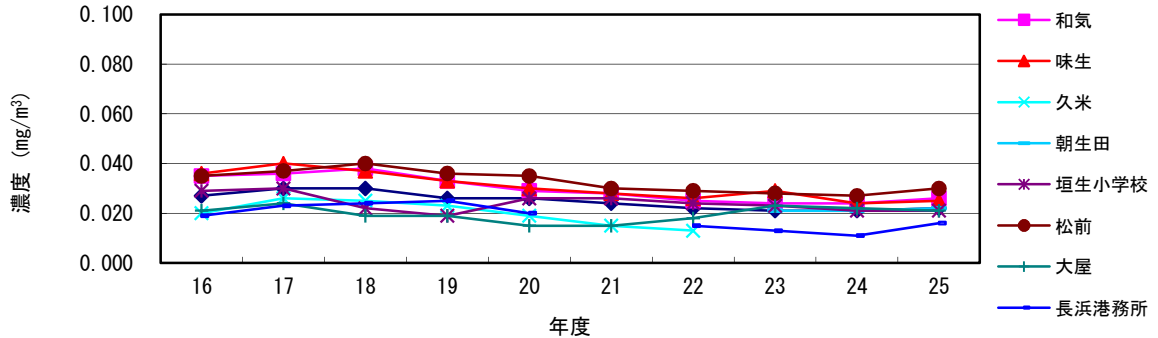


図6-1 光化学オキシダント濃度年平均値（昼間）の経年変化（東予地域）

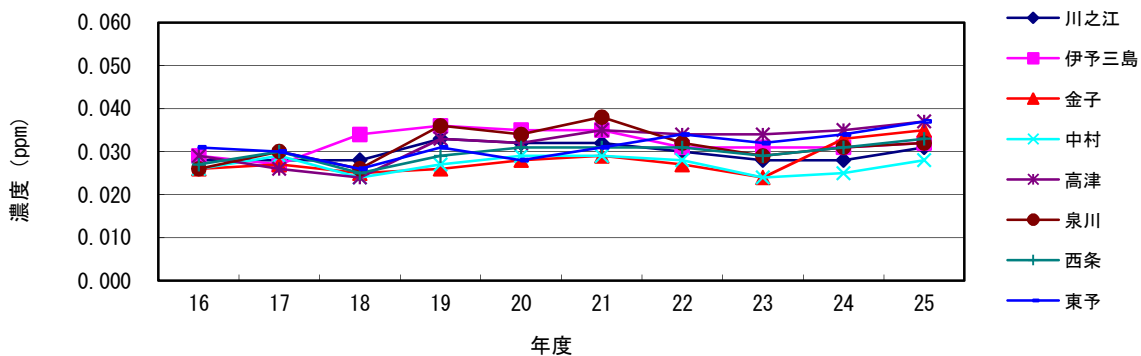


図6-2 光化学オキシダント濃度年平均値（昼間）の経年変化（松山市）

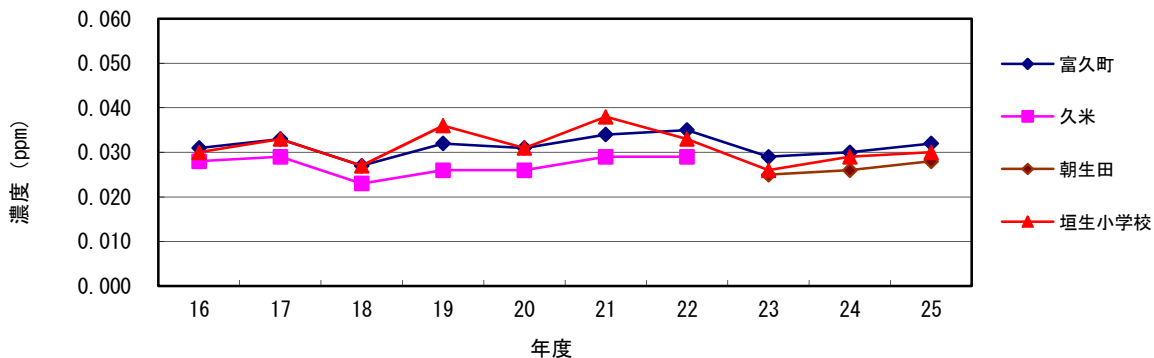


図7-1 窒素酸化物濃度年平均値の経年変化（東予地域）

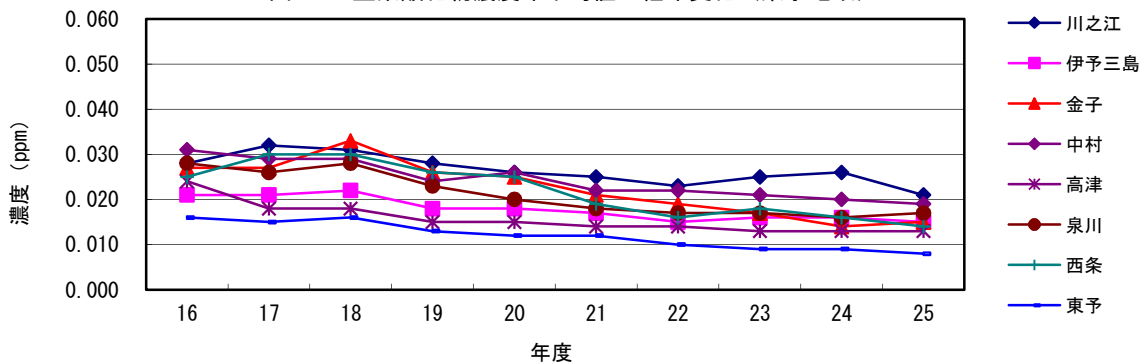


図7-2 窒素酸化物濃度年平均値の経年変化（松山市）

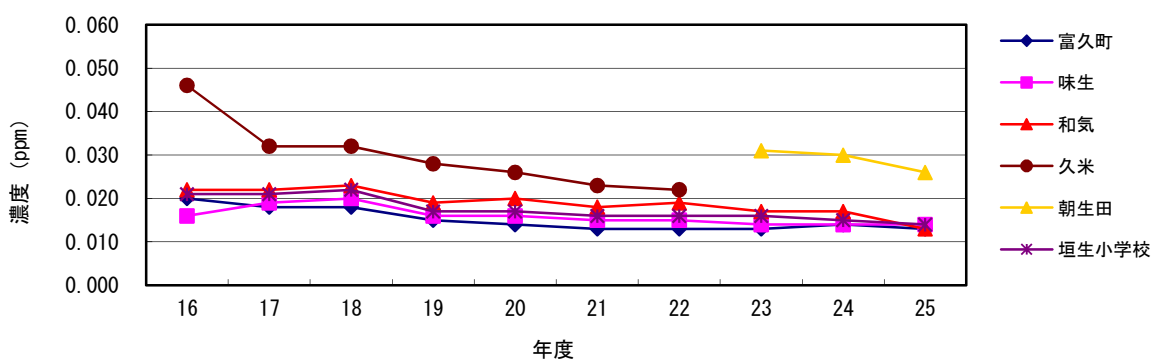


図8 一酸化炭素濃度年平均値の経年変化（新居浜市・松山市）

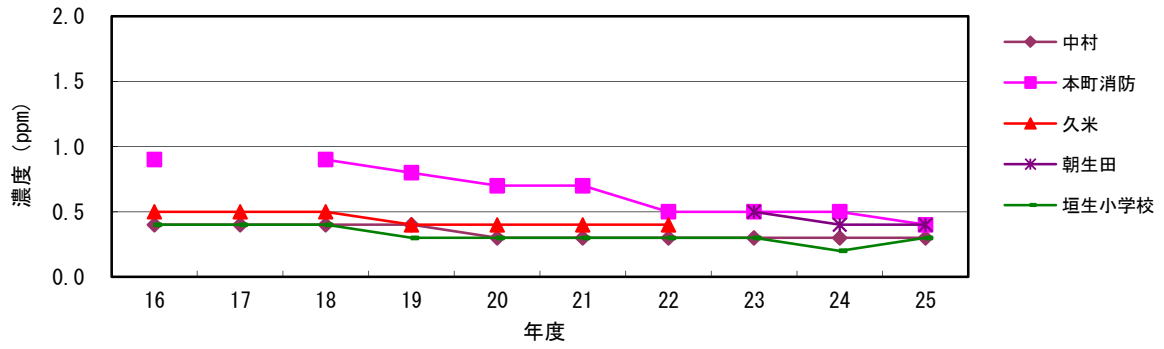


図9-1 非メタン炭化水素濃度年平均値の経年変化（東予地域）

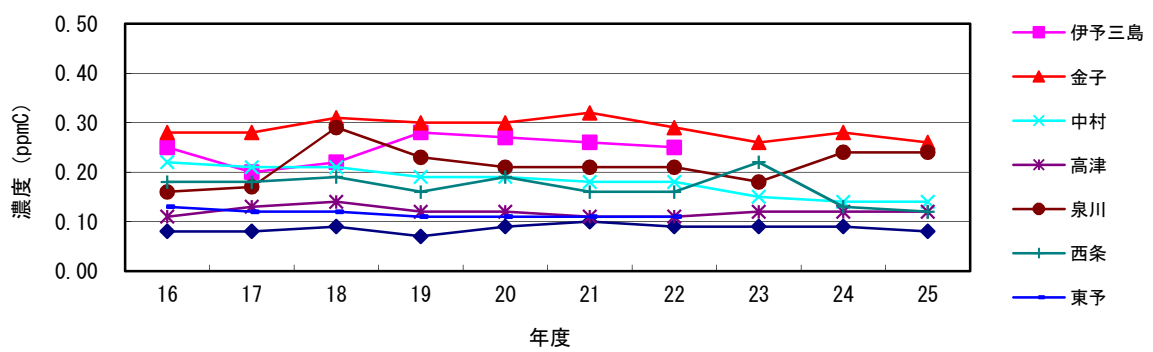


図9-2 非メタン炭化水素濃度年平均値の経年変化（松山市）

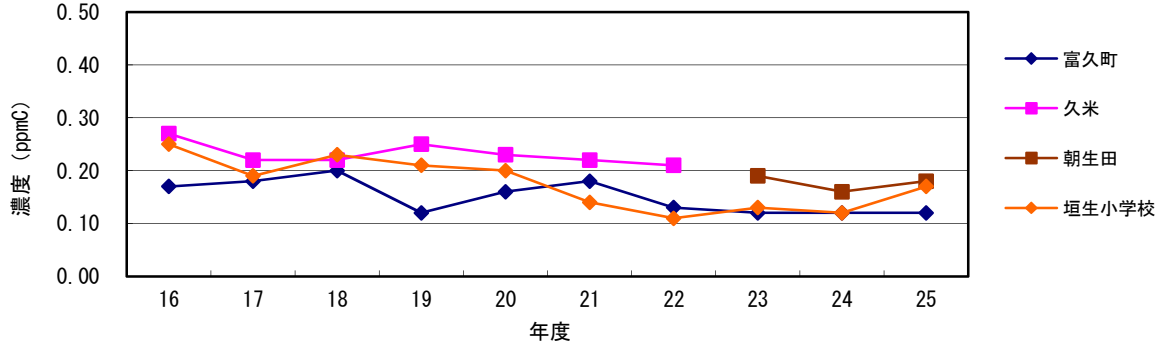


図10-1 微小粒子状物質濃度年平均値の経年変化（東予地域）

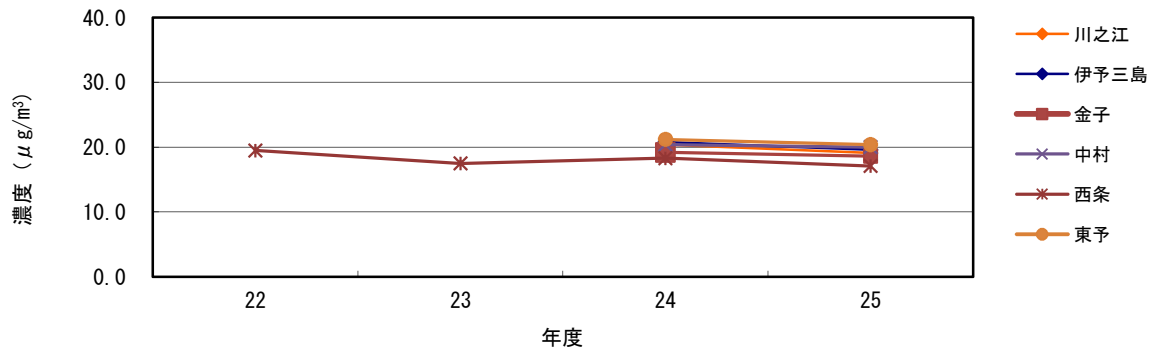
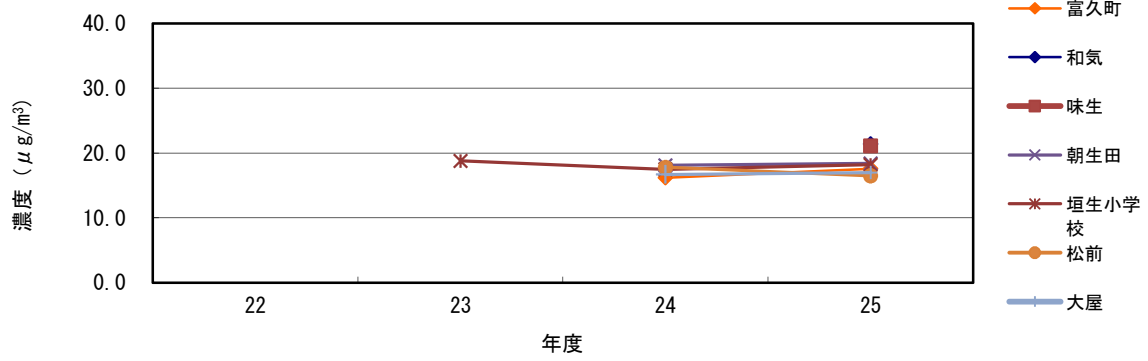


図10-2 微小粒子状物質濃度年平均値の経年変化（中予・南予地域）





## Ⅱ 各測定項目の年間値及び月間値

付表1 二氧化硫黄の年間値(平成25年度)

| 測定局   | 測定局区分 | 有効測定日数 | 測定時間 | 年平均値  | 1時間値が0.1ppmを越えた時間数とその割合 |     | 日平均値が0.04ppmを越えた日数とその割合 |     | 1時間値の最高値 | 日平均値の2%除外値 | 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 | 環境基準の長期的評価による日平均値が0.04ppmを超えた日数 | 測定方法      |
|-------|-------|--------|------|-------|-------------------------|-----|-------------------------|-----|----------|------------|---------------------------------|---------------------------------|-----------|
|       |       |        |      |       | 日                       | 時間  | ppm                     | 時間  |          |            |                                 |                                 |           |
| 吉祥院   | 1     | 365    | 8729 | 0.006 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.025    | 0.011      | ○                               | 0                               | 溶液導電率法(高) |
| 川之江   | 1     | 364    | 8697 | 0.004 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.019    | 0.007      | ○                               | 0                               | 溶液導電率法(高) |
| 寒川    | 1     | 362    | 8666 | 0.001 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.013    | 0.004      | ○                               | 0                               | 紫外線蛍光法    |
| 伊予三島  | 1     | 363    | 8687 | 0.006 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.042    | 0.013      | ○                               | 0                               | 溶液導電率法(高) |
| 土居    | 1     | 365    | 8730 | 0.005 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.019    | 0.010      | ○                               | 0                               | 溶液導電率法(高) |
| 多喜浜   | 1     | 364    | 8716 | 0.005 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.027    | 0.011      | ○                               | 0                               | 溶液導電率法(高) |
| 金子    | 1     | 363    | 8715 | 0.007 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.047    | 0.015      | ○                               | 0                               | 溶液導電率法(高) |
| 新居浜工高 | 1     | 360    | 8662 | 0.008 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.048    | 0.016      | ○                               | 0                               | 溶液導電率法(高) |
| 中村    | 1     | 364    | 8656 | 0.003 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.042    | 0.007      | ○                               | 0                               | 紫外線蛍光法    |
| 高津    | 1     | 365    | 8651 | 0.003 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.020    | 0.006      | ○                               | 0                               | 溶液導電率法(高) |
| 飯岡    | 1     | 362    | 8671 | 0.006 | 1                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.104    | 0.015      | ○                               | 0                               | 溶液導電率法(高) |
| 西条    | 1     | 363    | 8650 | 0.003 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.044    | 0.007      | ○                               | 0                               | 紫外線蛍光法    |
| 禎瑞    | 1     | 365    | 8730 | 0.005 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.023    | 0.009      | ○                               | 0                               | 溶液導電率法(高) |
| 広江    | 1     | 364    | 8714 | 0.005 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.030    | 0.010      | ○                               | 0                               | 溶液導電率法(高) |
| 東予    | 1     | 365    | 8718 | 0.005 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.022    | 0.011      | ○                               | 0                               | 溶液導電率法(高) |
| 石根    | 1     | 359    | 8615 | 0.002 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.017    | 0.005      | ○                               | 0                               | 紫外線蛍光法    |
| 丹原    | 1     | 365    | 8717 | 0.004 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.022    | 0.010      | ○                               | 0                               | 溶液導電率法(高) |
| 来見    | 1     | 365    | 8727 | 0.004 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.020    | 0.009      | ○                               | 0                               | 溶液導電率法(高) |
| 今治    | 1     | 363    | 8694 | 0.006 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.043    | 0.013      | ○                               | 0                               | 溶液導電率法(高) |
| 富久町   | 1     | 360    | 8602 | 0.003 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.053    | 0.008      | ○                               | 0                               | 紫外線蛍光法    |
| 和氣    | 1     | 358    | 8586 | 0.002 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.040    | 0.007      | ○                               | 0                               | 紫外線蛍光法    |
| 味生    | 1     | 362    | 8630 | 0.006 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.075    | 0.015      | ○                               | 0                               | 紫外線蛍光法    |
| 朝生田   | 2     | 361    | 8622 | 0.003 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.035    | 0.007      | ○                               | 0                               | 紫外線蛍光法    |
| 垣生小学校 | 1     | 361    | 8591 | 0.005 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.097    | 0.014      | ○                               | 0                               | 紫外線蛍光法    |
| 松前    | 1     | 365    | 8730 | 0.005 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.051    | 0.010      | ○                               | 0                               | 溶液導電率法(高) |
| 大屋    | 1     | 365    | 8725 | 0.004 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.042    | 0.008      | ○                               | 0                               | 溶液導電率法(高) |
| 長浜港務所 | 1     | 351    | 8424 | 0.005 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.026    | 0.010      | ○                               | 0                               | 溶液導電率法(高) |

注1)測定局区分 1:一般環境大気測定局 2:自動車排出ガス測定局(付表1~10共通)

付表2 一酸化窒素の年間値(平成25年度)

| 測定局   | 測定局区分 | 有効測定日数 | 測定時間 | 年平均値  | 1時間値の最高値 | 日平均値の年間98%値 | 測定方法  |
|-------|-------|--------|------|-------|----------|-------------|-------|
|       |       | 日      | 時間   | ppm   | ppm      | ppm         |       |
| 川之江   | 1     | 365    | 8715 | 0.006 | 0.071    | 0.018       | 吸光光度法 |
| 伊予三島  | 1     | 365    | 8723 | 0.004 | 0.107    | 0.012       | 吸光光度法 |
| 金子    | 1     | 363    | 8652 | 0.003 | 0.058    | 0.018       | 化学発光法 |
| 中村    | 1     | 365    | 8680 | 0.004 | 0.060    | 0.012       | 化学発光法 |
| 高津    | 1     | 363    | 8635 | 0.002 | 0.065    | 0.006       | 化学発光法 |
| 泉川    | 1     | 352    | 8380 | 0.003 | 0.077    | 0.012       | 化学発光法 |
| 西条    | 1     | 365    | 8670 | 0.002 | 0.048    | 0.010       | 化学発光法 |
| 東予    | 1     | 364    | 8650 | 0.001 | 0.034    | 0.006       | 化学発光法 |
| 富久町   | 1     | 357    | 8542 | 0.002 | 0.131    | 0.009       | 化学発光法 |
| 和気    | 1     | 358    | 8611 | 0.003 | 0.118    | 0.014       | 化学発光法 |
| 味生    | 1     | 363    | 8634 | 0.003 | 0.053    | 0.009       | 化学発光法 |
| 朝生田   | 2     | 355    | 8579 | 0.010 | 0.137    | 0.026       | 化学発光法 |
| 垣生小学校 | 1     | 350    | 8484 | 0.002 | 0.110    | 0.009       | 化学発光法 |

付表3 二酸化窒素の年間値(平成25年度)

| 測定局   | 測定局区分 | 有効測定日数 | 測定時間 | 年平均値  | 1時間値の最高値 | 1時間値が0.2ppmを越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 |     | 日平均値の年間98%値 | 98%値評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数 | 測定方法  |
|-------|-------|--------|------|-------|----------|-------------------------|-----|--------------------------------|-----|-------------------------|-----|---------------------------------|-----|-------------|-----------------------------|-------|
|       |       | 日      | 時間   | ppm   | ppm      | 時間                      | 割合  | 時間                             | 割合  | 日                       | 割合  | 日                               | 割合  | ppm         | 日                           |       |
| 川之江   | 1     | 365    | 8715 | 0.015 | 0.073    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 1                               | 0.3 | 0.032       | 0                           | 吸光光度法 |
| 伊予三島  | 1     | 365    | 8723 | 0.011 | 0.055    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.024       | 0                           | 吸光光度法 |
| 金子    | 1     | 363    | 8652 | 0.012 | 0.073    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.026       | 0                           | 化学発光法 |
| 中村    | 1     | 365    | 8680 | 0.015 | 0.063    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.028       | 0                           | 化学発光法 |
| 高津    | 1     | 363    | 8635 | 0.011 | 0.062    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.024       | 0                           | 化学発光法 |
| 泉川    | 1     | 352    | 8380 | 0.014 | 0.068    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.029       | 0                           | 化学発光法 |
| 西条    | 1     | 365    | 8670 | 0.012 | 0.055    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.025       | 0                           | 化学発光法 |
| 東予    | 1     | 364    | 8650 | 0.007 | 0.044    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.014       | 0                           | 化学発光法 |
| 富久町   | 1     | 357    | 8542 | 0.011 | 0.062    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.024       | 0                           | 化学発光法 |
| 和気    | 1     | 358    | 8611 | 0.010 | 0.066    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.026       | 0                           | 化学発光法 |
| 味生    | 1     | 363    | 8634 | 0.011 | 0.054    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.023       | 0                           | 化学発光法 |
| 朝生田   | 2     | 355    | 8579 | 0.016 | 0.058    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.029       | 0                           | 化学発光法 |
| 垣生小学校 | 1     | 350    | 8484 | 0.012 | 0.069    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.024       | 0                           | 化学発光法 |

付表4 窒素酸化物の年間値(平成25年度)

| 測定局   | 測定局区分 | 有効測定日数 | 測定時間 | 年平均値  | 1時間値の最高値 | 日平均値の年間98%値 | 年平均値(NO2/NO+NO2) | 測定方法  |
|-------|-------|--------|------|-------|----------|-------------|------------------|-------|
|       |       | 日      | 時間   | ppm   | ppm      | ppm         | %                |       |
| 川之江   | 1     | 365    | 8715 | 0.021 | 0.114    | 0.045       | 71.1             | 吸光光度法 |
| 伊予三島  | 1     | 365    | 8723 | 0.014 | 0.141    | 0.039       | 74.2             | 吸光光度法 |
| 金子    | 1     | 363    | 8652 | 0.015 | 0.114    | 0.035       | 79.3             | 化学発光法 |
| 中村    | 1     | 365    | 8680 | 0.019 | 0.087    | 0.038       | 79.1             | 化学発光法 |
| 高津    | 1     | 363    | 8635 | 0.013 | 0.094    | 0.030       | 86.1             | 化学発光法 |
| 泉川    | 1     | 352    | 8380 | 0.016 | 0.109    | 0.040       | 83.5             | 化学発光法 |
| 西条    | 1     | 365    | 8670 | 0.014 | 0.103    | 0.034       | 83.4             | 化学発光法 |
| 東予    | 1     | 364    | 8650 | 0.008 | 0.075    | 0.021       | 84.1             | 化学発光法 |
| 富久町   | 1     | 357    | 8542 | 0.013 | 0.172    | 0.030       | 83.3             | 化学発光法 |
| 和気    | 1     | 358    | 8611 | 0.013 | 0.152    | 0.037       | 76.3             | 化学発光法 |
| 味生    | 1     | 363    | 8634 | 0.013 | 0.091    | 0.031       | 79.4             | 化学発光法 |
| 朝生田   | 2     | 355    | 8579 | 0.027 | 0.181    | 0.052       | 60.9             | 化学発光法 |
| 垣生小学校 | 1     | 350    | 8484 | 0.015 | 0.147    | 0.032       | 83.1             | 化学発光法 |

付表5 一酸化炭素の年間値(平成25年度)

| 測定局   | 測定局区分 | 有効測定日数 | 測定時間 | 年平均値 | 8時間値が20ppmを超えた回数とその割合 |     | 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時間数とその割合 |     | 1時間値の最高値 | 日平均値の2%除外値 | 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  | 回                     | 割合  | 日                     | 割合  | 時間                            | 割合  | ppm      | ppm        | 有×・無○                         | 日                             |
| 中村    | 1     | 365    | 8724 | 0.3  | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                             | 0.0 | 1.2      | 0.5        | ○                             | 0                             |
| 本町消防  | 2     | 363    | 8645 | 0.4  | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                             | 0.0 | 3.4      | 0.7        | ○                             | 0                             |
| 朝生田   | 2     | 323    | 7816 | 0.4  | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                             | 0.0 | 7.3      | 0.7        | ○                             | 0                             |
| 垣生小学校 | 1     | 338    | 8046 | 0.3  | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0                             | 0.0 | 1.8      | 0.5        | ○                             | 0                             |

付表6 光化学オキシダントの年間値(平成25年度)

| 測定局   | 測定局区分 | 昼間測定日数 | 昼間測定時間 | 昼間の1時間値の年平均値 | 昼間の1時間値が0.06ppmを越えた日数と時間数 |     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数と時間数 |    | 昼間の1時間値の最高値 | 昼間の日最高1時間値の年平均値 | 測定方法   |
|-------|-------|--------|--------|--------------|---------------------------|-----|--------------------------|----|-------------|-----------------|--------|
|       |       | 日      | 時間     | ppm          | 日                         | 時間  | 日                        | 時間 | ppm         | ppm             |        |
| 川之江   | 1     | 365    | 5408   | 0.031        | 88                        | 358 | 0                        | 0  | 0.100       | 0.049           | 紫外線吸収法 |
| 伊予三島  | 1     | 365    | 5402   | 0.032        | 88                        | 403 | 0                        | 0  | 0.087       | 0.047           | 紫外線吸収法 |
| 金子    | 1     | 365    | 5417   | 0.035        | 111                       | 578 | 0                        | 0  | 0.102       | 0.052           | 紫外線吸収法 |
| 中村    | 1     | 365    | 5410   | 0.028        | 75                        | 314 | 0                        | 0  | 0.095       | 0.046           | 紫外線吸収法 |
| 高津    | 1     | 365    | 5415   | 0.037        | 132                       | 703 | 0                        | 0  | 0.112       | 0.055           | 紫外線吸収法 |
| 泉川    | 1     | 358    | 5312   | 0.032        | 85                        | 377 | 0                        | 0  | 0.097       | 0.048           | 紫外線吸収法 |
| 西条    | 1     | 362    | 5379   | 0.033        | 106                       | 518 | 0                        | 0  | 0.100       | 0.050           | 紫外線吸収法 |
| 東予    | 1     | 362    | 5376   | 0.037        | 124                       | 694 | 0                        | 0  | 0.110       | 0.055           | 紫外線吸収法 |
| 富久町   | 1     | 359    | 5227   | 0.032        | 57                        | 281 | 0                        | 0  | 0.094       | 0.045           | 紫外線吸収法 |
| 朝生田   | 2     | 365    | 5378   | 0.028        | 64                        | 309 | 0                        | 0  | 0.096       | 0.043           | 紫外線吸収法 |
| 垣生小学校 | 1     | 364    | 5369   | 0.030        | 58                        | 268 | 0                        | 0  | 0.091       | 0.044           | 紫外線吸収法 |

付表7 非メタン炭化水素の年間値(平成25年度)

| 測定局   | 測定局区分 | 測定時間 | 年平均値 | 6～9時における年平均値 | 6～9時測定日数 | 6～9時3時間平均(ppmC) |      | 6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数とその割合 |      | 6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数とその割合 |      | 測定方法 |
|-------|-------|------|------|--------------|----------|-----------------|------|--------------------------------|------|--------------------------------|------|------|
|       |       | 時間   | ppmC | ppmC         | 日        | 最高値             | 最低値  | 日                              | 割合   | 日                              | 割合   |      |
| 川之江   | 1     | 8522 | 0.09 | 0.08         | 355      | 0.32            | 0.01 | 5                              | 1.4  | 1                              | 0.3  | 直接法  |
| 金子    | 1     | 8716 | 0.23 | 0.26         | 365      | 1.03            | 0.08 | 244                            | 66.8 | 78                             | 21.4 | 直接法  |
| 中村    | 1     | 8666 | 0.12 | 0.14         | 365      | 0.34            | 0.04 | 40                             | 11.0 | 1                              | 0.3  | 直接法  |
| 高津    | 1     | 8674 | 0.10 | 0.12         | 365      | 0.39            | 0.02 | 23                             | 6.3  | 1                              | 0.3  | 直接法  |
| 泉川    | 1     | 8657 | 0.21 | 0.24         | 365      | 0.85            | 0.11 | 245                            | 67.1 | 47                             | 12.9 | 直接法  |
| 西条    | 1     | 8200 | 0.13 | 0.12         | 335      | 0.48            | 0.02 | 23                             | 6.9  | 2                              | 0.6  | 直接法  |
| 富久町   | 1     | 8584 | 0.11 | 0.12         | 362      | 0.37            | 0.02 | 11                             | 3.0  | 1                              | 0.3  | 直接法  |
| 朝生田   | 2     | 8642 | 0.14 | 0.18         | 365      | 0.57            | 0.06 | 105                            | 28.8 | 10                             | 2.7  | 直接法  |
| 垣生小学校 | 1     | 8635 | 0.15 | 0.17         | 365      | 0.48            | 0.03 | 113                            | 31.0 | 13                             | 3.6  | 直接法  |

付表8 メタンの年間値(平成25年度)

| 測定局   | 測定局区分 | 測定時間 | 年平均値 | 6～9時における年平均値 | 6～9時測定日数 | 6～9時3時間平均(ppmC) |      | 測定方法 |
|-------|-------|------|------|--------------|----------|-----------------|------|------|
|       |       | 時間   | ppmC | ppmC         | 日        | 最高値             | 最低値  |      |
| 川之江   | 1     | 8522 | 1.86 | 1.86         | 355      | 1.95            | 1.73 | 直接法  |
| 金子    | 1     | 8716 | 1.87 | 1.87         | 365      | 1.95            | 1.74 | 直接法  |
| 中村    | 1     | 8666 | 1.85 | 1.85         | 365      | 2.01            | 1.73 | 直接法  |
| 高津    | 1     | 8674 | 1.88 | 1.89         | 365      | 2.08            | 1.76 | 直接法  |
| 泉川    | 1     | 8657 | 1.91 | 1.93         | 365      | 2.03            | 1.76 | 直接法  |
| 西条    | 1     | 8200 | 1.88 | 1.89         | 335      | 2.36            | 1.74 | 直接法  |
| 富久町   | 1     | 8584 | 1.89 | 1.90         | 362      | 2.04            | 1.74 | 直接法  |
| 朝生田   | 2     | 8642 | 1.89 | 1.90         | 365      | 2.06            | 1.74 | 直接法  |
| 垣生小学校 | 1     | 8636 | 1.87 | 1.88         | 365      | 1.99            | 1.73 | 直接法  |

付表9 全炭化水素の年間値(平成25年度)

| 測定局   | 測定局区分 | 測定時間 | 年平均値 | 6～9時における年平均値 | 6～9時測定日数 | 6～9時3時間平均(ppmC) |      | 測定方法 |
|-------|-------|------|------|--------------|----------|-----------------|------|------|
|       |       | 時間   | ppmC | ppmC         | 日        | 最高値             | 最低値  |      |
| 川之江   | 1     | 8522 | 1.95 | 1.94         | 355      | 2.13            | 1.75 | 直接法  |
| 金子    | 1     | 8716 | 2.09 | 2.13         | 365      | 2.93            | 1.93 | 直接法  |
| 中村    | 1     | 8666 | 1.97 | 1.99         | 365      | 2.21            | 1.80 | 直接法  |
| 高津    | 1     | 8674 | 1.99 | 2.01         | 365      | 2.30            | 1.81 | 直接法  |
| 泉川    | 1     | 8657 | 2.12 | 2.17         | 365      | 2.78            | 1.92 | 直接法  |
| 西条    | 1     | 8200 | 2.02 | 2.00         | 335      | 2.56            | 1.87 | 直接法  |
| 富久町   | 1     | 8584 | 2.00 | 2.02         | 362      | 2.34            | 1.79 | 直接法  |
| 朝生田   | 2     | 8642 | 2.02 | 2.08         | 365      | 2.56            | 1.84 | 直接法  |
| 垣生小学校 | 1     | 8635 | 2.02 | 2.05         | 365      | 2.37            | 1.86 | 直接法  |

付表10 浮遊粒子状物質の年間値(平成25年度)

| 測定局   | 測定局区分 | 有効測定日数 | 測定時間 | 年平均値  | 1時間値が $0.20\text{mg}/\text{m}^3$ を越えた時間数とその割合 |     | 日平均値が $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数とその割合 |     | 1時間値の最高値 | 日平均値の2%除外値 | 日平均値が $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日が2日以上連続したことの有無 | 環境基準の長期的評価による日平均値が $0.10\text{mg}/\text{m}^3$ を超えた日数 | 測定方法         |
|-------|-------|--------|------|-------|---|-----|--|-----|----------|------------|--|--|--------------|
|       |       |        |      |       | 時間  | 割合  | 日  | 割合  |          |            |  |  |              |
| 吉祥院   | 1     | 365    | 8728 | 0.026 | 3   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.224    | 0.057      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 川之江   | 1     | 360    | 8633 | 0.029 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.149    | 0.070      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 寒川    | 1     | 364    | 8724 | 0.022 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.133    | 0.063      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 伊予三島  | 1     | 365    | 8718 | 0.028 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.170    | 0.067      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 土居    | 1     | 365    | 8720 | 0.016 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.161    | 0.049      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 多喜浜   | 1     | 365    | 8725 | 0.025 | 1   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.281    | 0.059      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 金子    | 1     | 365    | 8729 | 0.031 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.156    | 0.064      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 新居浜工高 | 1     | 361    | 8647 | 0.030 | 3   | 0.0 | 1  | 0.3 | 0.214    | 0.076      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 中村    | 1     | 363    | 8688 | 0.026 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.158    | 0.062      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 高津    | 1     | 365    | 8711 | 0.022 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.106    | 0.053      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 飯岡    | 1     | 364    | 8712 | 0.020 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.158    | 0.059      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 西条    | 1     | 363    | 8713 | 0.031 | 4   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.243    | 0.067      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 禎瑞    | 1     | 365    | 8730 | 0.018 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.128    | 0.052      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 広江    | 1     | 364    | 8664 | 0.027 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.185    | 0.069      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 東予    | 1     | 365    | 8715 | 0.027 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.139    | 0.067      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 石根    | 1     | 363    | 8671 | 0.026 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.156    | 0.064      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 丹原    | 1     | 365    | 8715 | 0.029 | 2   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.288    | 0.079      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 来見    | 1     | 365    | 8726 | 0.017 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.112    | 0.048      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 富久町   | 1     | 361    | 8651 | 0.022 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.139    | 0.058      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 和気    | 1     | 360    | 8632 | 0.026 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.190    | 0.064      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 味生    | 1     | 365    | 8700 | 0.025 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.198    | 0.060      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 朝生田   | 2     | 362    | 8667 | 0.022 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.169    | 0.053      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 垣生小学校 | 1     | 361    | 8653 | 0.021 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.147    | 0.056      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 松前    | 1     | 359    | 8609 | 0.030 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.158    | 0.055      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 大屋    | 1     | 360    | 8698 | 0.021 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.085    | 0.048      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |
| 長浜港務所 | 1     | 336    | 8062 | 0.016 | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.150    | 0.044      | ○  | 0  | $\beta$ 線吸収法 |

付表11 微小粒子状物質の年間値(平成25年度)

| 測定局   | 測定局区分 | 有効測定日数 | 年平均値 | 日平均値の年間98%値 | 日平均値が $35 \mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数とその割合 |      | 測定方法         | 標準測定法との等価性の有無<br>有○・無× |
|-------|-------|--------|------|-------------|---|------|--------------|------------------------|
|       |       |        |      |             | 日   | 割合   |              |                        |
| 川之江   | 1     | 365    | 19.1 | 50.0        | 37  | 10.1 | $\beta$ 線吸収法 | ○                      |
| 伊予三島  | 1     | 364    | 19.6 | 48.0        | 37  | 10.2 | $\beta$ 線吸収法 | ○                      |
| 金子    | 1     | 365    | 18.6 | 45.7        | 37  | 10.1 | $\beta$ 線吸収法 | ○                      |
| 中村    | 1     | 359    | 20.0 | 48.9        | 42  | 11.7 | $\beta$ 線吸収法 | ○                      |
| 西条    | 1     | 306    | 17.1 | 46.5        | 27  | 8.8  | ハイブリッド       | ○                      |
| 東予    | 1     | 365    | 20.4 | 50.9        | 44  | 12.1 | $\beta$ 線吸収法 | ○                      |
| 今治旭   | 1     | 59     | 18.6 | 39.3        | 8   | 13.6 | $\beta$ 線吸収法 | ○                      |
| 富久町   | 1     | 363    | 17.6 | 38.0        | 14  | 3.9  | $\beta$ 線吸収法 | ○                      |
| 和気    | 1     | 364    | 21.4 | 44.8        | 42  | 11.5 | $\beta$ 線吸収法 | ○                      |
| 味生    | 1     | 361    | 21.1 | 47.5        | 40  | 11.1 | $\beta$ 線吸収法 | ○                      |
| 朝生田   | 2     | 365    | 18.4 | 40.6        | 20  | 5.5  | $\beta$ 線吸収法 | ○                      |
| 垣生小学校 | 1     | 364    | 18.2 | 38.5        | 19  | 5.2  | $\beta$ 線吸収法 | ○                      |
| 松前    | 1     | 365    | 16.5 | 39.8        | 17  | 4.7  | $\beta$ 線吸収法 | ○                      |
| 久万高原  | 1     | 59     | 11.0 | 26.9        | 0   | 0.0  | $\beta$ 線吸収法 | ○                      |
| 大屋    | 1     | 365    | 17.0 | 41.5        | 14  | 3.8  | $\beta$ 線吸収法 | ○                      |
| 八幡浜   | 1     | 59     | 15.0 | 33.8        | 1   | 1.7  | $\beta$ 線吸収法 | ○                      |
| 宇和島   | 1     | 59     | 13.2 | 28.1        | 1   | 1.7  | $\beta$ 線吸収法 | ○                      |

付表12 二酸化硫黄の月間値(平成25年度)

| 測定局名 | 項目                                       | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|------|--|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|      |  | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 吉祥院  | 有効測定日数                                   | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|      | 測定時間                                     | 717          | 742   | 716   | 741   | 742   | 718   | 742   | 718   | 741   | 742   | 670          | 740   | 8729  |    |
|      | 平均値(ppm)                                 | 0.006        | 0.007 | 0.006 | 0.008 | 0.009 | 0.007 | 0.006 | 0.005 | 0.005 | 0.005 | 0.004        | 0.006 | 0.006 |    |
|      | 1時間値が $\geq 0.1$ ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が $\geq 0.1$ ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が $\geq 0.04$ ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が $\geq 0.04$ ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                            | 0.025        | 0.014 | 0.016 | 0.017 | 0.018 | 0.016 | 0.014 | 0.012 | 0.015 | 0.018 | 0.017        | 0.019 | 0.025 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                            | 0.011        | 0.010 | 0.011 | 0.010 | 0.013 | 0.010 | 0.010 | 0.008 | 0.009 | 0.009 | 0.008        | 0.012 | 0.013 |    |
| 川之江  | 有効測定日数                                   | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 30    | 28           | 31    | 364   |    |
|      | 測定時間                                     | 714          | 740   | 715   | 740   | 739   | 714   | 740   | 715   | 740   | 735   | 666          | 739   | 8697  |    |
|      | 平均値(ppm)                                 | 0.004        | 0.004 | 0.003 | 0.004 | 0.005 | 0.004 | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.002        | 0.003 | 0.004 |    |
|      | 1時間値が $\geq 0.1$ ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が $\geq 0.1$ ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が $\geq 0.04$ ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が $\geq 0.04$ ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                            | 0.019        | 0.019 | 0.012 | 0.013 | 0.017 | 0.012 | 0.010 | 0.012 | 0.015 | 0.012 | 0.014        | 0.014 | 0.019 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                            | 0.007        | 0.009 | 0.006 | 0.006 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.007 | 0.005 | 0.007        | 0.008 | 0.009 |    |
| 寒川   | 有効測定日数                                   | 30           | 31    | 30    | 31    | 29    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 27           | 31    | 362   |    |
|      | 測定時間                                     | 715          | 739   | 713   | 738   | 710   | 714   | 739   | 716   | 739   | 740   | 663          | 740   | 8666  |    |
|      | 平均値(ppm)                                 | 0.001        | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.002        | 0.002 | 0.001 |    |
|      | 1時間値が $\geq 0.1$ ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が $\geq 0.1$ ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が $\geq 0.04$ ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が $\geq 0.04$ ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                            | 0.012        | 0.009 | 0.007 | 0.004 | 0.009 | 0.011 | 0.006 | 0.007 | 0.011 | 0.013 | 0.010        | 0.011 | 0.013 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                            | 0.004        | 0.004 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.005 | 0.006 | 0.004        | 0.004 | 0.006 |    |
| 伊予三島 | 有効測定日数                                   | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 30    | 27           | 31    | 363   |    |
|      | 測定時間                                     | 717          | 738   | 717   | 739   | 742   | 718   | 742   | 716   | 737   | 731   | 654          | 736   | 8687  |    |
|      | 平均値(ppm)                                 | 0.006        | 0.009 | 0.009 | 0.010 | 0.009 | 0.007 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.004        | 0.004 | 0.006 |    |
|      | 1時間値が $\geq 0.1$ ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が $\geq 0.1$ ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が $\geq 0.04$ ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が $\geq 0.04$ ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                            | 0.025        | 0.025 | 0.024 | 0.025 | 0.023 | 0.020 | 0.022 | 0.015 | 0.027 | 0.027 | 0.036        | 0.042 | 0.042 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                            | 0.011        | 0.014 | 0.015 | 0.013 | 0.015 | 0.010 | 0.010 | 0.006 | 0.008 | 0.008 | 0.008        | 0.012 | 0.015 |    |



| 測定局名  | 項目                              | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|-------|---------------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|       |                                 | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 土居    | 有効測定日数                          | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|       | 測定時間                            | 718          | 739   | 718   | 741   | 742   | 718   | 742   | 718   | 742   | 740   | 670          | 742   | 8730  |    |
|       | 平均値(ppm)                        | 0.005        | 0.007 | 0.006 | 0.008 | 0.007 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.003        | 0.005 | 0.005 |    |
|       | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 1時間値の最高値(ppm)                   | 0.019        | 0.017 | 0.019 | 0.016 | 0.018 | 0.015 | 0.012 | 0.010 | 0.012 | 0.014 | 0.013        | 0.017 | 0.019 |    |
|       | 日平均値の最高値(ppm)                   | 0.010        | 0.011 | 0.010 | 0.011 | 0.013 | 0.008 | 0.007 | 0.006 | 0.008 | 0.008 | 0.005        | 0.009 | 0.013 |    |
| 多喜浜   | 有効測定日数                          | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 29    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 364   |    |
|       | 測定時間                            | 718          | 738   | 718   | 741   | 742   | 705   | 741   | 718   | 741   | 742   | 670          | 742   | 8716  |    |
|       | 平均値(ppm)                        | 0.006        | 0.008 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.003        | 0.005 | 0.005 |    |
|       | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 1時間値の最高値(ppm)                   | 0.020        | 0.024 | 0.026 | 0.016 | 0.016 | 0.016 | 0.018 | 0.013 | 0.027 | 0.014 | 0.012        | 0.019 | 0.027 |    |
|       | 日平均値の最高値(ppm)                   | 0.011        | 0.013 | 0.012 | 0.008 | 0.007 | 0.005 | 0.006 | 0.005 | 0.008 | 0.007 | 0.007        | 0.009 | 0.013 |    |
| 金子    | 有効測定日数                          | 30           | 31    | 28    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 363   |    |
|       | 測定時間                            | 718          | 742   | 701   | 741   | 742   | 718   | 742   | 717   | 741   | 742   | 670          | 741   | 8715  |    |
|       | 平均値(ppm)                        | 0.007        | 0.009 | 0.008 | 0.008 | 0.012 | 0.010 | 0.007 | 0.006 | 0.005 | 0.005 | 0.004        | 0.007 | 0.007 |    |
|       | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 1時間値の最高値(ppm)                   | 0.026        | 0.038 | 0.028 | 0.022 | 0.030 | 0.047 | 0.033 | 0.032 | 0.018 | 0.023 | 0.020        | 0.034 | 0.047 |    |
|       | 日平均値の最高値(ppm)                   | 0.010        | 0.016 | 0.013 | 0.012 | 0.018 | 0.015 | 0.014 | 0.009 | 0.010 | 0.009 | 0.009        | 0.014 | 0.018 |    |
| 新居浜工高 | 有効測定日数                          | 30           | 31    | 30    | 31    | 28    | 30    | 29    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 360   |    |
|       | 測定時間                            | 718          | 739   | 718   | 740   | 705   | 711   | 721   | 718   | 741   | 742   | 669          | 740   | 8662  |    |
|       | 平均値(ppm)                        | 0.009        | 0.011 | 0.010 | 0.009 | 0.010 | 0.009 | 0.006 | 0.006 | 0.004 | 0.005 | 0.004        | 0.007 | 0.008 |    |
|       | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 1時間値の最高値(ppm)                   | 0.031        | 0.040 | 0.041 | 0.036 | 0.033 | 0.046 | 0.029 | 0.048 | 0.033 | 0.034 | 0.021        | 0.038 | 0.048 |    |
|       | 日平均値の最高値(ppm)                   | 0.014        | 0.017 | 0.017 | 0.013 | 0.021 | 0.013 | 0.011 | 0.013 | 0.009 | 0.016 | 0.010        | 0.013 | 0.021 |    |

| 測定局名 | 項目  | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|------|---|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|      |   | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 中村   | 有効測定日数  | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 30    | 364   |    |
|      | 測定時間  | 712          | 732   | 713   | 735   | 737   | 711   | 735   | 711   | 736   | 737   | 665          | 732   | 8656  |    |
|      | 平均値(ppm)                                      | 0.003        | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.004 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.002        | 0.003 | 0.003 |    |
|      | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                                 | 0.035        | 0.031 | 0.032 | 0.042 | 0.039 | 0.036 | 0.024 | 0.030 | 0.024 | 0.025 | 0.032        | 0.042 | 0.042 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                                 | 0.009        | 0.009 | 0.011 | 0.007 | 0.010 | 0.006 | 0.004 | 0.005 | 0.005 | 0.006 | 0.006        | 0.012 | 0.012 |    |
| 高津   | 有効測定日数  | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|      | 測定時間  | 712          | 734   | 713   | 736   | 734   | 711   | 734   | 711   | 738   | 736   | 664          | 728   | 8651  |    |
|      | 平均値(ppm)                                      | 0.003        | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.003 | 0.002 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.003        | 0.004 | 0.003 |    |
|      | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                                 | 0.017        | 0.016 | 0.013 | 0.017 | 0.011 | 0.016 | 0.017 | 0.020 | 0.012 | 0.018 | 0.008        | 0.014 | 0.020 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                                 | 0.006        | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.007 | 0.006 | 0.009 | 0.004        | 0.006 | 0.009 |    |
| 飯岡   | 有効測定日数  | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 28    | 31    | 28           | 31    | 362   |    |
|      | 測定時間  | 716          | 742   | 718   | 740   | 742   | 718   | 741   | 718   | 690   | 742   | 668          | 736   | 8671  |    |
|      | 平均値(ppm)                                      | 0.007        | 0.009 | 0.006 | 0.008 | 0.010 | 0.009 | 0.005 | 0.004 | 0.003 | 0.004 | 0.004        | 0.004 | 0.006 |    |
|      | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 1     | 1     |    |
|      | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.1   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                                 | 0.043        | 0.040 | 0.041 | 0.039 | 0.044 | 0.055 | 0.023 | 0.018 | 0.011 | 0.022 | 0.033        | 0.104 | 0.104 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                                 | 0.016        | 0.017 | 0.014 | 0.013 | 0.019 | 0.015 | 0.011 | 0.007 | 0.007 | 0.009 | 0.009        | 0.015 | 0.019 |    |
| 西条   | 有効測定日数  | 30           | 31    | 28    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 363   |    |
|      | 測定時間  | 713          | 738   | 687   | 732   | 737   | 714   | 738   | 713   | 737   | 738   | 666          | 737   | 8650  |    |
|      | 平均値(ppm)                                      | 0.003        | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.002        | 0.003 | 0.003 |    |
|      | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                                 | 0.022        | 0.022 | 0.015 | 0.024 | 0.017 | 0.026 | 0.014 | 0.015 | 0.011 | 0.031 | 0.019        | 0.044 | 0.044 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                                 | 0.008        | 0.009 | 0.006 | 0.007 | 0.005 | 0.007 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.006 | 0.007        | 0.008 | 0.009 |    |

| 測定局名 | 項目                              | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年    |
|------|---------------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|-------|
|      |                                 | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月           | 2月    | 3月    |       |
| 禎瑞   | 有効測定日数                          | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31           | 28    | 31    | 365   |
|      | 測定時間                            | 718          | 742   | 718   | 742   | 741   | 717   | 742   | 718   | 741   | 742          | 669   | 740   | 8730  |
|      | 平均値(ppm)                        | 0.005        | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.004        | 0.004 | 0.005 | 0.005 |
|      | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|      | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
|      | 日平均値が0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                   | 0.019        | 0.016 | 0.021 | 0.020 | 0.018 | 0.021 | 0.014 | 0.016 | 0.011 | 0.023        | 0.015 | 0.019 | 0.023 |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                   | 0.009        | 0.009 | 0.011 | 0.009 | 0.010 | 0.012 | 0.006 | 0.005 | 0.007 | 0.007        | 0.006 | 0.009 | 0.012 |
| 広江   | 有効測定日数                          | 30           | 31    | 30    | 31    | 30    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31           | 28    | 31    | 364   |
|      | 測定時間                            | 718          | 738   | 718   | 741   | 732   | 717   | 741   | 716   | 741   | 741          | 669   | 742   | 8714  |
|      | 平均値(ppm)                        | 0.006        | 0.007 | 0.006 | 0.007 | 0.006 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.004        | 0.004 | 0.005 | 0.005 |
|      | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|      | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
|      | 日平均値が0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                   | 0.023        | 0.026 | 0.030 | 0.024 | 0.014 | 0.022 | 0.014 | 0.030 | 0.012 | 0.020        | 0.018 | 0.015 | 0.030 |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                   | 0.010        | 0.012 | 0.013 | 0.012 | 0.009 | 0.008 | 0.005 | 0.006 | 0.007 | 0.007        | 0.007 | 0.009 | 0.013 |
| 東予   | 有効測定日数                          | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31           | 28    | 31    | 365   |
|      | 測定時間                            | 718          | 738   | 717   | 738   | 741   | 717   | 741   | 715   | 740   | 741          | 670   | 742   | 8718  |
|      | 平均値(ppm)                        | 0.006        | 0.008 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.003        | 0.003 | 0.005 | 0.005 |
|      | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|      | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
|      | 日平均値が0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                   | 0.021        | 0.022 | 0.019 | 0.020 | 0.019 | 0.017 | 0.011 | 0.013 | 0.013 | 0.009        | 0.011 | 0.016 | 0.022 |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                   | 0.010        | 0.014 | 0.011 | 0.010 | 0.009 | 0.007 | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 0.006        | 0.005 | 0.009 | 0.014 |
| 石根   | 有効測定日数                          | 25           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31           | 28    | 30    | 359   |
|      | 測定時間                            | 664          | 734   | 712   | 736   | 737   | 712   | 736   | 713   | 736   | 737          | 664   | 734   | 8615  |
|      | 平均値(ppm)                        | 0.003        | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003        | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
|      | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|      | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
|      | 日平均値が0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                   | 0.016        | 0.017 | 0.012 | 0.015 | 0.011 | 0.010 | 0.008 | 0.009 | 0.010 | 0.012        | 0.012 | 0.014 | 0.017 |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                   | 0.007        | 0.005 | 0.003 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.005 | 0.006        | 0.004 | 0.004 | 0.007 |

| 測定局名 | 項目  | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年    |
|------|---|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|-------|
|      |   | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月           | 2月    | 3月    |       |
| 丹原   | 有効測定日数  | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31           | 28    | 31    | 365   |
|      | 測定時間  | 717          | 739   | 717   | 741   | 741   | 718   | 740   | 713   | 740   | 740          | 670   | 741   | 8717  |
|      | 平均値(ppm)                                      | 0.005        | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.003        | 0.002 | 0.004 | 0.004 |
|      | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|      | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
|      | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                                 | 0.020        | 0.022 | 0.018 | 0.021 | 0.014 | 0.014 | 0.010 | 0.020 | 0.009 | 0.012        | 0.012 | 0.015 | 0.022 |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                                 | 0.011        | 0.011 | 0.011 | 0.009 | 0.008 | 0.008 | 0.006 | 0.004 | 0.005 | 0.006        | 0.004 | 0.008 | 0.011 |
| 来見   | 有効測定日数  | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31           | 28    | 31    | 365   |
|      | 測定時間  | 718          | 742   | 717   | 740   | 741   | 717   | 742   | 718   | 741   | 742          | 669   | 740   | 8727  |
|      | 平均値(ppm)                                      | 0.005        | 0.006 | 0.004 | 0.005 | 0.006 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.004        | 0.003 | 0.005 | 0.004 |
|      | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|      | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
|      | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                                 | 0.019        | 0.018 | 0.013 | 0.018 | 0.018 | 0.016 | 0.011 | 0.012 | 0.011 | 0.020        | 0.019 | 0.018 | 0.020 |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                                 | 0.010        | 0.009 | 0.007 | 0.008 | 0.010 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.008        | 0.005 | 0.010 | 0.010 |
| 今治   | 有効測定日数  | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 30    | 31           | 28    | 30    | 363   |
|      | 測定時間  | 716          | 739   | 713   | 736   | 740   | 716   | 739   | 716   | 734   | 737          | 669   | 739   | 8694  |
|      | 平均値(ppm)                                      | 0.007        | 0.008 | 0.009 | 0.007 | 0.006 | 0.005 | 0.004 | 0.003 | 0.004 | 0.004        | 0.005 | 0.006 | 0.006 |
|      | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|      | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
|      | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                                 | 0.043        | 0.042 | 0.041 | 0.026 | 0.023 | 0.019 | 0.017 | 0.016 | 0.017 | 0.030        | 0.029 | 0.042 | 0.043 |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                                 | 0.014        | 0.014 | 0.014 | 0.010 | 0.011 | 0.007 | 0.007 | 0.006 | 0.007 | 0.010        | 0.008 | 0.013 | 0.014 |
| 富久町  | 有効測定日数  | 28           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 29    | 31    | 31           | 28    | 29    | 360   |
|      | 測定時間  | 686          | 736   | 713   | 735   | 734   | 712   | 732   | 710   | 734   | 734          | 664   | 712   | 8602  |
|      | 平均値(ppm)                                      | 0.002        | 0.003 | 0.005 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003        | 0.002 | 0.003 | 0.003 |
|      | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|      | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
|      | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                                 | 0.024        | 0.045 | 0.053 | 0.033 | 0.024 | 0.039 | 0.028 | 0.016 | 0.009 | 0.029        | 0.028 | 0.022 | 0.053 |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                                 | 0.005        | 0.008 | 0.009 | 0.013 | 0.006 | 0.007 | 0.006 | 0.004 | 0.004 | 0.008        | 0.007 | 0.006 | 0.013 |

| 測定局名  | 項目  | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|-------|---|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|       |   | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 和気    | 有効測定日数  | 30           | 31    | 28    | 28    | 31    | 30    | 31    | 30    | 30    | 30    | 28           | 31    | 358   |    |
|       | 測定時間  | 712          | 736   | 689   | 697   | 735   | 710   | 736   | 712   | 731   | 731   | 663          | 734   | 8586  |    |
|       | 平均値(ppm)                                      | 0.003        | 0.003 | 0.005 | 0.004 | 0.003 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.002        | 0.003 | 0.002 |    |
|       | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 1時間値の最高値(ppm)                                 | 0.021        | 0.023 | 0.040 | 0.031 | 0.024 | 0.017 | 0.010 | 0.011 | 0.008 | 0.020 | 0.021        | 0.017 | 0.040 |    |
|       | 日平均値の最高値(ppm)                                 | 0.006        | 0.007 | 0.012 | 0.008 | 0.005 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.008 | 0.007        | 0.006 | 0.012 |    |
| 味生    | 有効測定日数  | 27           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 362   |    |
|       | 測定時間  | 690          | 736   | 707   | 734   | 737   | 712   | 736   | 712   | 732   | 736   | 662          | 736   | 8630  |    |
|       | 平均値(ppm)                                      | 0.006        | 0.007 | 0.010 | 0.008 | 0.006 | 0.005 | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.005 | 0.003        | 0.005 | 0.006 |    |
|       | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 1時間値の最高値(ppm)                                 | 0.056        | 0.062 | 0.075 | 0.056 | 0.051 | 0.057 | 0.035 | 0.025 | 0.020 | 0.030 | 0.042        | 0.037 | 0.075 |    |
|       | 日平均値の最高値(ppm)                                 | 0.012        | 0.016 | 0.020 | 0.017 | 0.013 | 0.013 | 0.008 | 0.007 | 0.008 | 0.010 | 0.010        | 0.010 | 0.020 |    |
| 朝生田   | 有効測定日数  | 30           | 31    | 28    | 31    | 31    | 30    | 31    | 29    | 30    | 31    | 28           | 31    | 361   |    |
|       | 測定時間  | 711          | 736   | 686   | 735   | 736   | 712   | 735   | 706   | 733   | 735   | 664          | 733   | 8622  |    |
|       | 平均値(ppm)                                      | 0.003        | 0.003 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.002        | 0.003 | 0.003 |    |
|       | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 1時間値の最高値(ppm)                                 | 0.027        | 0.029 | 0.032 | 0.024 | 0.024 | 0.023 | 0.012 | 0.011 | 0.009 | 0.019 | 0.035        | 0.021 | 0.035 |    |
|       | 日平均値の最高値(ppm)                                 | 0.009        | 0.007 | 0.008 | 0.009 | 0.006 | 0.005 | 0.005 | 0.003 | 0.004 | 0.007 | 0.006        | 0.006 | 0.009 |    |
| 垣生小学校 | 有効測定日数  | 28           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 28    | 29           | 361   |       |    |
|       | 測定時間  | 681          | 736   | 712   | 732   | 735   | 712   | 733   | 711   | 733   | 734   | 663          | 709   | 8591  |    |
|       | 平均値(ppm)                                      | 0.006        | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.005 | 0.006 | 0.003 | 0.004 | 0.005 | 0.005 | 0.004        | 0.004 | 0.005 |    |
|       | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 1時間値の最高値(ppm)                                 | 0.060        | 0.077 | 0.097 | 0.080 | 0.067 | 0.080 | 0.037 | 0.022 | 0.028 | 0.034 | 0.095        | 0.042 | 0.097 |    |
|       | 日平均値の最高値(ppm)                                 | 0.018        | 0.017 | 0.023 | 0.021 | 0.013 | 0.013 | 0.008 | 0.009 | 0.014 | 0.010 | 0.010        | 0.011 | 0.023 |    |

| 測定局名  | 項目  | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|-------|---|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|       |   | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 松前    | 有効測定日数  | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|       | 測定時間  | 717          | 742   | 718   | 742   | 741   | 717   | 742   | 718   | 741   | 741   | 669          | 742   | 8730  |    |
|       | 平均値(ppm)                                      | 0.005        | 0.006 | 0.006 | 0.007 | 0.007 | 0.006 | 0.005 | 0.004 | 0.003 | 0.005 | 0.004        | 0.005 | 0.005 |    |
|       | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 1時間値の最高値(ppm)                                 | 0.038        | 0.041 | 0.028 | 0.029 | 0.029 | 0.022 | 0.018 | 0.015 | 0.015 | 0.028 | 0.017        | 0.051 | 0.051 |    |
|       | 日平均値の最高値(ppm)                                 | 0.011        | 0.010 | 0.009 | 0.012 | 0.011 | 0.009 | 0.008 | 0.007 | 0.008 | 0.008 | 0.006        | 0.009 | 0.012 |    |
| 大屋    | 有効測定日数  | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|       | 測定時間  | 717          | 743   | 718   | 742   | 742   | 717   | 742   | 719   | 740   | 741   | 663          | 741   | 8725  |    |
|       | 平均値(ppm)                                      | 0.004        | 0.005 | 0.004 | 0.005 | 0.006 | 0.005 | 0.004 | 0.003 | 0.004 | 0.005 | 0.003        | 0.004 | 0.004 |    |
|       | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 1時間値の最高値(ppm)                                 | 0.015        | 0.015 | 0.017 | 0.014 | 0.014 | 0.013 | 0.010 | 0.010 | 0.016 | 0.042 | 0.016        | 0.030 | 0.042 |    |
|       | 日平均値の最高値(ppm)                                 | 0.008        | 0.009 | 0.006 | 0.007 | 0.009 | 0.007 | 0.006 | 0.007 | 0.010 | 0.014 | 0.008        | 0.009 | 0.014 |    |
| 長浜港務所 | 有効測定日数  | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 27    | 24    | 30    | 31    | 31    | 24           | 31    | 351   |    |
|       | 測定時間  | 720          | 744   | 720   | 744   | 744   | 648   | 576   | 720   | 744   | 744   | 576          | 744   | 8424  |    |
|       | 平均値(ppm)                                      | 0.005        | 0.006 | 0.006 | 0.007 | 0.007 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.005 | 0.004        | 0.005 | 0.005 |    |
|       | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が <sup>△</sup> 0.1ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が <sup>△</sup> 0.04ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 1時間値の最高値(ppm)                                 | 0.022        | 0.019 | 0.020 | 0.019 | 0.016 | 0.016 | 0.013 | 0.013 | 0.016 | 0.022 | 0.014        | 0.026 | 0.026 |    |
|       | 日平均値の最高値(ppm)                                 | 0.010        | 0.010 | 0.010 | 0.012 | 0.010 | 0.007 | 0.007 | 0.006 | 0.007 | 0.009 | 0.007        | 0.009 | 0.012 |    |

付表13 一酸化窒素の月間値(平成25年度)

| 測定局名 | 項目            | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|------|---------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|      |               | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 川之江  | 有効測定日数        | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|      | 平均値(ppm)      | 0.005        | 0.005 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.007 | 0.006 | 0.011 | 0.005 | 0.006 | 0.007        | 0.006 | 0.006 |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm) | 0.053        | 0.040 | 0.026 | 0.038 | 0.039 | 0.029 | 0.054 | 0.033 | 0.065 | 0.052 | 0.071        | 0.048 | 0.071 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm) | 0.021        | 0.010 | 0.010 | 0.012 | 0.011 | 0.012 | 0.010 | 0.022 | 0.020 | 0.020 | 0.025        | 0.015 | 0.025 |    |
| 伊予三島 | 有効測定日数        | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|      | 平均値(ppm)      | 0.003        | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.006 | 0.005        | 0.004 | 0.004 |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm) | 0.027        | 0.046 | 0.017 | 0.047 | 0.018 | 0.022 | 0.023 | 0.045 | 0.107 | 0.065 | 0.053        | 0.054 | 0.107 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm) | 0.012        | 0.009 | 0.005 | 0.008 | 0.005 | 0.007 | 0.006 | 0.012 | 0.020 | 0.018 | 0.022        | 0.016 | 0.022 |    |
| 金子   | 有効測定日数        | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 28    | 31    | 31    | 28           | 31    | 363   |    |
|      | 平均値(ppm)      | 0.006        | 0.009 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.003 | 0.003        | 0.003 | 0.003 |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm) | 0.023        | 0.048 | 0.052 | 0.057 | 0.028 | 0.024 | 0.023 | 0.025 | 0.043 | 0.037 | 0.058        | 0.037 | 0.058 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm) | 0.018        | 0.032 | 0.010 | 0.007 | 0.006 | 0.003 | 0.005 | 0.004 | 0.010 | 0.014 | 0.020        | 0.009 | 0.032 |    |
| 中村   | 有効測定日数        | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|      | 平均値(ppm)      | 0.004        | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.006 | 0.006        | 0.004 | 0.004 |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm) | 0.039        | 0.044 | 0.033 | 0.033 | 0.024 | 0.039 | 0.043 | 0.035 | 0.060 | 0.052 | 0.051        | 0.034 | 0.060 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm) | 0.011        | 0.010 | 0.006 | 0.009 | 0.007 | 0.006 | 0.009 | 0.008 | 0.020 | 0.021 | 0.024        | 0.010 | 0.024 |    |
| 高津   | 有効測定日数        | 30           | 29    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 363   |    |
|      | 平均値(ppm)      | 0.002        | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.002        | 0.002 | 0.002 |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm) | 0.027        | 0.022 | 0.033 | 0.017 | 0.015 | 0.013 | 0.016 | 0.014 | 0.024 | 0.032 | 0.065        | 0.041 | 0.065 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm) | 0.006        | 0.006 | 0.008 | 0.004 | 0.004 | 0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.006 | 0.010 | 0.015        | 0.006 | 0.015 |    |
| 泉川   | 有効測定日数        | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 20    | 30    | 31    | 31    | 28           | 29    | 352   |    |
|      | 平均値(ppm)      | 0.002        | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.003 | 0.005 | 0.004        | 0.004 | 0.003 |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm) | 0.034        | 0.024 | 0.023 | 0.040 | 0.024 | 0.023 | 0.028 | 0.036 | 0.066 | 0.077 | 0.066        | 0.046 | 0.077 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm) | 0.008        | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 0.006 | 0.004 | 0.003 | 0.005 | 0.013 | 0.019 | 0.024        | 0.012 | 0.024 |    |
| 西条   | 有効測定日数        | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|      | 平均値(ppm)      | 0.002        | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.004 | 0.004        | 0.003 | 0.002 |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm) | 0.047        | 0.023 | 0.028 | 0.046 | 0.036 | 0.028 | 0.011 | 0.023 | 0.030 | 0.047 | 0.044        | 0.048 | 0.048 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm) | 0.009        | 0.007 | 0.006 | 0.010 | 0.007 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.010 | 0.015 | 0.019        | 0.009 | 0.019 |    |
| 東予   | 有効測定日数        | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 30    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 364   |    |
|      | 平均値(ppm)      | 0.001        | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.002        | 0.001 | 0.001 |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm) | 0.018        | 0.013 | 0.034 | 0.026 | 0.017 | 0.010 | 0.012 | 0.018 | 0.020 | 0.023 | 0.034        | 0.031 | 0.034 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm) | 0.003        | 0.003 | 0.008 | 0.006 | 0.005 | 0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.009 | 0.006 | 0.010        | 0.006 | 0.010 |    |

| 測定局名  | 項目            | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年    |
|-------|---------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|-------|
|       |               | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月           | 2月    | 3月    |       |
| 富久町   | 有効測定日数        | 30           | 27    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 28    | 31    | 29           | 28    | 31    | 357   |
|       | 平均値(ppm)      | 0.002        | 0.004 | 0.003 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.003        | 0.003 | 0.002 | 0.002 |
|       | 1時間値の最高値(ppm) | 0.030        | 0.051 | 0.044 | 0.050 | 0.024 | 0.037 | 0.060 | 0.070 | 0.066 | 0.071        | 0.074 | 0.131 | 0.131 |
|       | 日平均値の最高値(ppm) | 0.005        | 0.015 | 0.009 | 0.008 | 0.003 | 0.004 | 0.010 | 0.006 | 0.017 | 0.020        | 0.011 | 0.008 | 0.020 |
| 和気    | 有効測定日数        | 30           | 31    | 30    | 30    | 31    | 28    | 31    | 30    | 30    | 30           | 27    | 30    | 358   |
|       | 平均値(ppm)      | 0.003        | 0.004 | 0.006 | 0.005 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.003        | 0.002 | 0.003 | 0.003 |
|       | 1時間値の最高値(ppm) | 0.045        | 0.058 | 0.108 | 0.118 | 0.053 | 0.027 | 0.029 | 0.022 | 0.046 | 0.033        | 0.072 | 0.055 | 0.118 |
|       | 日平均値の最高値(ppm) | 0.009        | 0.013 | 0.019 | 0.023 | 0.010 | 0.005 | 0.008 | 0.004 | 0.014 | 0.009        | 0.019 | 0.018 | 0.023 |
| 味生    | 有効測定日数        | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 30    | 31    | 31           | 28    | 31    | 363   |
|       | 平均値(ppm)      | 0.002        | 0.003 | 0.005 | 0.004 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.004        | 0.003 | 0.002 | 0.003 |
|       | 1時間値の最高値(ppm) | 0.041        | 0.034 | 0.053 | 0.045 | 0.021 | 0.022 | 0.031 | 0.017 | 0.038 | 0.044        | 0.048 | 0.027 | 0.053 |
|       | 日平均値の最高値(ppm) | 0.007        | 0.009 | 0.014 | 0.011 | 0.004 | 0.003 | 0.005 | 0.003 | 0.015 | 0.014        | 0.014 | 0.009 | 0.015 |
| 朝生田   | 有効測定日数        | 30           | 29    | 30    | 31    | 29    | 30    | 31    | 27    | 30    | 31           | 26    | 31    | 355   |
|       | 平均値(ppm)      | 0.008        | 0.008 | 0.009 | 0.007 | 0.006 | 0.009 | 0.011 | 0.011 | 0.014 | 0.015        | 0.015 | 0.012 | 0.010 |
|       | 1時間値の最高値(ppm) | 0.103        | 0.076 | 0.071 | 0.077 | 0.045 | 0.072 | 0.104 | 0.089 | 0.102 | 0.121        | 0.137 | 0.116 | 0.137 |
|       | 日平均値の最高値(ppm) | 0.025        | 0.023 | 0.019 | 0.020 | 0.014 | 0.018 | 0.024 | 0.021 | 0.029 | 0.049        | 0.036 | 0.032 | 0.049 |
| 垣生小学校 | 有効測定日数        | 28           | 30    | 30    | 24    | 31    | 30    | 29    | 30    | 31    | 29           | 28    | 30    | 350   |
|       | 平均値(ppm)      | 0.002        | 0.003 | 0.004 | 0.005 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.002        | 0.003 | 0.002 | 0.002 |
|       | 1時間値の最高値(ppm) | 0.031        | 0.037 | 0.060 | 0.048 | 0.021 | 0.033 | 0.018 | 0.015 | 0.048 | 0.064        | 0.110 | 0.041 | 0.110 |
|       | 日平均値の最高値(ppm) | 0.005        | 0.007 | 0.012 | 0.015 | 0.005 | 0.008 | 0.005 | 0.003 | 0.017 | 0.007        | 0.009 | 0.009 | 0.017 |



付表14 二酸化窒素の月間値(平成25年度)

| 測定局名   | 項目   | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|--|--|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|  |  | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 川之江  | 有効測定日数   | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|  | 測定時間   | 714          | 740   | 716   | 741   | 741   | 716   | 739   | 716   | 742   | 741   | 669          | 740   | 8715  |    |
|  | 平均値(ppm)   | 0.020        | 0.020 | 0.015 | 0.013 | 0.014 | 0.010 | 0.011 | 0.012 | 0.013 | 0.016 | 0.019        | 0.019 | 0.015 |    |
|  | 1時間値の最高値(ppm)                                      | 0.073        | 0.068 | 0.049 | 0.045 | 0.056 | 0.044 | 0.039 | 0.050 | 0.043 | 0.047 | 0.058        | 0.063 | 0.073 |    |
|  | 日平均値の最高値(ppm)                                      | 0.046        | 0.037 | 0.022 | 0.019 | 0.021 | 0.017 | 0.019 | 0.021 | 0.030 | 0.033 | 0.033        | 0.039 | 0.046 |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数                        | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合            | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $0.2$ ppm以下の時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $0.2$ ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数                        | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合           | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $0.06$ ppm以下の日数            | 1            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 1     |    |
| 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $0.06$ ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合 | 3.3  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.3   |       |    |
| 伊予三島   | 有効測定日数   | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|  | 測定時間   | 716          | 740   | 717   | 740   | 741   | 718   | 739   | 716   | 742   | 742   | 670          | 742   | 8723  |    |
|  | 平均値(ppm)   | 0.011        | 0.011 | 0.010 | 0.009 | 0.008 | 0.009 | 0.009 | 0.009 | 0.010 | 0.014 | 0.014        | 0.012 | 0.011 |    |
|  | 1時間値の最高値(ppm)                                      | 0.042        | 0.041 | 0.036 | 0.027 | 0.031 | 0.033 | 0.050 | 0.037 | 0.044 | 0.038 | 0.038        | 0.055 | 0.055 |    |
|  | 日平均値の最高値(ppm)                                      | 0.032        | 0.024 | 0.015 | 0.014 | 0.015 | 0.014 | 0.017 | 0.019 | 0.024 | 0.029 | 0.028        | 0.030 | 0.032 |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数                        | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合            | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $0.2$ ppm以下の時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $0.2$ ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数                        | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合           | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $0.06$ ppm以下の日数            | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
| 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $0.06$ ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   |       |    |
| 金子   | 有効測定日数   | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 28    | 31    | 31    | 28           | 31    | 363   |    |
|  | 測定時間   | 712          | 736   | 712   | 737   | 736   | 714   | 736   | 691   | 737   | 738   | 666          | 737   | 8652  |    |
|  | 平均値(ppm)   | 0.006        | 0.012 | 0.016 | 0.012 | 0.013 | 0.011 | 0.011 | 0.011 | 0.011 | 0.014 | 0.014        | 0.016 | 0.012 |    |
|  | 1時間値の最高値(ppm)                                      | 0.022        | 0.048 | 0.073 | 0.042 | 0.056 | 0.041 | 0.040 | 0.029 | 0.031 | 0.038 | 0.046        | 0.061 | 0.073 |    |
|  | 日平均値の最高値(ppm)                                      | 0.008        | 0.025 | 0.028 | 0.017 | 0.023 | 0.017 | 0.016 | 0.020 | 0.024 | 0.026 | 0.028        | 0.032 | 0.032 |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数                        | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合            | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $0.2$ ppm以下の時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $0.2$ ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数                        | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合           | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $0.06$ ppm以下の日数            | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
| 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $0.06$ ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   |       |    |

| 測定局名   | 項目   | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|--|--|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|  |  | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 中村   | 有効測定日数   | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|  | 測定時間   | 713          | 738   | 713   | 738   | 737   | 714   | 736   | 713   | 737   | 738   | 666          | 737   | 8680  |    |
|  | 平均値(ppm)   | 0.016        | 0.018 | 0.016 | 0.012 | 0.014 | 0.013 | 0.013 | 0.014 | 0.014 | 0.016 | 0.017        | 0.018 | 0.015 |    |
|  | 1時間値の最高値(ppm)                                      | 0.063        | 0.050 | 0.046 | 0.038 | 0.056 | 0.032 | 0.033 | 0.033 | 0.033 | 0.043 | 0.040        | 0.051 | 0.063 |    |
|  | 日平均値の最高値(ppm)                                      | 0.030        | 0.033 | 0.023 | 0.019 | 0.025 | 0.022 | 0.019 | 0.021 | 0.024 | 0.029 | 0.027        | 0.030 | 0.033 |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数                        | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合            | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $0.2$ ppm以下の時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $0.2$ ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数                        | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合           | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $0.06$ ppm以下の日数            | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
| 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $0.06$ ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   |       |    |
| 高津   | 有効測定日数   | 30           | 29    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 363   |    |
|  | 測定時間   | 712          | 711   | 713   | 736   | 735   | 712   | 735   | 711   | 737   | 736   | 663          | 734   | 8635  |    |
|  | 平均値(ppm)   | 0.014        | 0.014 | 0.012 | 0.010 | 0.010 | 0.009 | 0.009 | 0.009 | 0.010 | 0.011 | 0.011        | 0.013 | 0.011 |    |
|  | 1時間値の最高値(ppm)                                      | 0.040        | 0.062 | 0.058 | 0.032 | 0.034 | 0.026 | 0.036 | 0.024 | 0.032 | 0.037 | 0.039        | 0.050 | 0.062 |    |
|  | 日平均値の最高値(ppm)                                      | 0.029        | 0.025 | 0.027 | 0.015 | 0.017 | 0.013 | 0.015 | 0.016 | 0.020 | 0.026 | 0.026        | 0.026 | 0.029 |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数                        | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合            | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $0.2$ ppm以下の時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $0.2$ ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数                        | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合           | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $0.06$ ppm以下の日数            | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
| 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $0.06$ ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   |       |    |
| 泉川   | 有効測定日数   | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 20    | 30    | 31    | 31    | 28           | 29    | 352   |    |
|  | 測定時間   | 711          | 735   | 711   | 737   | 735   | 713   | 483   | 712   | 733   | 737   | 665          | 708   | 8380  |    |
|  | 平均値(ppm)   | 0.015        | 0.015 | 0.014 | 0.011 | 0.012 | 0.010 | 0.011 | 0.013 | 0.014 | 0.016 | 0.015        | 0.018 | 0.014 |    |
|  | 1時間値の最高値(ppm)                                      | 0.059        | 0.044 | 0.043 | 0.032 | 0.042 | 0.028 | 0.030 | 0.032 | 0.036 | 0.046 | 0.050        | 0.068 | 0.068 |    |
|  | 日平均値の最高値(ppm)                                      | 0.031        | 0.027 | 0.023 | 0.016 | 0.017 | 0.015 | 0.015 | 0.021 | 0.026 | 0.029 | 0.029        | 0.034 | 0.034 |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数                        | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合            | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $0.2$ ppm以下の時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $0.2$ ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数                        | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合           | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $0.06$ ppm以下の日数            | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
| 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $0.06$ ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   |       |    |

| 測定局名 | 項目   | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|------|--|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|      |  | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 西条   | 有効測定日数   | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|      | 測定時間   | 714          | 736   | 713   | 733   | 735   | 713   | 736   | 712   | 738   | 737   | 666          | 737   | 8670  |    |
|      | 平均値(ppm)   | 0.013        | 0.015 | 0.014 | 0.010 | 0.010 | 0.010 | 0.009 | 0.010 | 0.010 | 0.012 | 0.013        | 0.014 | 0.012 |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm)  | 0.044        | 0.046 | 0.051 | 0.041 | 0.026 | 0.034 | 0.028 | 0.027 | 0.030 | 0.042 | 0.053        | 0.055 | 0.055 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm)  | 0.027        | 0.029 | 0.023 | 0.019 | 0.014 | 0.016 | 0.015 | 0.017 | 0.021 | 0.026 | 0.028        | 0.027 | 0.029 |    |
|      | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数                            | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合                | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $< 0.2$ ppm以下の時間数               | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $< 0.2$ ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合   | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数                            | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合               | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $< 0.06$ ppm以下の日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $< 0.06$ ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
| 東予   | 有効測定日数   | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 30    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 364   |    |
|      | 測定時間   | 711          | 734   | 712   | 736   | 735   | 712   | 732   | 710   | 736   | 731   | 663          | 738   | 8650  |    |
|      | 平均値(ppm)   | 0.006        | 0.007 | 0.008 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.006 | 0.007 | 0.008        | 0.007 | 0.007 |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm)  | 0.025        | 0.023 | 0.039 | 0.023 | 0.027 | 0.020 | 0.019 | 0.018 | 0.024 | 0.028 | 0.024        | 0.044 | 0.044 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm)  | 0.015        | 0.014 | 0.019 | 0.011 | 0.010 | 0.009 | 0.011 | 0.011 | 0.016 | 0.015 | 0.017        | 0.016 | 0.019 |    |
|      | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数                            | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合                | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $< 0.2$ ppm以下の時間数               | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $< 0.2$ ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合   | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数                            | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合               | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $< 0.06$ ppm以下の日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $< 0.06$ ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |

| 測定局名   | 項目   | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|--|--|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|  |  | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 富久町  | 有効測定日数   | 30           | 27    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 28    | 31    | 29    | 28           | 31    | 357   |    |
|  | 測定時間   | 710          | 671   | 703   | 735   | 735   | 711   | 731   | 695   | 734   | 717   | 664          | 736   | 8542  |    |
|  | 平均値(ppm)   | 0.012        | 0.012 | 0.016 | 0.009 | 0.008 | 0.009 | 0.009 | 0.009 | 0.010 | 0.012 | 0.012        | 0.012 | 0.011 |    |
|  | 1時間値の最高値(ppm)                                      | 0.062        | 0.055 | 0.048 | 0.039 | 0.026 | 0.033 | 0.031 | 0.033 | 0.048 | 0.042 | 0.041        | 0.046 | 0.062 |    |
|  | 日平均値の最高値(ppm)                                      | 0.025        | 0.025 | 0.026 | 0.014 | 0.012 | 0.014 | 0.015 | 0.015 | 0.024 | 0.027 | 0.025        | 0.024 | 0.027 |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数                        | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合            | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $0.2$ ppm以下の時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $0.2$ ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数                        | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合           | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $0.06$ ppm以下の日数            | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
| 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $0.06$ ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   |       |    |
| 和気   | 有効測定日数   | 30           | 31    | 30    | 30    | 31    | 28    | 31    | 30    | 30    | 30    | 27           | 30    | 358   |    |
|  | 測定時間   | 712          | 736   | 713   | 727   | 735   | 690   | 736   | 712   | 729   | 730   | 660          | 731   | 8611  |    |
|  | 平均値(ppm)   | 0.011        | 0.014 | 0.017 | 0.010 | 0.009 | 0.009 | 0.009 | 0.008 | 0.007 | 0.007 | 0.008        | 0.011 | 0.010 |    |
|  | 1時間値の最高値(ppm)                                      | 0.055        | 0.058 | 0.066 | 0.045 | 0.038 | 0.035 | 0.031 | 0.030 | 0.030 | 0.036 | 0.034        | 0.051 | 0.066 |    |
|  | 日平均値の最高値(ppm)                                      | 0.024        | 0.031 | 0.030 | 0.026 | 0.014 | 0.015 | 0.014 | 0.013 | 0.020 | 0.020 | 0.019        | 0.029 | 0.031 |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数                        | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合            | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $0.2$ ppm以下の時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $0.2$ ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数                        | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合           | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $0.06$ ppm以下の日数            | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
| 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $0.06$ ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   |       |    |
| 味生   | 有効測定日数   | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 363   |    |
|  | 測定時間   | 712          | 736   | 713   | 734   | 736   | 690   | 736   | 712   | 732   | 736   | 661          | 736   | 8634  |    |
|  | 平均値(ppm)   | 0.011        | 0.012 | 0.018 | 0.010 | 0.009 | 0.009 | 0.008 | 0.008 | 0.010 | 0.011 | 0.011        | 0.011 | 0.011 |    |
|  | 1時間値の最高値(ppm)                                      | 0.048        | 0.050 | 0.054 | 0.035 | 0.030 | 0.034 | 0.032 | 0.029 | 0.033 | 0.041 | 0.044        | 0.049 | 0.054 |    |
|  | 日平均値の最高値(ppm)                                      | 0.021        | 0.026 | 0.028 | 0.017 | 0.015 | 0.013 | 0.015 | 0.013 | 0.023 | 0.027 | 0.023        | 0.026 | 0.028 |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数                        | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合            | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $0.2$ ppm以下の時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $0.2$ ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数                        | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合           | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|  | 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $0.06$ ppm以下の日数            | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
| 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $0.06$ ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0  | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   |       |    |

| 測定局名  | 項目   | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|-------|--|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|       |  | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 朝生田   | 有効測定日数   | 30           | 29    | 30    | 31    | 29    | 30    | 31    | 27    | 30    | 31    | 26           | 31    | 355   |    |
|       | 測定時間   | 711          | 719   | 710   | 735   | 720   | 712   | 734   | 691   | 733   | 735   | 646          | 733   | 8579  |    |
|       | 平均値(ppm)   | 0.016        | 0.017 | 0.019 | 0.010 | 0.010 | 0.015 | 0.016 | 0.016 | 0.018 | 0.019 | 0.020        | 0.019 | 0.016 |    |
|       | 1時間値の最高値(ppm)  | 0.050        | 0.048 | 0.053 | 0.033 | 0.034 | 0.044 | 0.040 | 0.044 | 0.048 | 0.050 | 0.052        | 0.058 | 0.058 |    |
|       | 日平均値の最高値(ppm)  | 0.029        | 0.029 | 0.028 | 0.016 | 0.016 | 0.021 | 0.023 | 0.027 | 0.029 | 0.036 | 0.036        | 0.031 | 0.036 |    |
|       | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数                            | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合                | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $< 0.2$ ppm以下の時間数               | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $< 0.2$ ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合   | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数                            | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合               | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $< 0.06$ ppm以下の日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $< 0.06$ ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
| 垣生小学校 | 有効測定日数   | 28           | 30    | 30    | 24    | 31    | 30    | 29    | 30    | 31    | 29    | 28           | 30    | 350   |    |
|       | 測定時間   | 695          | 731   | 712   | 631   | 735   | 711   | 713   | 711   | 733   | 716   | 663          | 733   | 8484  |    |
|       | 平均値(ppm)   | 0.013        | 0.014 | 0.017 | 0.010 | 0.008 | 0.011 | 0.010 | 0.010 | 0.012 | 0.013 | 0.013        | 0.013 | 0.012 |    |
|       | 1時間値の最高値(ppm)  | 0.069        | 0.053 | 0.049 | 0.033 | 0.030 | 0.047 | 0.031 | 0.033 | 0.040 | 0.044 | 0.041        | 0.048 | 0.069 |    |
|       | 日平均値の最高値(ppm)  | 0.030        | 0.024 | 0.029 | 0.017 | 0.014 | 0.016 | 0.017 | 0.017 | 0.025 | 0.021 | 0.026        | 0.029 | 0.030 |    |
|       | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数                            | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が $\geq 0.2$ ppmを超えた時間数の測定時間数に対する割合                | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $< 0.2$ ppm以下の時間数               | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が $\geq 0.1$ ppm以上 $< 0.2$ ppm以下の時間数の測定時間数に対する割合   | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数                            | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が $\geq 0.06$ ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合               | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $< 0.06$ ppm以下の日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が $\geq 0.04$ ppm以上 $< 0.06$ ppm以下の日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |

付表15 窒素酸化物の月間値(平成25年度)

| 測定局名 | 項目   | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|------|--|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|      |  | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 川之江  | 有効測定日数                                       | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|      | 平均値(ppm)                                     | 0.025        | 0.025 | 0.020 | 0.019 | 0.019 | 0.017 | 0.017 | 0.023 | 0.018 | 0.022 | 0.026        | 0.024 | 0.021 |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                                | 0.114        | 0.108 | 0.072 | 0.065 | 0.080 | 0.069 | 0.088 | 0.072 | 0.098 | 0.092 | 0.113        | 0.104 | 0.114 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                                | 0.067        | 0.048 | 0.029 | 0.029 | 0.028 | 0.028 | 0.028 | 0.037 | 0.050 | 0.053 | 0.053        | 0.054 | 0.067 |    |
|      | 平均値NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )(%) | 78.8         | 78.9  | 72.5  | 70.8  | 73.6  | 60.3  | 63.2  | 53.8  | 72.6  | 72.8  | 72.9         | 76.7  | 71.1  |    |
| 伊予三島 | 有効測定日数                                       | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|      | 平均値(ppm)                                     | 0.014        | 0.014 | 0.013 | 0.013 | 0.011 | 0.011 | 0.012 | 0.012 | 0.014 | 0.019 | 0.019        | 0.016 | 0.014 |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                                | 0.068        | 0.067 | 0.047 | 0.072 | 0.043 | 0.041 | 0.059 | 0.077 | 0.141 | 0.100 | 0.084        | 0.109 | 0.141 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                                | 0.044        | 0.032 | 0.019 | 0.021 | 0.020 | 0.018 | 0.022 | 0.031 | 0.044 | 0.047 | 0.046        | 0.046 | 0.047 |    |
|      | 平均値NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )(%) | 78.9         | 76.8  | 77.5  | 70.1  | 75.8  | 75.0  | 75.4  | 75.3  | 72.4  | 69.8  | 71.8         | 75.3  | 74.2  |    |
| 金子   | 有効測定日数                                       | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 28    | 31    | 31    | 28           | 31    | 363   |    |
|      | 平均値(ppm)                                     | 0.012        | 0.021 | 0.019 | 0.015 | 0.015 | 0.012 | 0.013 | 0.012 | 0.013 | 0.017 | 0.017        | 0.019 | 0.015 |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                                | 0.033        | 0.080 | 0.114 | 0.088 | 0.069 | 0.060 | 0.048 | 0.053 | 0.072 | 0.068 | 0.090        | 0.084 | 0.114 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                                | 0.024        | 0.042 | 0.038 | 0.022 | 0.027 | 0.019 | 0.021 | 0.023 | 0.033 | 0.040 | 0.045        | 0.039 | 0.045 |    |
|      | 平均値NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )(%) | 50.4         | 57.1  | 83.4  | 78.1  | 84.5  | 90.0  | 89.3  | 89.2  | 85.2  | 81.5  | 82.3         | 86.0  | 79.3  |    |
| 中村   | 有効測定日数                                       | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|      | 平均値(ppm)                                     | 0.020        | 0.021 | 0.019 | 0.016 | 0.017 | 0.016 | 0.017 | 0.018 | 0.018 | 0.022 | 0.022        | 0.022 | 0.019 |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                                | 0.079        | 0.082 | 0.074 | 0.057 | 0.061 | 0.065 | 0.060 | 0.062 | 0.084 | 0.083 | 0.087        | 0.073 | 0.087 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                                | 0.040        | 0.041 | 0.028 | 0.026 | 0.028 | 0.026 | 0.025 | 0.027 | 0.044 | 0.049 | 0.049        | 0.038 | 0.049 |    |
|      | 平均値NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )(%) | 82.5         | 84.4  | 83.4  | 76.1  | 83.2  | 81.5  | 78.5  | 77.7  | 75.3  | 71.0  | 75.1         | 81.8  | 79.1  |    |
| 高津   | 有効測定日数                                       | 30           | 29    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 363   |    |
|      | 平均値(ppm)                                     | 0.016        | 0.017 | 0.015 | 0.012 | 0.012 | 0.009 | 0.010 | 0.010 | 0.011 | 0.013 | 0.014        | 0.015 | 0.013 |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                                | 0.058        | 0.073 | 0.069 | 0.036 | 0.045 | 0.037 | 0.045 | 0.034 | 0.046 | 0.063 | 0.094        | 0.089 | 0.094 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                                | 0.033        | 0.031 | 0.034 | 0.018 | 0.020 | 0.015 | 0.018 | 0.017 | 0.026 | 0.036 | 0.038        | 0.030 | 0.038 |    |
|      | 平均値NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )(%) | 86.6         | 83.6  | 83.5  | 81.7  | 86.6  | 90.4  | 90.0  | 91.4  | 90.3  | 85.7  | 82.1         | 85.8  | 86.1  |    |
| 泉川   | 有効測定日数                                       | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 20    | 30    | 31    | 31    | 28           | 29    | 352   |    |
|      | 平均値(ppm)                                     | 0.017        | 0.017 | 0.016 | 0.013 | 0.013 | 0.011 | 0.013 | 0.015 | 0.017 | 0.021 | 0.019        | 0.022 | 0.016 |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                                | 0.070        | 0.065 | 0.062 | 0.064 | 0.066 | 0.044 | 0.057 | 0.065 | 0.096 | 0.109 | 0.103        | 0.097 | 0.109 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                                | 0.039        | 0.033 | 0.028 | 0.019 | 0.022 | 0.018 | 0.017 | 0.025 | 0.039 | 0.048 | 0.052        | 0.043 | 0.052 |    |
|      | 平均値NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )(%) | 85.7         | 87.7  | 87.0  | 80.6  | 86.0  | 89.3  | 89.1  | 85.8  | 81.9  | 75.3  | 78.3         | 83.0  | 83.5  |    |
| 西条   | 有効測定日数                                       | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|      | 平均値(ppm)                                     | 0.015        | 0.017 | 0.016 | 0.013 | 0.012 | 0.012 | 0.011 | 0.011 | 0.012 | 0.016 | 0.017        | 0.016 | 0.014 |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                                | 0.088        | 0.069 | 0.070 | 0.065 | 0.059 | 0.043 | 0.031 | 0.043 | 0.056 | 0.080 | 0.083        | 0.103 | 0.103 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                                | 0.034        | 0.035 | 0.029 | 0.025 | 0.020 | 0.019 | 0.017 | 0.020 | 0.031 | 0.039 | 0.042        | 0.035 | 0.042 |    |
|      | 平均値NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )(%) | 86.4         | 86.4  | 86.1  | 77.3  | 84.0  | 86.1  | 85.8  | 86.1  | 84.0  | 77.6  | 78.3         | 84.5  | 83.4  |    |
| 東予   | 有効測定日数                                       | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 30    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 364   |    |
|      | 平均値(ppm)                                     | 0.007        | 0.009 | 0.009 | 0.008 | 0.008 | 0.006 | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.009 | 0.009        | 0.008 | 0.008 |    |
|      | 1時間値の最高値(ppm)                                | 0.037        | 0.036 | 0.061 | 0.043 | 0.034 | 0.030 | 0.025 | 0.030 | 0.040 | 0.041 | 0.047        | 0.075 | 0.075 |    |
|      | 日平均値の最高値(ppm)                                | 0.017        | 0.016 | 0.026 | 0.013 | 0.012 | 0.010 | 0.013 | 0.013 | 0.025 | 0.021 | 0.022        | 0.023 | 0.026 |    |
|      | 平均値NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> )(%) | 88.4         | 86.8  | 82.5  | 75.1  | 80.4  | 86.1  | 87.5  | 86.2  | 86.5  | 81.5  | 83.2         | 87.7  | 84.1  |    |

| 測定局名  | 項目                 | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|-------|--------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|       |                    | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 富久町   | 有効測定日数             | 30           | 27    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 28    | 31    | 29    | 28           | 31    | 357   |    |
|       | 平均値(ppm)           | 0.014        | 0.017 | 0.019 | 0.011 | 0.009 | 0.011 | 0.011 | 0.010 | 0.013 | 0.015 | 0.016        | 0.014 | 0.013 |    |
|       | 1時間値の最高値(ppm)      | 0.073        | 0.070 | 0.072 | 0.089 | 0.037 | 0.049 | 0.063 | 0.098 | 0.114 | 0.107 | 0.111        | 0.172 | 0.172 |    |
|       | 日平均値の最高値(ppm)      | 0.030        | 0.031 | 0.034 | 0.021 | 0.014 | 0.018 | 0.021 | 0.021 | 0.041 | 0.047 | 0.030        | 0.029 | 0.047 |    |
|       | 平均値NO2/(NO+NO2)(%) | 86.0         | 74.3  | 86.4  | 79.6  | 85.9  | 87.0  | 86.7  | 87.4  | 83.2  | 81.0  | 78.5         | 87.2  | 83.3  |    |
| 和気    | 有効測定日数             | 30           | 31    | 30    | 30    | 31    | 28    | 31    | 30    | 30    | 30    | 27           | 30    | 358   |    |
|       | 平均値(ppm)           | 0.014        | 0.018 | 0.023 | 0.015 | 0.011 | 0.011 | 0.011 | 0.010 | 0.010 | 0.010 | 0.010        | 0.013 | 0.013 |    |
|       | 1時間値の最高値(ppm)      | 0.079        | 0.101 | 0.152 | 0.136 | 0.071 | 0.052 | 0.060 | 0.047 | 0.070 | 0.060 | 0.095        | 0.095 | 0.152 |    |
|       | 日平均値の最高値(ppm)      | 0.030        | 0.044 | 0.049 | 0.046 | 0.018 | 0.019 | 0.022 | 0.016 | 0.033 | 0.030 | 0.038        | 0.047 | 0.049 |    |
|       | 平均値NO2/(NO+NO2)(%) | 80.9         | 77.8  | 73.8  | 66.3  | 78.4  | 83.6  | 78.8  | 79.3  | 73.4  | 72.2  | 77.6         | 78.4  | 76.3  |    |
| 味生    | 有効測定日数             | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 363   |    |
|       | 平均値(ppm)           | 0.013        | 0.015 | 0.023 | 0.013 | 0.011 | 0.010 | 0.010 | 0.009 | 0.013 | 0.015 | 0.014        | 0.013 | 0.013 |    |
|       | 1時間値の最高値(ppm)      | 0.069        | 0.072 | 0.091 | 0.059 | 0.046 | 0.046 | 0.062 | 0.044 | 0.068 | 0.078 | 0.078        | 0.060 | 0.091 |    |
|       | 日平均値の最高値(ppm)      | 0.027        | 0.031 | 0.039 | 0.023 | 0.018 | 0.015 | 0.019 | 0.015 | 0.038 | 0.041 | 0.033        | 0.033 | 0.041 |    |
|       | 平均値NO2/(NO+NO2)(%) | 82.8         | 81.8  | 77.5  | 71.6  | 82.1  | 85.7  | 80.6  | 82.8  | 77.6  | 75.2  | 77.3         | 82.4  | 79.4  |    |
| 朝生田   | 有効測定日数             | 30           | 29    | 30    | 31    | 29    | 30    | 31    | 27    | 30    | 31    | 26           | 31    | 355   |    |
|       | 平均値(ppm)           | 0.024        | 0.025 | 0.028 | 0.017 | 0.016 | 0.024 | 0.027 | 0.026 | 0.032 | 0.034 | 0.035        | 0.031 | 0.027 |    |
|       | 1時間値の最高値(ppm)      | 0.149        | 0.104 | 0.098 | 0.105 | 0.066 | 0.108 | 0.132 | 0.133 | 0.138 | 0.169 | 0.181        | 0.163 | 0.181 |    |
|       | 日平均値の最高値(ppm)      | 0.048        | 0.052 | 0.044 | 0.036 | 0.026 | 0.034 | 0.046 | 0.048 | 0.056 | 0.085 | 0.061        | 0.063 | 0.085 |    |
|       | 平均値NO2/(NO+NO2)(%) | 67.6         | 68.8  | 68.0  | 57.5  | 64.1  | 61.3  | 58.0  | 59.8  | 56.0  | 56.6  | 56.1         | 61.8  | 60.9  |    |
| 垣生小学校 | 有効測定日数             | 28           | 30    | 30    | 24    | 31    | 30    | 29    | 30    | 31    | 29    | 28           | 30    | 350   |    |
|       | 平均値(ppm)           | 0.015        | 0.017 | 0.021 | 0.016 | 0.009 | 0.014 | 0.012 | 0.012 | 0.014 | 0.015 | 0.016        | 0.015 | 0.015 |    |
|       | 1時間値の最高値(ppm)      | 0.080        | 0.074 | 0.094 | 0.058 | 0.044 | 0.057 | 0.049 | 0.047 | 0.079 | 0.108 | 0.147        | 0.078 | 0.147 |    |
|       | 日平均値の最高値(ppm)      | 0.035        | 0.028 | 0.035 | 0.029 | 0.016 | 0.022 | 0.019 | 0.018 | 0.042 | 0.028 | 0.032        | 0.038 | 0.042 |    |
|       | 平均値NO2/(NO+NO2)(%) | 89.1         | 84.6  | 79.9  | 65.6  | 86.3  | 82.7  | 85.0  | 87.9  | 82.5  | 83.6  | 83.1         | 89.4  | 83.1  |    |

付表16 一酸化炭素の月間値(平成25年度)

| 測定局名                               | 項目                            | 平成25年(2013年) |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 平成26年(2014年) |     |      | 通年 |
|------------------------------------|-------------------------------|--------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--------------|-----|------|----|
|                                    |                               | 4月           | 5月  | 6月  | 7月  | 8月  | 9月  | 10月 | 11月 | 12月 | 1月  | 2月           | 3月  |      |    |
| 中村                                 | 有効測定日数                        | 30           | 31  | 30  | 31  | 31  | 30  | 31  | 30  | 31  | 31  | 28           | 31  | 365  |    |
|                                    | 測定時間                          | 718          | 738 | 718 | 742 | 741 | 717 | 742 | 717 | 741 | 741 | 669          | 740 | 8724 |    |
|                                    | 平均値(ppm)                      | 0.4          | 0.4 | 0.3 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4          | 0.3 | 0.3  |    |
|                                    | 8時間値が20ppmを超えた回数              | 0            | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0            | 0   | 0    |    |
|                                    | 8時間値が20ppmを超えた回数の有効測定回数に対する割合 | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0          | 0.0 | 0.0  |    |
|                                    | 日平均値が10ppmを超えた日数              | 0            | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0            | 0   | 0    |    |
|                                    | 日平均値が10ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0          | 0.0 | 0.0  |    |
|                                    | 1時間値の最高値(ppm)                 | 0.7          | 0.8 | 0.6 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.6 | 0.8 | 1.0 | 1.0 | 1.2          | 0.6 | 1.2  |    |
|                                    | 日平均値の最高値(ppm)                 | 0.5          | 0.5 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5          | 0.4 | 0.5  |    |
|                                    | 1時間値が30ppm以上になったことがある日数       | 0            | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0            | 0   | 0    |    |
| 1時間値が30ppm以上になったことがある日数の測定日数に対する割合 | 0.0                           | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0          | 0.0 |      |    |
| 本町消防                               | 有効測定日数                        | 30           | 31  | 30  | 31  | 31  | 28  | 31  | 30  | 31  | 31  | 28           | 31  | 363  |    |
|                                    | 測定時間                          | 712          | 734 | 714 | 736 | 737 | 692 | 738 | 712 | 734 | 736 | 665          | 735 | 8645 |    |
|                                    | 平均値(ppm)                      | 0.5          | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.5          | 0.5 | 0.4  |    |
|                                    | 8時間値が20ppmを超えた回数              | 0            | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0            | 0   | 0    |    |
|                                    | 8時間値が20ppmを超えた回数の有効測定回数に対する割合 | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0          | 0.0 | 0.0  |    |
|                                    | 日平均値が10ppmを超えた日数              | 0            | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0            | 0   | 0    |    |
|                                    | 日平均値が10ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0          | 0.0 | 0.0  |    |
|                                    | 1時間値の最高値(ppm)                 | 2.2          | 1.2 | 1.1 | 1.7 | 1.0 | 1.1 | 3.4 | 1.9 | 1.8 | 2.6 | 1.5          | 1.5 | 3.4  |    |
|                                    | 日平均値の最高値(ppm)                 | 0.8          | 0.6 | 0.6 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.7 | 0.7 | 0.8 | 1.0 | 0.7          | 0.7 | 1.0  |    |
|                                    | 1時間値が30ppm以上になったことがある日数       | 0            | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0            | 0   | 0    |    |
| 1時間値が30ppm以上になったことがある日数の測定日数に対する割合 | 0.0                           | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0          | 0.0 |      |    |
| 朝生田                                | 有効測定日数                        | 30           | 30  | 30  | 31  | 31  | 27  | 31  | 6   | 18  | 31  | 27           | 31  | 323  |    |
|                                    | 測定時間                          | 713          | 721 | 712 | 737 | 737 | 667 | 734 | 218 | 437 | 739 | 664          | 737 | 7816 |    |
|                                    | 平均値(ppm)                      | 0.3          | 0.3 | 0.3 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.5 | 0.6 | 0.6          | 0.5 | 0.4  |    |
|                                    | 8時間値が20ppmを超えた回数              | 0            | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0            | 0   | 0    |    |
|                                    | 8時間値が20ppmを超えた回数の有効測定回数に対する割合 | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0          | 0.0 | 0.0  |    |
|                                    | 日平均値が10ppmを超えた日数              | 0            | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0            | 0   | 0    |    |
|                                    | 日平均値が10ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0          | 0.0 | 0.0  |    |
|                                    | 1時間値の最高値(ppm)                 | 1.3          | 1.3 | 1.0 | 0.9 | 2.4 | 7.3 | 1.3 | 1.3 | 1.6 | 2.3 | 2.9          | 1.8 | 7.3  |    |
|                                    | 日平均値の最高値(ppm)                 | 0.6          | 0.6 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 0.8 | 0.5 | 0.5 | 0.7 | 1.1 | 0.9          | 0.8 | 1.1  |    |
|                                    | 1時間値が30ppm以上になったことがある日数       | 0            | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0            | 0   | 0    |    |
| 1時間値が30ppm以上になったことがある日数の測定日数に対する割合 | 0.0                           | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0          | 0.0 |      |    |
| 垣生小学校                              | 有効測定日数                        | 5            | 31  | 30  | 31  | 31  | 30  | 29  | 30  | 31  | 31  | 28           | 31  | 338  |    |
|                                    | 測定時間                          | 131          | 735 | 712 | 732 | 736 | 712 | 707 | 711 | 734 | 735 | 664          | 737 | 8046 |    |
|                                    | 平均値(ppm)                      | 0.3          | 0.3 | 0.2 | 0.1 | 0.2 | 0.2 | 0.2 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.3          | 0.3 | 0.3  |    |
|                                    | 8時間値が20ppmを超えた回数              | 0            | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0            | 0   | 0    |    |
|                                    | 8時間値が20ppmを超えた回数の有効測定回数に対する割合 | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0          | 0.0 | 0.0  |    |
|                                    | 日平均値が10ppmを超えた日数              | 0            | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0            | 0   | 0    |    |
|                                    | 日平均値が10ppmを超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0          | 0.0 | 0.0  |    |
|                                    | 1時間値の最高値(ppm)                 | 0.4          | 0.7 | 0.7 | 0.8 | 0.5 | 0.6 | 0.7 | 0.8 | 0.9 | 1.4 | 1.8          | 0.7 | 1.8  |    |
|                                    | 日平均値の最高値(ppm)                 | 0.3          | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.4 | 0.5 | 0.7 | 0.5          | 0.5 | 0.7  |    |
|                                    | 1時間値が30ppm以上になったことがある日数       | 0            | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0            | 0   | 0    |    |
| 1時間値が30ppm以上になったことがある日数の測定日数に対する割合 | 0.0                           | 0.0          | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0 | 0.0          | 0.0 |      |    |



付表17 光化学オキシダントの月間値(平成25年度)

| 測定局名                | 項目                     | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|---------------------|------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|                     |                        | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 川之江                 | 昼間測定日数                 |              | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|                     | 昼間測定時間                 | 444          | 462   | 448   | 463   | 462   | 446   | 451   | 435   | 461   | 462   | 413          | 461   | 5408  |    |
|                     | 昼間の1時間値の平均値(ppm)       | 0.041        | 0.044 | 0.035 | 0.027 | 0.032 | 0.035 | 0.025 | 0.027 | 0.025 | 0.024 | 0.024        | 0.032 | 0.031 |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数  | 14           | 18    | 15    | 6     | 15    | 14    | 1     | 1     | 0     | 0     | 0            | 4     | 88    |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 | 71           | 80    | 50    | 18    | 63    | 49    | 6     | 3     | 0     | 0     | 0            | 18    | 358   |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数   | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数  | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                     | 昼間の1時間値の最高値(ppm)       | 0.086        | 0.092 | 0.100 | 0.072 | 0.084 | 0.088 | 0.083 | 0.064 | 0.057 | 0.046 | 0.053        | 0.079 | 0.100 |    |
| 昼間の日最高1時間値の平均値(ppm) | 0.058                  | 0.065        | 0.058 | 0.047 | 0.055 | 0.059 | 0.042 | 0.042 | 0.038 | 0.036 | 0.036 | 0.048        | 0.049 |       |    |
| 伊予三島                | 昼間測定日数                 | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|                     | 昼間測定時間                 | 435          | 463   | 448   | 461   | 460   | 448   | 461   | 441   | 463   | 463   | 417          | 442   | 5402  |    |
|                     | 昼間の1時間値の平均値(ppm)       | 0.042        | 0.044 | 0.038 | 0.031 | 0.038 | 0.037 | 0.029 | 0.028 | 0.025 | 0.022 | 0.021        | 0.029 | 0.032 |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数  | 12           | 19    | 16    | 9     | 15    | 14    | 1     | 0     | 0     | 0     | 0            | 2     | 88    |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 | 65           | 96    | 66    | 22    | 83    | 60    | 6     | 0     | 0     | 0     | 0            | 5     | 403   |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数   | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数  | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                     | 昼間の1時間値の最高値(ppm)       | 0.080        | 0.087 | 0.084 | 0.074 | 0.086 | 0.084 | 0.077 | 0.058 | 0.051 | 0.043 | 0.047        | 0.067 | 0.087 |    |
| 昼間の日最高1時間値の平均値(ppm) | 0.058                  | 0.063        | 0.057 | 0.050 | 0.058 | 0.057 | 0.042 | 0.040 | 0.035 | 0.031 | 0.030 | 0.040        | 0.047 |       |    |
| 金子                  | 昼間測定日数                 | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|                     | 昼間測定時間                 | 447          | 463   | 447   | 461   | 463   | 448   | 459   | 448   | 463   | 463   | 417          | 438   | 5417  |    |
|                     | 昼間の1時間値の平均値(ppm)       | 0.046        | 0.047 | 0.037 | 0.033 | 0.039 | 0.041 | 0.029 | 0.030 | 0.028 | 0.025 | 0.027        | 0.035 | 0.035 |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数  | 18           | 22    | 17    | 12    | 18    | 16    | 1     | 2     | 0     | 0     | 1            | 4     | 111   |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 | 110          | 125   | 68    | 50    | 99    | 84    | 6     | 6     | 0     | 0     | 2            | 28    | 578   |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数   | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数  | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                     | 昼間の1時間値の最高値(ppm)       | 0.093        | 0.100 | 0.089 | 0.087 | 0.102 | 0.098 | 0.076 | 0.071 | 0.054 | 0.050 | 0.065        | 0.081 | 0.102 |    |
| 昼間の日最高1時間値の平均値(ppm) | 0.064                  | 0.070        | 0.060 | 0.055 | 0.064 | 0.064 | 0.045 | 0.042 | 0.038 | 0.037 | 0.037 | 0.048        | 0.052 |       |    |
| 中村                  | 昼間測定日数                 | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|                     | 昼間測定時間                 | 444          | 461   | 446   | 460   | 461   | 445   | 458   | 446   | 461   | 461   | 408          | 459   | 5410  |    |
|                     | 昼間の1時間値の平均値(ppm)       | 0.040        | 0.042 | 0.031 | 0.026 | 0.031 | 0.032 | 0.024 | 0.022 | 0.023 | 0.020 | 0.022        | 0.029 | 0.028 |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数  | 12           | 18    | 10    | 5     | 11    | 13    | 2     | 0     | 0     | 1     | 0            | 3     | 75    |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 | 62           | 96    | 29    | 19    | 45    | 37    | 5     | 0     | 0     | 1     | 0            | 20    | 314   |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数   | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数  | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                     | 昼間の1時間値の最高値(ppm)       | 0.083        | 0.095 | 0.079 | 0.073 | 0.081 | 0.084 | 0.068 | 0.060 | 0.050 | 0.071 | 0.050        | 0.078 | 0.095 |    |
| 昼間の日最高1時間値の平均値(ppm) | 0.058                  | 0.064        | 0.052 | 0.045 | 0.053 | 0.055 | 0.040 | 0.036 | 0.033 | 0.033 | 0.032 | 0.045        | 0.046 |       |    |

| 測定局名                | 項目                     | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|---------------------|------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|                     |                        | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 高津                  | 昼間測定日数                 | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|                     | 昼間測定時間                 | 448          | 461   | 447   | 461   | 462   | 446   | 458   | 448   | 463   | 463   | 416          | 442   | 5415  |    |
|                     | 昼間の1時間値の平均値(ppm)       | 0.047        | 0.049 | 0.042 | 0.034 | 0.043 | 0.042 | 0.032 | 0.032 | 0.030 | 0.027 | 0.029        | 0.038 | 0.037 |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数  | 19           | 23    | 22    | 15    | 22    | 15    | 4     | 4     | 0     | 0     | 1            | 7     | 132   |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 | 109          | 153   | 106   | 63    | 116   | 89    | 13    | 12    | 0     | 0     | 3            | 39    | 703   |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数   | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数  | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                     | 昼間の1時間値の最高値(ppm)       | 0.092        | 0.112 | 0.108 | 0.085 | 0.108 | 0.101 | 0.081 | 0.075 | 0.059 | 0.054 | 0.065        | 0.084 | 0.112 |    |
| 昼間の日最高1時間値の平均値(ppm) | 0.065                  | 0.073        | 0.069 | 0.058 | 0.071 | 0.065 | 0.047 | 0.045 | 0.039 | 0.039 | 0.039 | 0.052        | 0.055 |       |    |
| 泉川                  | 昼間測定日数                 | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 21           | 31    | 358   |    |
|                     | 昼間測定時間                 | 447          | 462   | 447   | 463   | 462   | 448   | 459   | 448   | 459   | 463   | 296          | 458   | 5312  |    |
|                     | 昼間の1時間値の平均値(ppm)       | 0.041        | 0.043 | 0.036 | 0.030 | 0.037 | 0.037 | 0.028 | 0.026 | 0.025 | 0.023 | 0.025        | 0.031 | 0.032 |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数  | 11           | 17    | 14    | 7     | 15    | 13    | 2     | 1     | 0     | 1     | 0            | 4     | 85    |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 | 49           | 92    | 50    | 26    | 73    | 60    | 5     | 1     | 0     | 1     | 0            | 20    | 377   |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数   | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数  | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                     | 昼間の1時間値の最高値(ppm)       | 0.082        | 0.097 | 0.080 | 0.076 | 0.096 | 0.089 | 0.069 | 0.062 | 0.053 | 0.077 | 0.047        | 0.076 | 0.097 |    |
| 昼間の日最高1時間値の平均値(ppm) | 0.057                  | 0.063        | 0.057 | 0.050 | 0.059 | 0.059 | 0.043 | 0.038 | 0.035 | 0.035 | 0.032 | 0.046        | 0.048 |       |    |
| 西条                  | 昼間測定日数                 | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 27    | 31    | 31    | 28           | 31    | 362   |    |
|                     | 昼間測定時間                 | 448          | 462   | 448   | 459   | 463   | 447   | 462   | 386   | 463   | 462   | 416          | 463   | 5379  |    |
|                     | 昼間の1時間値の平均値(ppm)       | 0.044        | 0.044 | 0.037 | 0.031 | 0.035 | 0.036 | 0.027 | 0.027 | 0.027 | 0.024 | 0.026        | 0.035 | 0.033 |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数  | 19           | 21    | 16    | 11    | 15    | 12    | 3     | 2     | 0     | 1     | 1            | 5     | 106   |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 | 96           | 120   | 84    | 45    | 73    | 56    | 9     | 5     | 0     | 1     | 1            | 28    | 518   |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数   | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数  | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                     | 昼間の1時間値の最高値(ppm)       | 0.085        | 0.100 | 0.093 | 0.088 | 0.092 | 0.098 | 0.078 | 0.072 | 0.056 | 0.074 | 0.061        | 0.081 | 0.100 |    |
| 昼間の日最高1時間値の平均値(ppm) | 0.062                  | 0.067        | 0.061 | 0.053 | 0.059 | 0.059 | 0.042 | 0.041 | 0.036 | 0.037 | 0.036 | 0.050        | 0.050 |       |    |
| 東予                  | 昼間測定日数                 | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 27    | 31    | 31    | 28           | 31    | 362   |    |
|                     | 昼間測定時間                 | 447          | 462   | 448   | 461   | 463   | 448   | 462   | 386   | 460   | 461   | 415          | 463   | 5376  |    |
|                     | 昼間の1時間値の平均値(ppm)       | 0.048        | 0.050 | 0.042 | 0.033 | 0.042 | 0.042 | 0.031 | 0.030 | 0.029 | 0.026 | 0.028        | 0.037 | 0.037 |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数  | 19           | 22    | 20    | 16    | 19    | 16    | 5     | 2     | 0     | 0     | 0            | 5     | 124   |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 | 123          | 138   | 110   | 60    | 121   | 88    | 13    | 7     | 0     | 0     | 0            | 34    | 694   |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数   | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数  | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                     | 昼間の1時間値の最高値(ppm)       | 0.086        | 0.110 | 0.092 | 0.100 | 0.108 | 0.095 | 0.069 | 0.074 | 0.060 | 0.051 | 0.060        | 0.081 | 0.110 |    |
| 昼間の日最高1時間値の平均値(ppm) | 0.065                  | 0.074        | 0.066 | 0.056 | 0.068 | 0.066 | 0.047 | 0.045 | 0.039 | 0.038 | 0.039 | 0.052        | 0.055 |       |    |

| 測定局名                | 項目                     | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年    |
|---------------------|------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|-------|
|                     |                        | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月           | 2月    | 3月    |       |
| 富久町                 | 昼間測定日数                 | 30           | 31    | 30    | 25    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31           | 28    | 31    | 359   |
|                     | 昼間測定時間                 | 444          | 461   | 446   | 322   | 449   | 447   | 439   | 445   | 459   | 457          | 415   | 443   | 5227  |
|                     | 昼間の1時間値の平均値(ppm)       | 0.042        | 0.042 | 0.029 | 0.030 | 0.039 | 0.037 | 0.027 | 0.028 | 0.024 | 0.023        | 0.026 | 0.036 | 0.032 |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数  | 13           | 14    | 5     | 2     | 10    | 9     | 0     | 1     | 0     | 0            | 0     | 3     | 57    |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 | 49           | 74    | 14    | 12    | 66    | 37    | 0     | 1     | 0     | 0            | 0     | 28    | 281   |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数   | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数  | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|                     | 昼間の1時間値の最高値(ppm)       | 0.074        | 0.094 | 0.077 | 0.085 | 0.094 | 0.080 | 0.055 | 0.062 | 0.050 | 0.042        | 0.047 | 0.087 | 0.094 |
| 昼間の日最高1時間値の平均値(ppm) | 0.056                  | 0.059        | 0.049 | 0.041 | 0.055 | 0.054 | 0.038 | 0.038 | 0.034 | 0.033 | 0.036        | 0.049 | 0.045 |       |
| 朝生田                 | 昼間測定日数                 | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31           | 28    | 31    | 365   |
|                     | 昼間測定時間                 | 444          | 461   | 445   | 461   | 462   | 446   | 440   | 441   | 458   | 459          | 415   | 446   | 5378  |
|                     | 昼間の1時間値の平均値(ppm)       | 0.041        | 0.042 | 0.029 | 0.024 | 0.032 | 0.033 | 0.023 | 0.023 | 0.019 | 0.019        | 0.021 | 0.030 | 0.028 |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数  | 13           | 14    | 8     | 2     | 10    | 11    | 1     | 1     | 0     | 0            | 0     | 4     | 64    |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 | 65           | 86    | 25    | 12    | 56    | 42    | 1     | 2     | 0     | 0            | 0     | 20    | 309   |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数   | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数  | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|                     | 昼間の1時間値の最高値(ppm)       | 0.082        | 0.096 | 0.081 | 0.085 | 0.090 | 0.083 | 0.063 | 0.063 | 0.049 | 0.040        | 0.047 | 0.076 | 0.096 |
| 昼間の日最高1時間値の平均値(ppm) | 0.057                  | 0.060        | 0.048 | 0.038 | 0.050 | 0.053 | 0.036 | 0.036 | 0.031 | 0.029 | 0.032        | 0.045 | 0.043 |       |
| 垣生小学校               | 昼間測定日数                 | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 30    | 30    | 31    | 31           | 28    | 31    | 364   |
|                     | 昼間測定時間                 | 446          | 461   | 446   | 458   | 462   | 447   | 437   | 444   | 456   | 460          | 414   | 438   | 5369  |
|                     | 昼間の1時間値の平均値(ppm)       | 0.041        | 0.041 | 0.026 | 0.021 | 0.029 | 0.033 | 0.026 | 0.029 | 0.026 | 0.024        | 0.025 | 0.035 | 0.030 |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数  | 14           | 16    | 4     | 2     | 7     | 10    | 0     | 1     | 0     | 0            | 0     | 4     | 58    |
|                     | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 | 71           | 82    | 16    | 6     | 32    | 30    | 0     | 4     | 0     | 0            | 0     | 27    | 268   |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数   | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|                     | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数  | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     | 0     |
|                     | 昼間の1時間値の最高値(ppm)       | 0.083        | 0.091 | 0.081 | 0.072 | 0.078 | 0.078 | 0.057 | 0.067 | 0.057 | 0.049        | 0.047 | 0.084 | 0.091 |
| 昼間の日最高1時間値の平均値(ppm) | 0.057                  | 0.061        | 0.046 | 0.034 | 0.045 | 0.052 | 0.037 | 0.041 | 0.037 | 0.036 | 0.036        | 0.047 | 0.044 |       |

付表18 非メタン炭化水素の月間値(平成25年度)

| 測定局名  | 項目  | 平成25年(2013年) |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 平成26年(2014年) |      |      | 通年 |
|---|---|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|------|------|----|
|   |   | 4月           | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月           | 3月   |      |    |
| 川之江   | 測定時間  | 706          | 739  | 689  | 734  | 733  | 624  | 738  | 713  | 739  | 739  | 663          | 705  | 8522 |    |
|   | 平均値(ppmC)   | 0.09         | 0.11 | 0.13 | 0.11 | 0.11 | 0.12 | 0.08 | 0.06 | 0.05 | 0.06 | 0.08         | 0.09 | 0.09 |    |
|   | 6～9時における平均値(ppmC)                                 | 0.08         | 0.11 | 0.11 | 0.13 | 0.10 | 0.10 | 0.07 | 0.05 | 0.05 | 0.06 | 0.07         | 0.08 | 0.08 |    |
|   | 6～9時測定日数  | 30           | 31   | 28   | 30   | 30   | 26   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 29   | 355  |    |
|   | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)                              | 0.21         | 0.19 | 0.20 | 0.20 | 0.17 | 0.32 | 0.15 | 0.13 | 0.21 | 0.17 | 0.20         | 0.22 | 0.32 |    |
|   | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)                              | 0.02         | 0.02 | 0.05 | 0.02 | 0.06 | 0.04 | 0.02 | 0.01 | 0.01 | 0.02 | 0.01         | 0.01 | 0.01 |    |
|   | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数                | 1            | 0    | 0    | 0    | 0    | 2    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0            | 1    | 5    |    |
|   | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合 | 3.3          | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 7.7  | 0.0  | 0.0  | 3.2  | 0.0  | 0.0          | 3.4  | 1.4  |    |
|   | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数                | 0            | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0            | 0    | 1    |    |
| 6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合 | 0.0   | 0.0          | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 3.8  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0          | 0.3  |      |    |
| 金子  | 測定時間  | 717          | 739  | 715  | 742  | 741  | 715  | 741  | 712  | 742  | 741  | 669          | 742  | 8716 |    |
|   | 平均値(ppmC)   | 0.23         | 0.26 | 0.28 | 0.26 | 0.27 | 0.25 | 0.22 | 0.21 | 0.19 | 0.19 | 0.19         | 0.19 | 0.23 |    |
|   | 6～9時における平均値(ppmC)                                 | 0.25         | 0.28 | 0.28 | 0.28 | 0.29 | 0.27 | 0.24 | 0.24 | 0.23 | 0.24 | 0.21         | 0.24 | 0.26 |    |
|   | 6～9時測定日数  | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|   | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)                              | 0.51         | 0.45 | 0.39 | 0.54 | 0.43 | 0.48 | 0.43 | 0.55 | 0.55 | 0.59 | 0.41         | 1.03 | 1.03 |    |
|   | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)                              | 0.12         | 0.15 | 0.19 | 0.16 | 0.18 | 0.16 | 0.13 | 0.10 | 0.08 | 0.09 | 0.09         | 0.09 | 0.08 |    |
|   | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数                | 15           | 27   | 28   | 26   | 29   | 25   | 19   | 16   | 13   | 18   | 12           | 16   | 244  |    |
|   | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合 | 50.0         | 87.1 | 93.3 | 83.9 | 93.5 | 83.3 | 61.3 | 53.3 | 41.9 | 58.1 | 42.9         | 51.6 | 66.8 |    |
|   | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数                | 9            | 8    | 6    | 4    | 9    | 6    | 6    | 8    | 7    | 6    | 6            | 3    | 78   |    |
| 6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合 | 30.0  | 25.8         | 20.0 | 12.9 | 29.0 | 20.0 | 19.4 | 26.7 | 22.6 | 19.4 | 21.4 | 9.7          | 21.4 |      |    |
| 中村  | 測定時間  | 711          | 737  | 711  | 736  | 735  | 713  | 736  | 712  | 737  | 737  | 665          | 736  | 8666 |    |
|   | 平均値(ppmC)   | 0.12         | 0.13 | 0.14 | 0.13 | 0.14 | 0.13 | 0.12 | 0.11 | 0.09 | 0.11 | 0.11         | 0.12 | 0.12 |    |
|   | 6～9時における平均値(ppmC)                                 | 0.12         | 0.13 | 0.15 | 0.15 | 0.16 | 0.15 | 0.14 | 0.15 | 0.13 | 0.16 | 0.14         | 0.14 | 0.14 |    |
|   | 6～9時測定日数  | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|   | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)                              | 0.23         | 0.30 | 0.21 | 0.21 | 0.24 | 0.21 | 0.21 | 0.29 | 0.28 | 0.31 | 0.34         | 0.23 | 0.34 |    |
|   | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)                              | 0.05         | 0.07 | 0.07 | 0.08 | 0.11 | 0.05 | 0.04 | 0.06 | 0.04 | 0.05 | 0.04         | 0.05 | 0.04 |    |
|   | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数                | 2            | 3    | 1    | 1    | 4    | 2    | 3    | 3    | 7    | 9    | 3            | 2    | 40   |    |
|   | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合 | 6.7          | 9.7  | 3.3  | 3.2  | 12.9 | 6.7  | 9.7  | 10.0 | 22.6 | 29.0 | 10.7         | 6.5  | 11.0 |    |
|   | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数                | 0            | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1            | 0    | 1    |    |
| 6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合 | 0.0   | 0.0          | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 3.6  | 0.0          | 0.3  |      |    |

| 測定局名 | 項目  | 平成25年(2013年) |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 平成26年(2014年) |      |      | 通年 |
|------|---|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|------|------|----|
|      |   | 4月           | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月           | 3月   |      |    |
| 高津   | 測定時間  | 711          | 735  | 714  | 736  | 736  | 712  | 736  | 714  | 739  | 739  | 664          | 738  | 8674 |    |
|      | 平均値(ppmC)   | 0.12         | 0.12 | 0.12 | 0.11 | 0.11 | 0.11 | 0.10 | 0.09 | 0.07 | 0.10 | 0.09         | 0.11 | 0.10 |    |
|      | 6～9時における平均値(ppmC)                                 | 0.12         | 0.13 | 0.13 | 0.13 | 0.12 | 0.13 | 0.11 | 0.11 | 0.09 | 0.13 | 0.11         | 0.11 | 0.12 |    |
|      | 6～9時測定日数  | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)                              | 0.29         | 0.30 | 0.19 | 0.23 | 0.17 | 0.22 | 0.28 | 0.28 | 0.20 | 0.39 | 0.29         | 0.22 | 0.39 |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)                              | 0.05         | 0.05 | 0.08 | 0.05 | 0.06 | 0.04 | 0.04 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.02         | 0.03 | 0.02 |    |
|      | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数                | 2            | 1    | 0    | 3    | 0    | 3    | 1    | 1    | 0    | 5    | 4            | 3    | 23   |    |
|      | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合 | 6.7          | 3.2  | 0.0  | 9.7  | 0.0  | 10.0 | 3.2  | 3.3  | 0.0  | 16.1 | 14.3         | 9.7  | 6.3  |    |
|      | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数                | 0            | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0            | 0    | 1    |    |
|      | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 3.2  | 0.0          | 0.0  | 0.3  |    |
| 泉川   | 測定時間  | 711          | 735  | 711  | 736  | 735  | 713  | 736  | 712  | 734  | 737  | 665          | 732  | 8657 |    |
|      | 平均値(ppmC)   | 0.19         | 0.22 | 0.23 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.20 | 0.21 | 0.21 | 0.22 | 0.21         | 0.23 | 0.21 |    |
|      | 6～9時における平均値(ppmC)                                 | 0.20         | 0.25 | 0.24 | 0.22 | 0.22 | 0.22 | 0.23 | 0.27 | 0.24 | 0.28 | 0.26         | 0.26 | 0.24 |    |
|      | 6～9時測定日数  | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)                              | 0.42         | 0.41 | 0.31 | 0.29 | 0.33 | 0.30 | 0.34 | 0.50 | 0.50 | 0.47 | 0.47         | 0.85 | 0.85 |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)                              | 0.11         | 0.11 | 0.16 | 0.13 | 0.13 | 0.13 | 0.15 | 0.14 | 0.14 | 0.15 | 0.14         | 0.16 | 0.11 |    |
|      | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数                | 10           | 22   | 23   | 21   | 18   | 18   | 24   | 22   | 20   | 25   | 18           | 24   | 245  |    |
|      | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合 | 33.3         | 71.0 | 76.7 | 67.7 | 58.1 | 60.0 | 77.4 | 73.3 | 64.5 | 80.6 | 64.3         | 77.4 | 67.1 |    |
|      | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数                | 2            | 5    | 0    | 0    | 1    | 0    | 2    | 8    | 6    | 13   | 8            | 2    | 47   |    |
|      | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合 | 6.7          | 16.1 | 0.0  | 0.0  | 3.2  | 0.0  | 6.5  | 26.7 | 19.4 | 41.9 | 28.6         | 6.5  | 12.9 |    |
| 西条   | 測定時間  | 680          | 735  | 706  | 668  | 731  | 573  | 740  | 715  | 710  | 657  | 666          | 619  | 8200 |    |
|      | 平均値(ppmC)   | 0.14         | 0.15 | 0.16 | 0.18 | 0.17 | 0.21 | 0.13 | 0.08 | 0.06 | 0.10 | 0.10         | 0.13 | 0.13 |    |
|      | 6～9時における平均値(ppmC)                                 | 0.11         | 0.11 | 0.12 | 0.17 | 0.16 | 0.18 | 0.11 | 0.08 | 0.07 | 0.10 | 0.09         | 0.10 | 0.12 |    |
|      | 6～9時測定日数  | 27           | 30   | 28   | 26   | 29   | 25   | 31   | 30   | 29   | 27   | 27           | 26   | 335  |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)                              | 0.24         | 0.25 | 0.27 | 0.48 | 0.23 | 0.44 | 0.20 | 0.17 | 0.16 | 0.27 | 0.22         | 0.27 | 0.48 |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)                              | 0.04         | 0.02 | 0.08 | 0.09 | 0.10 | 0.08 | 0.03 | 0.02 | 0.03 | 0.03 | 0.03         | 0.02 | 0.02 |    |
|      | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数                | 3            | 1    | 2    | 3    | 4    | 6    | 0    | 0    | 0    | 2    | 1            | 1    | 23   |    |
|      | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合 | 11.1         | 3.3  | 7.1  | 11.5 | 13.8 | 24.0 | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 7.4  | 3.7          | 3.8  | 6.9  |    |
|      | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数                | 0            | 0    | 0    | 1    | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0            | 0    | 2    |    |
|      | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0  | 0.0  | 3.8  | 0.0  | 4.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0          | 0.0  | 0.6  |    |

| 測定局名  | 項目  | 平成25年(2013年) |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 平成26年(2014年) |      |      | 通年 |
|---|---|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|------|------|----|
|   |   | 4月           | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月           | 3月   |      |    |
| 富久町   | 測定時間  | 708          | 734  | 712  | 734  | 735  | 712  | 732  | 707  | 734  | 720  | 664          | 692  | 8584 |    |
|   | 平均値(ppmC)   | 0.09         | 0.11 | 0.14 | 0.13 | 0.15 | 0.13 | 0.12 | 0.10 | 0.09 | 0.10 | 0.10         | 0.10 | 0.11 |    |
|   | 6～9時における平均値(ppmC)                                 | 0.10         | 0.12 | 0.14 | 0.12 | 0.14 | 0.12 | 0.12 | 0.10 | 0.10 | 0.12 | 0.13         | 0.11 | 0.12 |    |
|   | 6～9時測定日数  | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 28   | 362  |    |
|   | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)                              | 0.19         | 0.18 | 0.21 | 0.18 | 0.22 | 0.21 | 0.28 | 0.15 | 0.20 | 0.26 | 0.37         | 0.19 | 0.37 |    |
|   | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)                              | 0.05         | 0.06 | 0.08 | 0.05 | 0.07 | 0.07 | 0.05 | 0.04 | 0.04 | 0.03 | 0.02         | 0.04 | 0.02 |    |
|   | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数                | 0            | 0    | 2    | 0    | 1    | 1    | 2    | 0    | 0    | 2    | 3            | 0    | 11   |    |
|   | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0  | 6.7  | 0.0  | 3.2  | 3.3  | 6.5  | 0.0  | 0.0  | 6.5  | 10.7         | 0.0  | 3.0  |    |
|   | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数                | 0            | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1            | 0    | 1    |    |
| 6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合 | 0.0   | 0.0          | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 3.6  | 0.0          | 0.3  |      |    |
| 朝生田   | 測定時間  | 708          | 735  | 712  | 735  | 736  | 712  | 734  | 706  | 733  | 735  | 664          | 732  | 8642 |    |
|   | 平均値(ppmC)   | 0.13         | 0.14 | 0.15 | 0.12 | 0.14 | 0.16 | 0.14 | 0.14 | 0.14 | 0.13 | 0.14         | 0.14 | 0.14 |    |
|   | 6～9時における平均値(ppmC)                                 | 0.17         | 0.18 | 0.17 | 0.15 | 0.16 | 0.20 | 0.17 | 0.18 | 0.18 | 0.20 | 0.22         | 0.19 | 0.18 |    |
|   | 6～9時測定日数  | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|   | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)                              | 0.32         | 0.25 | 0.26 | 0.24 | 0.28 | 0.30 | 0.28 | 0.28 | 0.37 | 0.36 | 0.57         | 0.34 | 0.57 |    |
|   | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)                              | 0.08         | 0.12 | 0.09 | 0.09 | 0.10 | 0.09 | 0.08 | 0.09 | 0.07 | 0.06 | 0.08         | 0.07 | 0.06 |    |
|   | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数                | 8            | 5    | 4    | 5    | 3    | 14   | 9    | 10   | 11   | 10   | 13           | 13   | 105  |    |
|   | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合 | 26.7         | 16.1 | 13.3 | 16.1 | 9.7  | 46.7 | 29.0 | 33.3 | 35.5 | 32.3 | 46.4         | 41.9 | 28.8 |    |
|   | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数                | 1            | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 2    | 4            | 2    | 10   |    |
| 6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合 | 3.3   | 0.0          | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 3.2  | 6.5  | 14.3 | 6.5          | 2.7  |      |    |
| 垣生小学校   | 測定時間  | 711          | 735  | 709  | 730  | 735  | 711  | 731  | 711  | 732  | 734  | 663          | 733  | 8635 |    |
|   | 平均値(ppmC)   | 0.23         | 0.19 | 0.21 | 0.20 | 0.20 | 0.17 | 0.14 | 0.10 | 0.09 | 0.10 | 0.09         | 0.10 | 0.15 |    |
|   | 6～9時における平均値(ppmC)                                 | 0.24         | 0.19 | 0.23 | 0.22 | 0.22 | 0.18 | 0.16 | 0.13 | 0.11 | 0.14 | 0.15         | 0.12 | 0.17 |    |
|   | 6～9時測定日数  | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|   | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC)                              | 0.44         | 0.43 | 0.33 | 0.39 | 0.48 | 0.24 | 0.26 | 0.23 | 0.24 | 0.33 | 0.39         | 0.25 | 0.48 |    |
|   | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC)                              | 0.14         | 0.12 | 0.16 | 0.15 | 0.15 | 0.09 | 0.06 | 0.03 | 0.04 | 0.05 | 0.03         | 0.05 | 0.03 |    |
|   | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数                | 13           | 9    | 19   | 20   | 16   | 10   | 4    | 2    | 2    | 6    | 9            | 3    | 113  |    |
|   | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.20$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合 | 43.3         | 29.0 | 63.3 | 64.5 | 51.6 | 33.3 | 12.9 | 6.7  | 6.5  | 19.4 | 32.1         | 9.7  | 31.0 |    |
|   | 6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数                | 6            | 1    | 1    | 1    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 2            | 0    | 13   |    |
| 6～9時3時間平均値が $\geq 0.31$ ppmCを超えた日数の6～9時測定日数に対する割合 | 20.0  | 3.2          | 3.3  | 3.2  | 3.2  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 3.2  | 7.1  | 0.0          | 3.6  |      |    |

付表19 メタンの月間値(平成25年度)

| 測定局名 | 項目                   | 平成25年(2013年) |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 平成26年(2014年) |      |      | 通年 |
|------|----------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|------|------|----|
|      |                      | 4月           | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月           | 3月   |      |    |
| 川之江  | 測定時間                 | 706          | 739  | 689  | 734  | 733  | 624  | 738  | 713  | 739  | 739  | 663          | 705  | 8522 |    |
|      | 平均値(ppmC)            | 1.87         | 1.85 | 1.84 | 1.79 | 1.81 | 1.84 | 1.85 | 1.88 | 1.89 | 1.90 | 1.89         | 1.88 | 1.86 |    |
|      | 6～9時における平均値(ppmC)    | 1.87         | 1.85 | 1.84 | 1.79 | 1.80 | 1.84 | 1.85 | 1.88 | 1.89 | 1.90 | 1.89         | 1.88 | 1.86 |    |
|      | 6～9時測定日数             | 30           | 31   | 28   | 30   | 30   | 26   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 29   | 355  |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC) | 1.91         | 1.90 | 1.88 | 1.87 | 1.90 | 1.91 | 1.89 | 1.93 | 1.95 | 1.93 | 1.94         | 1.92 | 1.95 |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC) | 1.79         | 1.80 | 1.75 | 1.73 | 1.74 | 1.76 | 1.78 | 1.82 | 1.86 | 1.87 | 1.85         | 1.83 | 1.73 |    |
| 金子   | 測定時間                 | 717          | 739  | 715  | 742  | 741  | 715  | 741  | 712  | 742  | 741  | 669          | 742  | 8716 |    |
|      | 平均値(ppmC)            | 1.89         | 1.88 | 1.85 | 1.81 | 1.85 | 1.87 | 1.86 | 1.87 | 1.88 | 1.88 | 1.87         | 1.89 | 1.87 |    |
|      | 6～9時における平均値(ppmC)    | 1.89         | 1.89 | 1.86 | 1.82 | 1.86 | 1.87 | 1.86 | 1.87 | 1.89 | 1.89 | 1.87         | 1.90 | 1.87 |    |
|      | 6～9時測定日数             | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC) | 1.94         | 1.93 | 1.93 | 1.95 | 1.94 | 1.93 | 1.93 | 1.95 | 1.92 | 1.92 | 1.91         | 1.95 | 1.95 |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC) | 1.85         | 1.84 | 1.74 | 1.75 | 1.76 | 1.79 | 1.80 | 1.84 | 1.85 | 1.84 | 1.83         | 1.83 | 1.74 |    |
| 中村   | 測定時間                 | 711          | 737  | 711  | 736  | 735  | 713  | 736  | 712  | 737  | 737  | 665          | 736  | 8666 |    |
|      | 平均値(ppmC)            | 1.86         | 1.86 | 1.84 | 1.84 | 1.83 | 1.85 | 1.83 | 1.86 | 1.85 | 1.86 | 1.86         | 1.84 | 1.85 |    |
|      | 6～9時における平均値(ppmC)    | 1.87         | 1.86 | 1.84 | 1.83 | 1.83 | 1.85 | 1.83 | 1.86 | 1.85 | 1.86 | 1.86         | 1.85 | 1.85 |    |
|      | 6～9時測定日数             | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC) | 1.91         | 1.91 | 1.92 | 2.01 | 1.92 | 1.90 | 1.89 | 1.91 | 1.89 | 1.89 | 1.89         | 1.91 | 2.01 |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC) | 1.82         | 1.81 | 1.73 | 1.74 | 1.76 | 1.75 | 1.76 | 1.82 | 1.82 | 1.82 | 1.82         | 1.79 | 1.73 |    |
| 高津   | 測定時間                 | 711          | 735  | 714  | 736  | 736  | 712  | 736  | 714  | 739  | 739  | 664          | 738  | 8674 |    |
|      | 平均値(ppmC)            | 1.90         | 1.88 | 1.86 | 1.86 | 1.88 | 1.89 | 1.86 | 1.90 | 1.89 | 1.91 | 1.90         | 1.90 | 1.88 |    |
|      | 6～9時における平均値(ppmC)    | 1.90         | 1.89 | 1.86 | 1.88 | 1.89 | 1.90 | 1.87 | 1.90 | 1.89 | 1.91 | 1.90         | 1.90 | 1.89 |    |
|      | 6～9時測定日数             | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC) | 1.93         | 1.92 | 1.96 | 2.08 | 2.01 | 1.97 | 1.95 | 1.97 | 1.97 | 1.94 | 1.95         | 1.95 | 2.08 |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC) | 1.87         | 1.84 | 1.76 | 1.76 | 1.79 | 1.79 | 1.81 | 1.87 | 1.87 | 1.89 | 1.87         | 1.85 | 1.76 |    |
| 泉川   | 測定時間                 | 711          | 735  | 711  | 736  | 735  | 713  | 736  | 712  | 734  | 737  | 665          | 732  | 8657 |    |
|      | 平均値(ppmC)            | 1.92         | 1.91 | 1.89 | 1.84 | 1.87 | 1.90 | 1.90 | 1.95 | 1.95 | 1.95 | 1.94         | 1.94 | 1.91 |    |
|      | 6～9時における平均値(ppmC)    | 1.93         | 1.94 | 1.91 | 1.86 | 1.88 | 1.91 | 1.91 | 1.96 | 1.96 | 1.96 | 1.95         | 1.95 | 1.93 |    |
|      | 6～9時測定日数             | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC) | 1.97         | 2.00 | 1.97 | 2.00 | 2.01 | 1.96 | 1.98 | 2.03 | 2.01 | 2.00 | 1.99         | 2.02 | 2.03 |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC) | 1.89         | 1.88 | 1.78 | 1.80 | 1.76 | 1.85 | 1.81 | 1.92 | 1.92 | 1.92 | 1.93         | 1.88 | 1.76 |    |

| 測定局名  | 項目                   | 平成25年(2013年) |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 平成26年(2014年) |      |      | 通年 |
|-------|----------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|------|------|----|
|       |                      | 4月           | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月           | 3月   |      |    |
| 西条    | 測定時間                 | 680          | 735  | 706  | 668  | 731  | 573  | 740  | 715  | 710  | 657  | 666          | 619  | 8200 |    |
|       | 平均値(ppmC)            | 1.87         | 1.87 | 1.86 | 1.95 | 1.89 | 1.88 | 1.87 | 1.89 | 1.88 | 1.88 | 1.88         | 1.88 | 1.88 |    |
|       | 6～9時における平均値(ppmC)    | 1.88         | 1.88 | 1.87 | 1.95 | 1.89 | 1.87 | 1.87 | 1.90 | 1.88 | 1.89 | 1.89         | 1.88 | 1.89 |    |
|       | 6～9時測定日数             | 27           | 30   | 28   | 26   | 29   | 25   | 31   | 30   | 29   | 27   | 27           | 26   | 335  |    |
|       | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC) | 1.93         | 1.96 | 1.96 | 2.36 | 2.03 | 1.93 | 1.97 | 1.98 | 1.92 | 1.94 | 1.93         | 1.96 | 2.36 |    |
|       | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC) | 1.83         | 1.81 | 1.79 | 1.74 | 1.78 | 1.79 | 1.79 | 1.86 | 1.85 | 1.83 | 1.84         | 1.82 | 1.74 |    |
| 富久町   | 測定時間                 | 708          | 734  | 712  | 734  | 735  | 712  | 732  | 707  | 734  | 720  | 664          | 692  | 8584 |    |
|       | 平均値(ppmC)            | 1.89         | 1.88 | 1.86 | 1.84 | 1.85 | 1.89 | 1.88 | 1.90 | 1.92 | 1.92 | 1.91         | 1.90 | 1.89 |    |
|       | 6～9時における平均値(ppmC)    | 1.90         | 1.89 | 1.87 | 1.87 | 1.86 | 1.91 | 1.89 | 1.91 | 1.92 | 1.93 | 1.93         | 1.91 | 1.90 |    |
|       | 6～9時測定日数             | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 28   | 362  |    |
|       | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC) | 1.94         | 1.96 | 1.94 | 2.04 | 1.95 | 2.02 | 1.97 | 1.97 | 1.97 | 2.00 | 1.98         | 1.95 | 2.04 |    |
|       | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC) | 1.85         | 1.85 | 1.76 | 1.74 | 1.75 | 1.81 | 1.81 | 1.84 | 1.89 | 1.86 | 1.89         | 1.84 | 1.74 |    |
| 朝生田   | 測定時間                 | 708          | 735  | 712  | 735  | 736  | 712  | 734  | 706  | 733  | 735  | 664          | 732  | 8642 |    |
|       | 平均値(ppmC)            | 1.90         | 1.88 | 1.86 | 1.83 | 1.84 | 1.88 | 1.87 | 1.90 | 1.91 | 1.93 | 1.92         | 1.90 | 1.89 |    |
|       | 6～9時における平均値(ppmC)    | 1.91         | 1.90 | 1.88 | 1.86 | 1.87 | 1.89 | 1.88 | 1.91 | 1.92 | 1.94 | 1.93         | 1.92 | 1.90 |    |
|       | 6～9時測定日数             | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|       | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC) | 1.97         | 1.95 | 1.96 | 2.06 | 1.96 | 1.94 | 1.96 | 1.99 | 1.96 | 2.01 | 1.99         | 1.96 | 2.06 |    |
|       | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC) | 1.86         | 1.83 | 1.74 | 1.76 | 1.75 | 1.81 | 1.80 | 1.83 | 1.87 | 1.91 | 1.88         | 1.83 | 1.74 |    |
| 垣生小学校 | 測定時間                 | 711          | 735  | 709  | 731  | 735  | 711  | 731  | 711  | 732  | 734  | 663          | 733  | 8636 |    |
|       | 平均値(ppmC)            | 1.88         | 1.86 | 1.84 | 1.80 | 1.81 | 1.86 | 1.86 | 1.88 | 1.89 | 1.91 | 1.90         | 1.90 | 1.87 |    |
|       | 6～9時における平均値(ppmC)    | 1.89         | 1.87 | 1.85 | 1.82 | 1.82 | 1.87 | 1.87 | 1.89 | 1.90 | 1.93 | 1.92         | 1.91 | 1.88 |    |
|       | 6～9時測定日数             | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|       | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC) | 1.93         | 1.93 | 1.91 | 1.99 | 1.92 | 1.92 | 1.93 | 1.94 | 1.96 | 1.98 | 1.96         | 1.95 | 1.99 |    |
|       | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC) | 1.82         | 1.82 | 1.75 | 1.74 | 1.73 | 1.81 | 1.79 | 1.82 | 1.87 | 1.87 | 1.89         | 1.81 | 1.73 |    |



付表20 全炭化水素の月間値(平成25年度)

| 測定局名 | 項目                   | 平成25年(2013年) |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 平成26年(2014年) |      |      | 通年 |
|------|----------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|------|------|----|
|      |                      | 4月           | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月           | 3月   |      |    |
| 川之江  | 測定時間                 | 706          | 739  | 689  | 734  | 733  | 624  | 738  | 713  | 739  | 739  | 663          | 705  | 8522 |    |
|      | 平均値(ppmC)            | 1.96         | 1.96 | 1.96 | 1.90 | 1.91 | 1.96 | 1.93 | 1.94 | 1.94 | 1.96 | 1.97         | 1.96 | 1.95 |    |
|      | 6～9時における平均値(ppmC)    | 1.95         | 1.96 | 1.94 | 1.92 | 1.91 | 1.94 | 1.92 | 1.93 | 1.94 | 1.96 | 1.97         | 1.96 | 1.94 |    |
|      | 6～9時測定日数             | 30           | 31   | 28   | 30   | 30   | 26   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 29   | 355  |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC) | 2.09         | 2.08 | 2.04 | 2.03 | 2.01 | 2.13 | 1.97 | 2.06 | 2.09 | 2.07 | 2.11         | 2.11 | 2.13 |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC) | 1.83         | 1.83 | 1.84 | 1.75 | 1.80 | 1.80 | 1.86 | 1.86 | 1.88 | 1.91 | 1.89         | 1.89 | 1.75 |    |
| 金子   | 測定時間                 | 717          | 739  | 715  | 742  | 741  | 715  | 741  | 712  | 742  | 741  | 669          | 742  | 8716 |    |
|      | 平均値(ppmC)            | 2.12         | 2.14 | 2.12 | 2.07 | 2.11 | 2.12 | 2.08 | 2.07 | 2.07 | 2.07 | 2.06         | 2.09 | 2.09 |    |
|      | 6～9時における平均値(ppmC)    | 2.15         | 2.17 | 2.13 | 2.11 | 2.14 | 2.15 | 2.10 | 2.12 | 2.12 | 2.13 | 2.08         | 2.13 | 2.13 |    |
|      | 6～9時測定日数             | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC) | 2.39         | 2.36 | 2.24 | 2.49 | 2.32 | 2.41 | 2.27 | 2.40 | 2.44 | 2.47 | 2.30         | 2.93 | 2.93 |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC) | 1.98         | 1.99 | 1.93 | 1.93 | 1.96 | 1.98 | 1.97 | 1.96 | 1.93 | 1.97 | 1.94         | 1.99 | 1.93 |    |
| 中村   | 測定時間                 | 711          | 737  | 711  | 736  | 735  | 713  | 736  | 712  | 737  | 737  | 665          | 736  | 8666 |    |
|      | 平均値(ppmC)            | 1.98         | 1.99 | 1.98 | 1.97 | 1.97 | 1.98 | 1.95 | 1.97 | 1.94 | 1.97 | 1.97         | 1.96 | 1.97 |    |
|      | 6～9時における平均値(ppmC)    | 1.99         | 2.00 | 1.99 | 1.98 | 1.99 | 2.00 | 1.97 | 2.01 | 1.98 | 2.02 | 1.99         | 1.99 | 1.99 |    |
|      | 6～9時測定日数             | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC) | 2.10         | 2.20 | 2.10 | 2.18 | 2.13 | 2.10 | 2.09 | 2.17 | 2.13 | 2.16 | 2.21         | 2.10 | 2.21 |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC) | 1.88         | 1.90 | 1.80 | 1.82 | 1.87 | 1.83 | 1.82 | 1.90 | 1.88 | 1.91 | 1.89         | 1.90 | 1.80 |    |
| 高津   | 測定時間                 | 711          | 735  | 714  | 736  | 736  | 712  | 736  | 714  | 739  | 739  | 664          | 738  | 8674 |    |
|      | 平均値(ppmC)            | 2.01         | 2.00 | 1.98 | 1.97 | 1.99 | 1.99 | 1.96 | 1.98 | 1.97 | 2.00 | 1.99         | 2.01 | 1.99 |    |
|      | 6～9時における平均値(ppmC)    | 2.03         | 2.02 | 1.99 | 2.01 | 2.01 | 2.03 | 1.98 | 2.01 | 1.98 | 2.04 | 2.01         | 2.02 | 2.01 |    |
|      | 6～9時測定日数             | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC) | 2.22         | 2.21 | 2.14 | 2.30 | 2.16 | 2.18 | 2.14 | 2.17 | 2.10 | 2.30 | 2.20         | 2.14 | 2.30 |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC) | 1.95         | 1.89 | 1.84 | 1.81 | 1.90 | 1.84 | 1.88 | 1.92 | 1.91 | 1.94 | 1.89         | 1.92 | 1.81 |    |
| 泉川   | 測定時間                 | 711          | 735  | 711  | 736  | 735  | 713  | 736  | 712  | 734  | 737  | 665          | 732  | 8657 |    |
|      | 平均値(ppmC)            | 2.12         | 2.13 | 2.11 | 2.05 | 2.07 | 2.10 | 2.10 | 2.16 | 2.15 | 2.17 | 2.16         | 2.17 | 2.12 |    |
|      | 6～9時における平均値(ppmC)    | 2.14         | 2.19 | 2.15 | 2.08 | 2.10 | 2.12 | 2.14 | 2.22 | 2.20 | 2.24 | 2.21         | 2.21 | 2.17 |    |
|      | 6～9時測定日数             | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC) | 2.35         | 2.39 | 2.27 | 2.28 | 2.30 | 2.23 | 2.30 | 2.47 | 2.45 | 2.44 | 2.40         | 2.78 | 2.78 |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC) | 2.03         | 2.01 | 1.94 | 1.94 | 1.92 | 2.00 | 1.96 | 2.08 | 2.07 | 2.10 | 2.08         | 2.09 | 1.92 |    |

| 測定局名  | 項目                   | 平成25年(2013年) |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 平成26年(2014年) |      |      | 通年 |
|-------|----------------------|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|------|------|----|
|       |                      | 4月           | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月           | 3月   |      |    |
| 西条    | 測定時間                 | 680          | 735  | 706  | 668  | 731  | 573  | 740  | 715  | 710  | 657  | 666          | 619  | 8200 |    |
|       | 平均値(ppmC)            | 2.01         | 2.02 | 2.02 | 2.12 | 2.07 | 2.09 | 2.00 | 1.97 | 1.94 | 1.97 | 1.99         | 2.00 | 2.02 |    |
|       | 6～9時における平均値(ppmC)    | 1.98         | 1.99 | 1.99 | 2.12 | 2.06 | 2.05 | 1.98 | 1.98 | 1.95 | 1.99 | 1.98         | 1.98 | 2.00 |    |
|       | 6～9時測定日数             | 27           | 30   | 28   | 26   | 29   | 25   | 31   | 30   | 29   | 27   | 27           | 26   | 335  |    |
|       | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC) | 2.14         | 2.14 | 2.11 | 2.56 | 2.26 | 2.25 | 2.09 | 2.11 | 2.07 | 2.17 | 2.10         | 2.16 | 2.56 |    |
|       | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC) | 1.87         | 1.88 | 1.91 | 1.92 | 1.91 | 1.90 | 1.89 | 1.89 | 1.88 | 1.89 | 1.88         | 1.89 | 1.87 |    |
| 富久町   | 測定時間                 | 708          | 734  | 712  | 734  | 735  | 712  | 732  | 707  | 734  | 720  | 664          | 692  | 8584 |    |
|       | 平均値(ppmC)            | 1.98         | 2.00 | 2.01 | 1.96 | 1.99 | 2.03 | 2.00 | 2.00 | 2.01 | 2.02 | 2.01         | 2.00 | 2.00 |    |
|       | 6～9時における平均値(ppmC)    | 2.00         | 2.01 | 2.02 | 1.99 | 2.00 | 2.03 | 2.01 | 2.01 | 2.02 | 2.05 | 2.05         | 2.02 | 2.02 |    |
|       | 6～9時測定日数             | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 28   | 362  |    |
|       | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC) | 2.11         | 2.11 | 2.12 | 2.19 | 2.14 | 2.23 | 2.18 | 2.11 | 2.13 | 2.23 | 2.34         | 2.10 | 2.34 |    |
|       | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC) | 1.93         | 1.93 | 1.84 | 1.79 | 1.83 | 1.88 | 1.87 | 1.89 | 1.94 | 1.96 | 1.93         | 1.87 | 1.79 |    |
| 朝生田   | 測定時間                 | 708          | 735  | 712  | 735  | 736  | 712  | 734  | 706  | 733  | 735  | 664          | 732  | 8642 |    |
|       | 平均値(ppmC)            | 2.03         | 2.03 | 2.01 | 1.95 | 1.99 | 2.04 | 2.01 | 2.04 | 2.05 | 2.06 | 2.05         | 2.04 | 2.02 |    |
|       | 6～9時における平均値(ppmC)    | 2.08         | 2.07 | 2.04 | 2.01 | 2.03 | 2.09 | 2.05 | 2.09 | 2.10 | 2.14 | 2.16         | 2.11 | 2.08 |    |
|       | 6～9時測定日数             | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|       | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC) | 2.22         | 2.17 | 2.16 | 2.27 | 2.23 | 2.20 | 2.19 | 2.24 | 2.31 | 2.34 | 2.56         | 2.25 | 2.56 |    |
|       | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC) | 1.96         | 2.00 | 1.84 | 1.85 | 1.86 | 1.90 | 1.88 | 1.92 | 1.96 | 1.99 | 2.00         | 1.89 | 1.84 |    |
| 垣生小学校 | 測定時間                 | 711          | 735  | 709  | 730  | 735  | 711  | 731  | 711  | 732  | 734  | 663          | 733  | 8635 |    |
|       | 平均値(ppmC)            | 2.10         | 2.05 | 2.06 | 2.00 | 2.01 | 2.02 | 2.00 | 1.98 | 1.98 | 2.01 | 1.99         | 1.99 | 2.02 |    |
|       | 6～9時における平均値(ppmC)    | 2.13         | 2.06 | 2.08 | 2.05 | 2.04 | 2.05 | 2.02 | 2.02 | 2.02 | 2.07 | 2.07         | 2.03 | 2.05 |    |
|       | 6～9時測定日数             | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|       | 6～9時3時間平均値の最高値(ppmC) | 2.37         | 2.25 | 2.24 | 2.23 | 2.32 | 2.13 | 2.18 | 2.16 | 2.15 | 2.26 | 2.35         | 2.13 | 2.37 |    |
|       | 6～9時3時間平均値の最低値(ppmC) | 2.00         | 1.96 | 1.93 | 1.91 | 1.90 | 1.93 | 1.92 | 1.86 | 1.91 | 1.97 | 1.93         | 1.86 | 1.86 |    |

付表21 浮遊粒子状物質の月間値(平成25年度)

| 測定局名 | 項目                                | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|------|-----------------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|      |                                   | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 吉祥院  | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|      | 測定時間                              | 717          | 742   | 716   | 741   | 742   | 718   | 742   | 718   | 741   | 742   | 669          | 740   | 8728  |    |
|      | 平均値(mg/m3)                        | 0.028        | 0.031 | 0.029 | 0.031 | 0.035 | 0.026 | 0.020 | 0.023 | 0.019 | 0.022 | 0.022        | 0.027 | 0.026 |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 2     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 1            | 0     | 3     |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.3   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.1          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.159        | 0.083 | 0.220 | 0.067 | 0.073 | 0.084 | 0.082 | 0.078 | 0.070 | 0.079 | 0.224        | 0.193 | 0.224 |    |
|      | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.051        | 0.056 | 0.056 | 0.047 | 0.061 | 0.058 | 0.040 | 0.055 | 0.044 | 0.049 | 0.079        | 0.058 | 0.079 |    |
| 川の江  | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 30    | 26    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 360   |    |
|      | 測定時間                              | 717          | 743   | 719   | 639   | 743   | 717   | 743   | 718   | 743   | 739   | 669          | 743   | 8633  |    |
|      | 平均値(mg/m3)                        | 0.031        | 0.034 | 0.031 | 0.034 | 0.039 | 0.025 | 0.019 | 0.021 | 0.018 | 0.026 | 0.030        | 0.035 | 0.029 |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.105        | 0.103 | 0.090 | 0.073 | 0.093 | 0.108 | 0.102 | 0.115 | 0.080 | 0.113 | 0.149        | 0.114 | 0.149 |    |
|      | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.052        | 0.054 | 0.050 | 0.053 | 0.070 | 0.059 | 0.038 | 0.079 | 0.048 | 0.068 | 0.088        | 0.081 | 0.088 |    |
| 寒川   | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 30    | 31    | 30    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 364   |    |
|      | 測定時間                              | 719          | 742   | 717   | 742   | 729   | 715   | 743   | 719   | 743   | 743   | 669          | 743   | 8724  |    |
|      | 平均値(mg/m3)                        | 0.020        | 0.027 | 0.025 | 0.025 | 0.022 | 0.023 | 0.016 | 0.019 | 0.014 | 0.020 | 0.023        | 0.029 | 0.022 |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.101        | 0.115 | 0.081 | 0.067 | 0.083 | 0.092 | 0.072 | 0.101 | 0.077 | 0.104 | 0.133        | 0.117 | 0.133 |    |
|      | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.045        | 0.063 | 0.052 | 0.042 | 0.051 | 0.063 | 0.038 | 0.076 | 0.042 | 0.057 | 0.083        | 0.072 | 0.083 |    |
| 伊予三島 | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|      | 測定時間                              | 716          | 741   | 716   | 738   | 741   | 718   | 741   | 715   | 741   | 742   | 667          | 742   | 8718  |    |
|      | 平均値(mg/m3)                        | 0.028        | 0.033 | 0.033 | 0.035 | 0.042 | 0.032 | 0.022 | 0.022 | 0.017 | 0.022 | 0.023        | 0.027 | 0.028 |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.093        | 0.102 | 0.117 | 0.170 | 0.153 | 0.141 | 0.115 | 0.106 | 0.086 | 0.077 | 0.128        | 0.086 | 0.170 |    |
|      | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.048        | 0.057 | 0.057 | 0.064 | 0.074 | 0.079 | 0.057 | 0.088 | 0.046 | 0.053 | 0.077        | 0.069 | 0.088 |    |

| 測定局名            | 項目                                | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|-----------------|-----------------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|                 |                                   | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 土居              | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|                 | 測定時間                              | 716          | 738   | 717   | 741   | 741   | 718   | 741   | 717   | 741   | 739   | 670          | 741   | 8720  |    |
|                 | 平均値(mg/m3)                        | 0.017        | 0.020 | 0.017 | 0.020 | 0.023 | 0.018 | 0.010 | 0.013 | 0.009 | 0.011 | 0.012        | 0.026 | 0.016 |    |
|                 | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                 | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|                 | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                 | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|                 | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.095        | 0.161 | 0.092 | 0.111 | 0.104 | 0.114 | 0.091 | 0.159 | 0.073 | 0.088 | 0.131        | 0.108 | 0.161 |    |
| 日平均値の最高値(mg/m3) | 0.037                             | 0.046        | 0.039 | 0.044 | 0.043 | 0.056 | 0.031 | 0.059 | 0.028 | 0.045 | 0.050 | 0.068        | 0.068 |       |    |
| 多喜浜             | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|                 | 測定時間                              | 718          | 738   | 717   | 742   | 742   | 714   | 741   | 717   | 742   | 742   | 670          | 742   | 8725  |    |
|                 | 平均値(mg/m3)                        | 0.028        | 0.031 | 0.026 | 0.028 | 0.031 | 0.026 | 0.018 | 0.020 | 0.016 | 0.021 | 0.023        | 0.026 | 0.025 |    |
|                 | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 1            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 1     |    |
|                 | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.1          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|                 | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                 | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|                 | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.281        | 0.168 | 0.068 | 0.063 | 0.066 | 0.079 | 0.066 | 0.081 | 0.074 | 0.096 | 0.129        | 0.084 | 0.281 |    |
| 日平均値の最高値(mg/m3) | 0.059                             | 0.085        | 0.044 | 0.045 | 0.053 | 0.064 | 0.036 | 0.050 | 0.043 | 0.055 | 0.076 | 0.063        | 0.085 |       |    |
| 金子              | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|                 | 測定時間                              | 718          | 742   | 717   | 740   | 741   | 718   | 742   | 717   | 741   | 742   | 670          | 741   | 8729  |    |
|                 | 平均値(mg/m3)                        | 0.031        | 0.036 | 0.035 | 0.036 | 0.042 | 0.031 | 0.025 | 0.025 | 0.022 | 0.026 | 0.027        | 0.033 | 0.031 |    |
|                 | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                 | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|                 | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|                 | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|                 | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.097        | 0.152 | 0.093 | 0.117 | 0.130 | 0.106 | 0.104 | 0.095 | 0.099 | 0.080 | 0.122        | 0.156 | 0.156 |    |
| 日平均値の最高値(mg/m3) | 0.059                             | 0.085        | 0.052 | 0.051 | 0.077 | 0.067 | 0.040 | 0.056 | 0.050 | 0.049 | 0.068 | 0.068        | 0.085 |       |    |
| 新居浜工高           | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 29    | 31    | 31    | 30    | 28    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 361   |    |
|                 | 測定時間                              | 717          | 741   | 707   | 740   | 738   | 716   | 681   | 717   | 741   | 741   | 669          | 739   | 8647  |    |
|                 | 平均値(mg/m3)                        | 0.031        | 0.037 | 0.038 | 0.037 | 0.042 | 0.028 | 0.020 | 0.022 | 0     | 0     | 0            | 0     | 0.030 |    |
|                 | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 1     | 0     | 0     | 2     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 3     |    |
|                 | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.1   | 0.0   | 0.0   | 0.3   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0     | 0     | 0            | 0     | 0.0   |    |
|                 | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 1     |    |
|                 | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 3.2   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0     | 0     | 0            | 0     | 0.3   |    |
|                 | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.111        | 0.214 | 0.120 | 0.130 | 0.213 | 0.160 | 0.085 | 0.109 | 0     | 0     | 0            | 0     | 0.214 |    |
| 日平均値の最高値(mg/m3) | 0.070                             | 0.104        | 0.066 | 0.059 | 0.100 | 0.076 | 0.040 | 0.072 | 0     | 0     | 0     | 0            | 0.104 |       |    |

| 測定局名 | 項目                                | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|------|-----------------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|      |                                   | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 中村   | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 26           | 31    | 363   |    |
|      | 測定時間                              | 716          | 735   | 716   | 740   | 741   | 715   | 738   | 715   | 741   | 740   | 652          | 739   | 8688  |    |
|      | 平均値(mg/m3)                        | 0.025        | 0.031 | 0.034 | 0.036 | 0.041 | 0.031 | 0.020 | 0.019 | 0.015 | 0.019 | 0.020        | 0.026 | 0.026 |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.095        | 0.158 | 0.103 | 0.086 | 0.123 | 0.114 | 0.068 | 0.109 | 0.064 | 0.113 | 0.124        | 0.127 | 0.158 |    |
|      | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.050        | 0.081 | 0.060 | 0.056 | 0.074 | 0.084 | 0.041 | 0.055 | 0.044 | 0.052 | 0.068        | 0.062 | 0.084 |    |
| 高津   | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|      | 測定時間                              | 716          | 738   | 718   | 742   | 740   | 717   | 739   | 716   | 742   | 741   | 668          | 734   | 8711  |    |
|      | 平均値(mg/m3)                        | 0.026        | 0.030 | 0.024 | 0.025 | 0.031 | 0.023 | 0.017 | 0.018 | 0.015 | 0.019 | 0.019        | 0.024 | 0.022 |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.091        | 0.106 | 0.093 | 0.068 | 0.088 | 0.070 | 0.081 | 0.098 | 0.064 | 0.072 | 0.099        | 0.071 | 0.106 |    |
|      | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.050        | 0.060 | 0.041 | 0.041 | 0.058 | 0.055 | 0.034 | 0.046 | 0.043 | 0.042 | 0.059        | 0.059 | 0.060 |    |
| 飯岡   | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 30    | 31    | 30    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 364   |    |
|      | 測定時間                              | 716          | 740   | 718   | 740   | 730   | 718   | 742   | 718   | 739   | 742   | 668          | 741   | 8712  |    |
|      | 平均値(mg/m3)                        | 0.020        | 0.027 | 0.022 | 0.024 | 0.030 | 0.022 | 0.013 | 0.016 | 0.011 | 0.015 | 0.016        | 0.027 | 0.020 |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.086        | 0.158 | 0.068 | 0.090 | 0.105 | 0.093 | 0.066 | 0.100 | 0.079 | 0.103 | 0.119        | 0.115 | 0.158 |    |
|      | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.048        | 0.072 | 0.042 | 0.042 | 0.061 | 0.062 | 0.030 | 0.053 | 0.041 | 0.046 | 0.063        | 0.072 | 0.072 |    |
| 西条   | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 30    | 30    | 30    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 363   |    |
|      | 測定時間                              | 717          | 742   | 718   | 730   | 735   | 718   | 742   | 718   | 741   | 742   | 670          | 740   | 8713  |    |
|      | 平均値(mg/m3)                        | 0.032        | 0.040 | 0.034 | 0.039 | 0.043 | 0.033 | 0.025 | 0.025 | 0.021 | 0.027 | 0.027        | 0.032 | 0.031 |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 3     | 0     | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 4     |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.4   | 0.0   | 0.1   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.088        | 0.243 | 0.086 | 0.214 | 0.114 | 0.101 | 0.093 | 0.104 | 0.088 | 0.102 | 0.114        | 0.126 | 0.243 |    |
|      | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.057        | 0.099 | 0.054 | 0.054 | 0.074 | 0.069 | 0.042 | 0.069 | 0.052 | 0.047 | 0.067        | 0.073 | 0.099 |    |

| 測定局名 | 項目                                | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|------|-----------------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|      |                                   | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 禎瑞   | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|      | 測定時間                              | 718          | 742   | 718   | 742   | 741   | 717   | 742   | 718   | 741   | 742   | 669          | 740   | 8730  |    |
|      | 平均値(mg/m3)                        | 0.019        | 0.021 | 0.022 | 0.020 | 0.026 | 0.015 | 0.011 | 0.014 | 0.011 | 0.015 | 0.016        | 0.021 | 0.018 |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.078        | 0.128 | 0.077 | 0.068 | 0.078 | 0.078 | 0.092 | 0.090 | 0.080 | 0.076 | 0.102        | 0.109 | 0.128 |    |
|      | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.048        | 0.052 | 0.044 | 0.038 | 0.056 | 0.050 | 0.030 | 0.053 | 0.044 | 0.034 | 0.061        | 0.055 | 0.061 |    |
| 広江   | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 30    | 31    | 30    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 364   |    |
|      | 測定時間                              | 717          | 729   | 691   | 740   | 732   | 716   | 741   | 713   | 741   | 734   | 669          | 741   | 8664  |    |
|      | 平均値(mg/m3)                        | 0.030        | 0.035 | 0.034 | 0.029 | 0.033 | 0.028 | 0.020 | 0.022 | 0.018 | 0.024 | 0.025        | 0.030 | 0.027 |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.147        | 0.147 | 0.185 | 0.086 | 0.110 | 0.095 | 0.113 | 0.170 | 0.104 | 0.114 | 0.142        | 0.168 | 0.185 |    |
|      | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.068        | 0.083 | 0.065 | 0.047 | 0.065 | 0.069 | 0.039 | 0.074 | 0.057 | 0.052 | 0.079        | 0.072 | 0.083 |    |
| 東予   | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|      | 測定時間                              | 717          | 740   | 716   | 737   | 741   | 717   | 740   | 718   | 739   | 739   | 669          | 742   | 8715  |    |
|      | 平均値(mg/m3)                        | 0.027        | 0.032 | 0.031 | 0.032 | 0.037 | 0.029 | 0.020 | 0.021 | 0.018 | 0.023 | 0.023        | 0.028 | 0.027 |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.100        | 0.139 | 0.123 | 0.115 | 0.119 | 0.134 | 0.086 | 0.119 | 0.083 | 0.110 | 0.139        | 0.114 | 0.139 |    |
|      | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.062        | 0.078 | 0.056 | 0.053 | 0.066 | 0.077 | 0.038 | 0.072 | 0.052 | 0.051 | 0.069        | 0.068 | 0.078 |    |
| 石根   | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 30    | 29    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 363   |    |
|      | 測定時間                              | 704          | 737   | 716   | 711   | 741   | 716   | 741   | 717   | 741   | 741   | 668          | 738   | 8671  |    |
|      | 平均値(mg/m3)                        | 0.029        | 0.031 | 0.028 | 0.029 | 0.035 | 0.027 | 0.019 | 0.022 | 0.018 | 0.024 | 0.025        | 0.030 | 0.026 |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.105        | 0.138 | 0.102 | 0.086 | 0.154 | 0.111 | 0.094 | 0.135 | 0.084 | 0.118 | 0.137        | 0.156 | 0.156 |    |
|      | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.054        | 0.064 | 0.047 | 0.046 | 0.061 | 0.061 | 0.037 | 0.071 | 0.050 | 0.058 | 0.082        | 0.071 | 0.082 |    |

| 測定局名 | 項目                                | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|------|-----------------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|      |                                   | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 丹原   | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|      | 測定時間                              | 717          | 740   | 717   | 740   | 740   | 718   | 739   | 716   | 740   | 739   | 668          | 741   | 8715  |    |
|      | 平均値(mg/m3)                        | 0.030        | 0.033 | 0.031 | 0.035 | 0.043 | 0.028 | 0.019 | 0.023 | 0.019 | 0.025 | 0.027        | 0.033 | 0.029 |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 2     | 2     |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.3   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.142        | 0.158 | 0.101 | 0.148 | 0.156 | 0.095 | 0.080 | 0.143 | 0.093 | 0.116 | 0.174        | 0.288 | 0.288 |    |
|      | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.071        | 0.085 | 0.059 | 0.060 | 0.092 | 0.060 | 0.039 | 0.090 | 0.059 | 0.060 | 0.087        | 0.087 | 0.092 |    |
| 来見   | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|      | 測定時間                              | 718          | 742   | 717   | 740   | 741   | 717   | 742   | 718   | 740   | 742   | 669          | 740   | 8726  |    |
|      | 平均値(mg/m3)                        | 0.017        | 0.021 | 0.017 | 0.020 | 0.024 | 0.017 | 0.012 | 0.015 | 0.012 | 0.017 | 0.016        | 0.021 | 0.017 |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.072        | 0.099 | 0.086 | 0.094 | 0.070 | 0.064 | 0.068 | 0.112 | 0.071 | 0.095 | 0.106        | 0.105 | 0.112 |    |
|      | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.042        | 0.052 | 0.034 | 0.040 | 0.050 | 0.042 | 0.030 | 0.057 | 0.045 | 0.041 | 0.061        | 0.063 | 0.063 |    |
| 富久町  | 有効測定日数                            | 28           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 29    | 361   |    |
|      | 測定時間                              | 689          | 741   | 716   | 740   | 740   | 717   | 736   | 715   | 738   | 738   | 667          | 714   | 8651  |    |
|      | 平均値(mg/m3)                        | 0.020        | 0.027 | 0.027 | 0.031 | 0.037 | 0.025 | 0.014 | 0.015 | 0.013 | 0.017 | 0.016        | 0.021 | 0.022 |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.076        | 0.107 | 0.087 | 0.098 | 0.139 | 0.127 | 0.085 | 0.085 | 0.084 | 0.124 | 0.096        | 0.079 | 0.139 |    |
|      | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.033        | 0.052 | 0.047 | 0.054 | 0.084 | 0.077 | 0.035 | 0.038 | 0.048 | 0.047 | 0.058        | 0.063 | 0.084 |    |
| 和気   | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 28    | 30    | 30    | 30    | 31    | 30    | 31    | 30    | 28           | 31    | 360   |    |
|      | 測定時間                              | 717          | 738   | 692   | 721   | 730   | 712   | 740   | 715   | 736   | 734   | 666          | 731   | 8632  |    |
|      | 平均値(mg/m3)                        | 0.026        | 0.030 | 0.025 | 0.031 | 0.037 | 0.025 | 0.017 | 0.019 | 0.019 | 0.024 | 0.022        | 0.030 | 0.026 |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|      | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|      | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.167        | 0.156 | 0.063 | 0.190 | 0.143 | 0.176 | 0.106 | 0.087 | 0.091 | 0.099 | 0.103        | 0.148 | 0.190 |    |
|      | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.043        | 0.054 | 0.041 | 0.081 | 0.078 | 0.068 | 0.034 | 0.041 | 0.054 | 0.047 | 0.073        | 0.075 | 0.081 |    |

| 測定局名  | 項目                                | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|-------|-----------------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|       |                                   | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 味生    | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 365   |    |
|       | 測定時間                              | 716          | 740   | 714   | 738   | 742   | 716   | 739   | 715   | 735   | 739   | 667          | 739   | 8700  |    |
|       | 平均値(mg/m3)                        | 0.025        | 0.029 | 0.032 | 0.034 | 0.039 | 0.027 | 0.018 | 0.019 | 0.017 | 0.021 | 0.018        | 0.023 | 0.025 |    |
|       | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.059        | 0.146 | 0.198 | 0.100 | 0.124 | 0.120 | 0.085 | 0.087 | 0.076 | 0.085 | 0.099        | 0.074 | 0.198 |    |
|       | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.039        | 0.054 | 0.060 | 0.055 | 0.085 | 0.079 | 0.037 | 0.039 | 0.049 | 0.041 | 0.057        | 0.066 | 0.085 |    |
| 朝生田   | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 28    | 31    | 31    | 30    | 31    | 29    | 31    | 31    | 28           | 31    | 362   |    |
|       | 測定時間                              | 714          | 740   | 690   | 739   | 741   | 716   | 739   | 709   | 737   | 738   | 667          | 737   | 8667  |    |
|       | 平均値(mg/m3)                        | 0.023        | 0.026 | 0.028 | 0.026 | 0.034 | 0.023 | 0.016 | 0.017 | 0.015 | 0.020 | 0.018        | 0.022 | 0.022 |    |
|       | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.124        | 0.142 | 0.169 | 0.073 | 0.101 | 0.083 | 0.076 | 0.080 | 0.081 | 0.087 | 0.096        | 0.094 | 0.169 |    |
|       | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.039        | 0.047 | 0.046 | 0.048 | 0.069 | 0.060 | 0.035 | 0.043 | 0.048 | 0.041 | 0.057        | 0.062 | 0.069 |    |
| 垣生小学校 | 有効測定日数                            | 28           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 29    | 361   |    |
|       | 測定時間                              | 704          | 740   | 715   | 736   | 740   | 715   | 737   | 714   | 735   | 739   | 666          | 712   | 8653  |    |
|       | 平均値(mg/m3)                        | 0.022        | 0.025 | 0.023 | 0.030 | 0.034 | 0.023 | 0.015 | 0.016 | 0.014 | 0.016 | 0.015        | 0.020 | 0.021 |    |
|       | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.102        | 0.113 | 0.087 | 0.113 | 0.141 | 0.147 | 0.092 | 0.091 | 0.097 | 0.096 | 0.102        | 0.077 | 0.147 |    |
|       | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.043        | 0.050 | 0.040 | 0.056 | 0.073 | 0.071 | 0.034 | 0.037 | 0.051 | 0.040 | 0.060        | 0.061 | 0.073 |    |
| 松前    | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 30    | 25    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28           | 31    | 359   |    |
|       | 測定時間                              | 717          | 740   | 718   | 626   | 738   | 717   | 742   | 718   | 741   | 741   | 669          | 742   | 8609  |    |
|       | 平均値(mg/m3)                        | 0.032        | 0.036 | 0.032 | 0.035 | 0.037 | 0.031 | 0.025 | 0.026 | 0.024 | 0.027 | 0.026        | 0.031 | 0.030 |    |
|       | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.081        | 0.150 | 0.092 | 0.128 | 0.123 | 0.110 | 0.087 | 0.158 | 0.090 | 0.082 | 0.100        | 0.095 | 0.158 |    |
|       | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.046        | 0.065 | 0.046 | 0.050 | 0.060 | 0.059 | 0.045 | 0.054 | 0.057 | 0.049 | 0.063        | 0.069 | 0.069 |    |



| 測定局名  | 項目                                | 平成25年(2013年) |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成26年(2014年) |       |       | 通年 |
|-------|-----------------------------------|--------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------|-------|----|
|       |                                   | 4月           | 5月    | 6月    | 7月    | 8月    | 9月    | 10月   | 11月   | 12月   | 1月    | 2月           | 3月    |       |    |
| 大屋    | 有効測定日数                            | 30           | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 28    | 26           | 31    | 360   |    |
|       | 測定時間                              | 718          | 743   | 718   | 744   | 744   | 719   | 744   | 719   | 742   | 715   | 648          | 744   | 8698  |    |
|       | 平均値(mg/m3)                        | 0.023        | 0.027 | 0.024 | 0.025 | 0.028 | 0.022 | 0.016 | 0.018 | 0.015 | 0.017 | 0.017        | 0.022 | 0.021 |    |
|       | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.069        | 0.085 | 0.079 | 0.065 | 0.063 | 0.062 | 0.069 | 0.071 | 0.083 | 0.056 | 0.077        | 0.081 | 0.085 |    |
|       | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.034        | 0.054 | 0.038 | 0.044 | 0.051 | 0.044 | 0.032 | 0.036 | 0.048 | 0.033 | 0.056        | 0.058 | 0.058 |    |
| 長浜港務所 | 有効測定日数                            | 20           | 31    | 30    | 31    | 31    | 23    | 23    | 30    | 31    | 31    | 24           | 31    | 336   |    |
|       | 測定時間                              | 480          | 744   | 720   | 744   | 744   | 551   | 552   | 719   | 744   | 744   | 576          | 744   | 8062  |    |
|       | 平均値(mg/m3)                        | 0.015        | 0.018 | 0.014 | 0.016 | 0.018 | 0.013 | 0.014 | 0.014 | 0.014 | 0.021 | 0.018        | 0.021 | 0.016 |    |
|       | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数             | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 1時間値が0.20mg/m3を超えた時間数の測定時間数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数              | 0            | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0            | 0     | 0     |    |
|       | 日平均値が0.10mg/m3を超えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0   | 0.0          | 0.0   | 0.0   |    |
|       | 1時間値の最高値(mg/m3)                   | 0.100        | 0.100 | 0.090 | 0.100 | 0.150 | 0.100 | 0.120 | 0.100 | 0.110 | 0.130 | 0.130        | 0.120 | 0.150 |    |
|       | 日平均値の最高値(mg/m3)                   | 0.030        | 0.035 | 0.026 | 0.031 | 0.041 | 0.026 | 0.044 | 0.039 | 0.051 | 0.046 | 0.078        | 0.057 | 0.078 |    |

付表22 微小粒子状物質の月間値(平成25年度)

| 測定局名 | 項目   | 平成25年(2013年) |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 平成26年(2014年) |      |      | 通年 |
|------|--|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|------|------|----|
|      |  | 4月           | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月           | 3月   |      |    |
| 川之江  | 有効測定日数   | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|      | 月平均値   | 24.2         | 23.8 | 18.8 | 22.8 | 25.5 | 17   | 12.6 | 15.2 | 12.7 | 16.8 | 17.4         | 21.5 | 19.1 |    |
|      | 日平均値の最高値   | 50.0         | 51.5 | 35.6 | 39.6 | 51.9 | 42.2 | 33.1 | 47.7 | 37.3 | 38.9 | 55.7         | 54.9 | 55.7 |    |
|      | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数              | 3            | 5    | 1    | 3    | 8    | 3    | 0    | 2    | 1    | 1    | 5            | 5    | 37   |    |
|      | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数の有効測定日数に対する割合 | 10.0         | 16.1 | 3.3  | 9.7  | 25.8 | 10.0 | 0.0  | 6.7  | 3.2  | 3.2  | 17.9         | 16.1 | 10.1 |    |
| 伊予三島 | 有効測定日数   | 30           | 31   | 29   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 364  |    |
|      | 月平均値   | 20.2         | 24.2 | 20.2 | 21.3 | 24.4 | 19.3 | 13.9 | 17.3 | 14.5 | 17.9 | 19.2         | 22.8 | 19.6 |    |
|      | 日平均値の最高値   | 40.3         | 45.8 | 41.7 | 38.9 | 46.1 | 47.5 | 33.4 | 53.3 | 41.2 | 38.2 | 58.9         | 58.6 | 58.9 |    |
|      | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数              | 3            | 6    | 1    | 2    | 8    | 3    | 0    | 2    | 1    | 1    | 5            | 5    | 37   |    |
|      | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数の有効測定日数に対する割合 | 10.0         | 19.4 | 3.4  | 6.5  | 25.8 | 10.0 | 0.0  | 6.7  | 3.2  | 3.2  | 17.9         | 16.1 | 10.2 |    |
| 金子   | 有効測定日数   | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|      | 月平均値   | 20.3         | 25.4 | 20.4 | 20.8 | 24.6 | 18.7 | 13.2 | 15.6 | 12   | 15.7 | 16.2         | 20.5 | 18.6 |    |
|      | 日平均値の最高値   | 45.7         | 81.4 | 45.5 | 37.5 | 48.9 | 48.4 | 31.5 | 35.5 | 40.4 | 34.1 | 56.3         | 46.2 | 81.4 |    |
|      | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数              | 3            | 7    | 2    | 1    | 8    | 4    | 0    | 1    | 1    | 0    | 5            | 5    | 37   |    |
|      | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数の有効測定日数に対する割合 | 10.0         | 22.6 | 6.7  | 3.2  | 25.8 | 13.3 | 0.0  | 3.3  | 3.2  | 0.0  | 17.9         | 16.1 | 10.1 |    |
| 中村   | 有効測定日数   | 30           | 31   | 30   | 28   | 29   | 30   | 30   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 359  |    |
|      | 月平均値   | 21.3         | 26.1 | 22.0 | 24.3 | 27.5 | 20.3 | 15.1 | 15.3 | 13.2 | 16.6 | 17.2         | 21   | 20   |    |
|      | 日平均値の最高値   | 48.3         | 81.8 | 46.9 | 42.9 | 51.8 | 48.9 | 31   | 32.8 | 39.4 | 37.4 | 62.9         | 47.8 | 81.8 |    |
|      | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数              | 3            | 7    | 3    | 4    | 9    | 4    | 0    | 0    | 1    | 1    | 5            | 5    | 42   |    |
|      | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数の有効測定日数に対する割合 | 10.0         | 22.6 | 10.0 | 14.3 | 31.0 | 13.3 | 0.0  | 0.0  | 3.2  | 3.2  | 17.9         | 16.1 | 11.7 |    |
| 西条   | 有効測定日数   | 13           | 0    | 24   | 30   | 31   | 28   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 29   | 306  |    |
|      | 月平均値   | 21.4         |      | 21.0 | 23.2 | 26.6 | 15.4 | 9.6  | 12.4 | 10.7 | 15.4 | 15.8         | 19.6 | 17.1 |    |
|      | 日平均値の最高値   | 39.7         |      | 35.1 | 41.0 | 52.3 | 37.9 | 28.4 | 35.2 | 42   | 32.6 | 62.2         | 53.6 | 62.2 |    |
|      | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数              | 1            | 0    | 1    | 4    | 9    | 3    | 0    | 1    | 1    | 0    | 5            | 2    | 27   |    |
|      | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数の有効測定日数に対する割合 | 7.7          |      | 4.2  | 13.3 | 29.0 | 10.7 | 0.0  | 3.3  | 3.2  | 0.0  | 17.9         | 6.9  | 8.8  |    |
| 東予   | 有効測定日数   | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|      | 月平均値   | 23.1         | 25.1 | 20.5 | 20.8 | 25.7 | 18.5 | 14.6 | 17.8 | 15.1 | 19.7 | 19.5         | 23.7 | 20.4 |    |
|      | 日平均値の最高値   | 56.0         | 66.0 | 46.0 | 36.4 | 49.1 | 44.3 | 35.3 | 43.8 | 55.1 | 37.2 | 69.9         | 54   | 69.9 |    |
|      | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数              | 4            | 5    | 2    | 1    | 10   | 3    | 1    | 3    | 1    | 2    | 5            | 7    | 44   |    |
|      | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数の有効測定日数に対する割合 | 13.3         | 16.1 | 6.7  | 3.2  | 32.3 | 10.0 | 3.2  | 10.0 | 3.2  | 6.5  | 17.9         | 22.6 | 12.1 |    |
| 今治旭  | 有効測定日数   |              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 28           | 31   | 59   |    |
|      | 月平均値   |              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 16.4         | 20.7 | 18.6 |    |
|      | 日平均値の最高値   |              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 57.9         | 39.3 | 57.9 |    |
|      | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数              |              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 4            | 4    | 8    |    |
|      | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数の有効測定日数に対する割合 |              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 14.3         | 12.9 | 13.6 |    |
| 富久町  | 有効測定日数   | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 29   | 31   | 30   | 28           | 31   | 363  |    |
|      | 月平均値   | 19.2         | 21.9 | 18.7 | 18.6 | 21.1 | 17.3 | 12   | 13.8 | 13.7 | 18.2 | 16.2         | 19.9 | 17.6 |    |
|      | 日平均値の最高値   | 30.0         | 42.8 | 33.1 | 32.3 | 42.0 | 43.1 | 30.4 | 32.3 | 41.7 | 32.8 | 51.7         | 49.4 | 51.7 |    |
|      | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数              | 0            | 4    | 0    | 0    | 4    | 1    | 0    | 0    | 1    | 0    | 2            | 2    | 14   |    |
|      | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 12.9 | 0.0  | 0.0  | 12.9 | 3.3  | 0.0  | 0.0  | 3.2  | 0.0  | 7.1          | 6.5  | 3.9  |    |

| 測定局名  | 項目   | 平成25年(2013年) |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 平成26年(2014年) |      |      | 通年 |
|-------|--|--------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|--------------|------|------|----|
|       |  | 4月           | 5月   | 6月   | 7月   | 8月   | 9月   | 10月  | 11月  | 12月  | 1月   | 2月           | 3月   |      |    |
| 和気    | 有効測定日数   | 30           | 31   | 30   | 30   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 364  |    |
|       | 月平均値   | 22.6         | 28.0 | 25.1 | 24.4 | 26.8 | 22.3 | 16.4 | 16.6 | 15.8 | 18.9 | 17.9         | 21.5 | 21.4 |    |
|       | 日平均値の最高値   | 37.8         | 48.6 | 38.7 | 39.4 | 47.6 | 52.4 | 31.6 | 36.1 | 46   | 34.7 | 63.8         | 44.8 | 63.8 |    |
|       | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数              | 2            | 8    | 6    | 2    | 10   | 3    | 0    | 1    | 1    | 0    | 4            | 5    | 42   |    |
|       | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数の有効測定日数に対する割合 | 6.7          | 25.8 | 20.0 | 6.7  | 32.3 | 10.0 | 0.0  | 3.3  | 3.2  | 0.0  | 14.3         | 16.1 | 11.5 |    |
| 味生    | 有効測定日数   | 30           | 29   | 30   | 31   | 31   | 30   | 30   | 29   | 31   | 31   | 28           | 31   | 361  |    |
|       | 月平均値   | 20.1         | 24.7 | 24.3 | 24.6 | 28.8 | 22.9 | 16.5 | 16.7 | 16.6 | 19.6 | 18.7         | 20   | 21.1 |    |
|       | 日平均値の最高値   | 33.0         | 48.1 | 39.2 | 43.3 | 54.3 | 59.1 | 37   | 41.4 | 52.3 | 45.6 | 67.3         | 46   | 67.3 |    |
|       | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数              | 0            | 6    | 2    | 4    | 9    | 5    | 1    | 2    | 1    | 2    | 5            | 3    | 40   |    |
|       | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 20.7 | 6.7  | 12.9 | 29.0 | 16.7 | 3.3  | 6.9  | 3.2  | 6.5  | 17.9         | 9.7  | 11.1 |    |
| 朝生田   | 有効測定日数   | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|       | 月平均値   | 20.6         | 24.0 | 20.3 | 19.2 | 21.9 | 16.7 | 12   | 15   | 14.6 | 18.6 | 17           | 20.6 | 18.4 |    |
|       | 日平均値の最高値   | 32.6         | 47.2 | 35.2 | 33.1 | 43.2 | 40.6 | 30.4 | 35.1 | 44.3 | 34.9 | 52.2         | 49.5 | 52.2 |    |
|       | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数              | 0            | 4    | 1    | 0    | 4    | 1    | 0    | 1    | 1    | 0    | 4            | 4    | 20   |    |
|       | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 12.9 | 3.3  | 0.0  | 12.9 | 3.3  | 0.0  | 3.3  | 3.2  | 0.0  | 14.3         | 12.9 | 5.5  |    |
| 垣生小学校 | 有効測定日数   | 29           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 364  |    |
|       | 月平均値   | 18.6         | 22.5 | 20.5 | 21.1 | 22.5 | 18.6 | 13.1 | 16   | 14.3 | 16.1 | 16           | 19.1 | 18.2 |    |
|       | 日平均値の最高値   | 29.3         | 42.7 | 33.9 | 35.2 | 42.8 | 46.6 | 32.5 | 33.6 | 43.1 | 31.2 | 52.2         | 46.8 | 52.2 |    |
|       | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数              | 0            | 3    | 0    | 1    | 7    | 2    | 0    | 0    | 1    | 0    | 3            | 2    | 19   |    |
|       | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 9.7  | 0.0  | 3.2  | 22.6 | 6.7  | 0.0  | 0.0  | 3.2  | 0.0  | 10.7         | 6.5  | 5.2  |    |
| 松前    | 有効測定日数   | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|       | 月平均値   | 18.3         | 21.9 | 20.0 | 20.2 | 22.1 | 17   | 12.3 | 13.5 | 10.9 | 13.5 | 12.1         | 15.3 | 16.5 |    |
|       | 日平均値の最高値   | 31.0         | 40.9 | 37.5 | 32.0 | 44.0 | 40.5 | 32.1 | 39.8 | 41.5 | 27.4 | 47           | 38.7 | 47.0 |    |
|       | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数              | 0            | 4    | 1    | 0    | 7    | 1    | 0    | 1    | 1    | 0    | 1            | 1    | 17   |    |
|       | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 12.9 | 3.3  | 0.0  | 22.6 | 3.3  | 0.0  | 3.3  | 3.2  | 0.0  | 3.6          | 3.2  | 4.7  |    |
| 久万高原  | 有効測定日数   |              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 28           | 31   | 59   |    |
|       | 月平均値   |              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 9.9          | 11.9 | 11   |    |
|       | 日平均値の最高値   |              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 25.4         | 32.9 | 32.9 |    |
|       | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数              |              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 0            | 0    | 0    |    |
|       | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数の有効測定日数に対する割合 |              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 0.0          | 0.0  | 0.0  |    |
| 大屋    | 有効測定日数   | 30           | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28           | 31   | 365  |    |
|       | 月平均値   | 17.4         | 21.0 | 18.9 | 20.5 | 23.5 | 17.1 | 12.3 | 14.9 | 12.6 | 15.7 | 13.3         | 16.7 | 17   |    |
|       | 日平均値の最高値   | 26.4         | 44.2 | 33.4 | 36.8 | 45.6 | 33.7 | 30   | 31.8 | 47.1 | 40.6 | 47.1         | 41.5 | 47.1 |    |
|       | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数              | 0            | 3    | 0    | 1    | 6    | 0    | 0    | 0    | 1    | 1    | 1            | 1    | 14   |    |
|       | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数の有効測定日数に対する割合 | 0.0          | 9.7  | 0.0  | 3.2  | 19.4 | 0.0  | 0.0  | 0.0  | 3.2  | 3.2  | 3.6          | 3.2  | 3.8  |    |
| 八幡浜   | 有効測定日数   |              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 28           | 31   | 59   |    |
|       | 月平均値   |              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 12.8         | 17   | 15   |    |
|       | 日平均値の最高値   |              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 33.8         | 42.8 | 42.8 |    |
|       | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数              |              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 0            | 1    | 1    |    |
|       | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数の有効測定日数に対する割合 |              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 0.0          | 3.2  | 1.7  |    |
| 宇和島   | 有効測定日数   |              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 28           | 31   | 59   |    |
|       | 月平均値   |              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 11.1         | 15   | 13.2 |    |
|       | 日平均値の最高値   |              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 28.1         | 36.9 | 36.9 |    |
|       | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数              |              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 0            | 1    | 1    |    |
|       | 日平均値が35 $\mu$ g/m <sup>3</sup> を越えた日数の有効測定日数に対する割合 |              |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 0.0          | 3.2  | 1.7  |    |

### III 資料

## 資料 1

### 大気汚染に係る環境基準及び評価方法

#### (1) 環境基準

| 物質        | 環境上の条件  | 測定方法  |
|-----------|---|---|
| 二酸化硫黄     | 1時間値の1日平均値が0.04 ppm以下であり、かつ、1時間値が0.1 ppm以下であること。                                | 溶液導電率法又は紫外線蛍光法  |
| 一酸化炭素     | 1時間値の1日平均値が10 ppm以下であり、かつ、1時間値の8時間平均値が20 ppm以下であること。                            | 非分散型赤外分析計を用いる方法   |
| 浮遊粒子状物質   | 1時間値の1日平均値が0.10 mg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1時間値が0.20 mg/m <sup>3</sup> 以下であること。 | 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、圧電天びん法若しくはベータ線吸収法                               |
| 光化学オキシダント | 1時間値が0.06 ppm以下であること。   | 中性ヨウ化カリウム溶液を用いる吸光光度法若しくは電量法、紫外線吸収法、又はエチレンを用いる化学発光法  |
| 二酸化窒素     | 1時間値の1日平均値が0.04 ppmから0.06 ppmのゾーン内又はそれ以下であること。                                  | 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  |
| 微小粒子状物質   | 1年平均値が15 μg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1日平均値が35 μg/m <sup>3</sup> 以下であること。         | 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思われる場所において、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 |

#### 備考

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または場所については、適用しない。
2. 浮遊粒子状物質とは大気中に浮遊する粒子状物質であってその粒径が10 μm以下のものをいう。
3. 二酸化窒素について、1時間値の1日平均値が0.04ppmから0.06ppmまでのゾーン内にある地域にあつては、原則としてこのゾーン内において現状程度の水準を維持し、又はこれを大きく上回ることはならないよう努めるものとする。
4. 光化学オキシダントとは、オゾン、パーオキシアセチルナイトレートその他の光化学反応により生成される酸化性物質（中性ヨウ化カリウム溶液からヨウ素を遊離するものに限り、二酸化窒素を除く。）をいう。
5. 微小粒子状物質とは、大気中に浮遊する粒子状物質であつて、粒径が2.5 μmの粒子を50%の割合で分離できる分粒装置を用いて、より粒径の大きい粒子を除去した後に採取される粒子をいう。

(2) 環境基準による大気汚染の評価方法

| 物質   | 環境基準による評価方法  |  |
|--|--|--|
|  | 短期的評価  | 長期的評価  |
| 二酸化硫黄  | 1時間値の1日平均値が0.04 ppm以下であり、かつ、1時間値が0.1 ppm以下であれば、環境基準達成である。                                | 1日平均値が0.04 ppm以下であれば、環境基準達成である。  |
| 一酸化炭素  | 1時間値の1日平均値が10 ppm以下であり、かつ、1時間値の8時間平均値が20 ppm以下であれば、環境基準達成である                             | 日平均値が10 ppm以下であれば、環境基準達成である。   |
| 浮遊粒子状物質  | 1時間値の1日平均値が0.10 mg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1時間値が0.20 mg/m <sup>3</sup> 以下であれば、環境基準達成である。 | 日平均値が0.10 mg/m <sup>3</sup> 以下であれば、環境基準達成である。  |
| 光化学オキシダント  | 昼間(5~20時)の時間帯において、1時間値が0.06 ppm以下であれば、環境基準達成である。   |  |
| 二酸化窒素  |  | 年間にわたる1日平均値うち低い方から98%に相当する値が0.06 ppm以下であれば環境基準達成である。   |
| 微小粒子状物質  |  | 1年平均値が15 μg/m <sup>3</sup> 以下であり、かつ、1日平均値うち低い方から98%に相当する値が35 μg/m <sup>3</sup> 以下であれば、環境基準達成である。 |
| 備考   |  |  |
| <p>1. 短期的評価とは、監視を行った時間又は日につき、環境基準の達成状況の評価するために行うものである。</p> <p>2. 長期的評価とは、大気汚染に対する施策の効果等を的確に判断するため、年間にわたる測定結果を長期的に観察した上で評価を行うものである。</p> <p>3. 1日平均値の評価にあたっては、1時間値の欠測が4時間を超える場合には対象としない。</p> <p>4. 二酸化硫黄、一酸化炭素、浮遊粒子状物質及び二酸化窒素の長期的評価にあたっては、年間測定時間が6000時間未満の場合には対象としない。微小粒子状物質については、有効測定日が250日に満たない場合には対象としない。</p> |  |  |

## 資料 2

### 愛媛県大気汚染緊急時対策要綱(抄)

#### (目的)

**第1条** この要綱は、大気汚染防止法第23条並びに愛媛県公害防止条例第26条の規定に基づく緊急時の措置を有効適切に実施するとともに、特殊気象による汚染の未然防止を図り、環境基準の維持達成を図るため、知事の措置に関する必要事項を定め、地域住民の健康保護と生活環境の保全を図ることを目的とする。

#### (基準測定点)

**第2条** 大気汚染に関する緊急時の発令の対象とする測定網は、別表第1の測定点（以下「基準測定点」という。）とする。

#### (対象地域)

**第3条** 愛媛県下における大気汚染の現況に鑑み、この要綱の対象地域は次に掲げる地域の区分とし、措置に係る地域は、気象条件等状況に応じ定めるものとする。

四国中央市、新居浜市、西条市、松山市

#### (情報の収集)

**第4条** 県は、緊急時の措置に関し、大気汚染物質の測定値、気象情報その他の必要な情報を、それぞれの基準測定点、松山地方気象台、関係企業から収集するものとする。

#### (緊急時の区分、並びに発令及び解除の基準)

**第5条** 緊急時に係る区分、発令、解除の基準は、原則として別表第2のとおりとし、その呼称は、それぞれの区分に従って区域及び汚染物質の名称を冠するものとする。ただし、二酸化窒素、オキシダントについては、光化学スモッグの名称を冠するものとする。

#### (発令及び解除の周知)

**第6条** 別表第2の発令又は解除は、衛生環境研究所長が行い、次に掲げる報道機関及びホームページを通じてその旨を一般に周知するとともに、関係記者クラブに通報し、協力を求めるものとする。（ただし、オキシダントに係る前日予報及び硫黄酸化物に係る予報を除く。）

日本放送協会松山放送局(NHKラジオ・テレビ)

南海放送株式会社(RNBラジオ・テレビ)

株式会社テレビ愛媛(EBCテレビ)

株式会社あいテレビ(あいテレビ)

株式会社愛媛朝日テレビ(eat)

#### (緊急時の措置)

**第7条** 別表第2の発令又は解除をしたときは、その旨を別表第3及び第4に示す連絡系統によって、関係機関等に連絡するとともに、別表第5に定める措置をとるものとする。

2 別表第5の措置のうち、別表第6に定める工場(以下「協力対象工場」という。)に対する協力要請、勧告、命令等の措置は、衛生環境研究所長が行うものとする。

3 別表第5に係る前号以外の措置については、関係機関の協力を得て行うものとする。

4 別表第5の措置を確認するため、県は、発令の区分に応じ、適時立入検査を強化するものとする。

5 協力対象工場は、発令の区分ごとに講じた措置内容を、その都度、協力要請、勧告、命令権者に報告しなければならない。

#### (被害発生状況の収集及び調査等)

**第8条** 関係機関は、別記により被害の発生状況を収集するとともに、必要に応じて調査等を実施するものとする。

#### (関係市の協力)

**第9条** 緊急時の措置を行うに当たっては、関係市に対し、必要な協力を求めるものとする。

#### (関係機関との連絡等)

**第10条** この要綱の実施に当たっては、関係機関との連絡を密にし、運用の適正を図るも

のとする。

附則

1. この要綱は、昭和53年4月1日から実施する。
2. 愛媛県大気汚染緊急時要綱(昭和51年5月1日)は、廃止する。

附則

この要綱は、昭和56年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成3年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成4年10月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成5年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成7年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成10年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成12年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成14年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成14年9月4日から実施する。

附則

この要綱は、平成15年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成16年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成16年11月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成17年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成18年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成19年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成20年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成23年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成24年4月1日から実施する。

附則

この要綱は、平成25年4月1日から実施する。



別表第2

愛媛県大気汚染緊急時対策要綱に基づく緊急時の措置区分

| 区分   | 汚染物質別発令基準   |                             |         |          |                             | 解除基準  |
|--|---|-----------------------------|---------|----------|-----------------------------|---|
|  | 硫黄酸化物   | 浮遊粒子状物質                     | 一酸化炭素   | 二酸化窒素    | オキシダント                      |   |
| 前日予報   |   |                             |         |          | 気象条件等により判断して、前日から汚染が予測されるとき | 一の発令地域内すべての基準測定点における濃度が、左欄に掲げる各区分別の汚染物質別基準値を下まわり、かつ、気象条件からみてその状態が悪化するおそれなくなったと認められるときとする。 |
| 予報   | (1) 1時間値0.1ppm以上の汚染が継続するおそれがあると予測したとき<br>(2) 0.2ppm以上×1時間           |                             |         | 0.4ppm以上 | 注意報発令基準に汚染するおそれがあると予測したとき   |   |
| 注意報  | 0.2ppm以上×3時間<br>0.3ppm以上×2時間<br>48時間平均値 $\geq$ 0.15ppm              | 2.0mg/m <sup>3</sup> 以上×2時間 | 30ppm以上 | 0.5ppm以上 | 0.12ppm以上                   |   |
| 警報   | (A) 注意報発令後1時間経過した時点で当該注意報未解除の場合<br>(B) 0.5ppm以上×2時間<br>0.7ppm以上×1時間 | 注意報発令後1時間経過した時点で当該注意報未解除の場合 | 40ppm以上 | 0.7ppm以上 | 0.24ppm以上                   |   |
| 重大緊急報  | 0.5ppm以上×3時間<br>0.7ppm以上×2時間  | 3.0mg/m <sup>3</sup> 以上×3時間 | 50ppm以上 | 1.0ppm以上 | 0.4ppm以上                    |   |
| <p>(注) 1. 緊急時発令にあたっては、各地域別基準測定点の測定値を総合して判断するものであるが、原則として1測定点の値が上記基準値に達した段階で発令する。ただし、この場合には、近傍測定点の測定値、発生源の分布状況、気象状況等を考慮して判断する。</p> <p>2. 緊急時の発令及び解除は、原則として本要綱第3条の地域の区分ごとに行うものとする。</p> <p>3. オキシダントにかかる前日予報については、原則として前日の17時までに発令するものとする。</p> <p>4. 硫黄酸化物にかかる予報については、日没後の発令は行わないものとする。</p> |   |                             |         |          |                             |   |

(注) 別表第1、3～6省略

資料3

平成25年度の全国の光化学オキシダント注意報発令日数（環境省調べ）

| 月<br>都府県 | 4 | 5 | 6 | 7  | 8  | 9 | 10 | 計   |
|----------|---|---|---|----|----|---|----|-----|
| 茨城県      |   |   |   | 1  | 4  |   |    | 5   |
| 栃木県      |   |   |   | 2  | 2  |   |    | 4   |
| 群馬県      |   |   |   | 3  | 3  |   |    | 6   |
| 埼玉県      |   |   |   | 5  | 8  |   |    | 13  |
| 千葉県      |   |   |   | 6  | 8  |   |    | 14  |
| 東京都      |   |   |   | 10 | 7  |   |    | 17  |
| 神奈川県     |   |   |   | 9  | 7  |   |    | 16  |
| 山梨県      |   |   |   | 2  | 1  |   |    | 3   |
| 静岡県      |   |   |   | 1  | 1  |   |    | 2   |
| 愛知県      |   |   |   |    | 1  |   |    | 1   |
| 三重県      |   |   |   |    | 1  |   |    | 1   |
| 滋賀県      |   |   |   |    | 3  |   |    | 3   |
| 京都府      |   | 1 |   |    | 2  |   |    | 3   |
| 大阪府      |   |   |   |    | 6  | 1 |    | 7   |
| 兵庫県      |   |   |   |    | 2  |   |    | 2   |
| 岡山県      |   |   |   | 1  | 6  |   |    | 7   |
| 広島県      |   |   |   |    | 1  |   |    | 1   |
| 佐賀県      |   | 1 |   |    |    |   |    | 1   |
| 計        | 0 | 2 | 0 | 40 | 63 | 1 | 0  | 106 |

資料4

全国の光化学オキシダント注意報等発令日数及び被害届出人数の推移（環境省調べ）

| 年       |      | 昭和45   | 46     | 47     | 48     | 49     | 50     | 51     | 52     | 53     | 54    | 55    | 56    | 57    | 58     | 59     |
|---------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|-------|-------|--------|--------|
| 注意報等の発令 | 都府県数 | 1      | 7      | 14     | 21     | 22     | 21     | 21     | 19     | 22     | 16    | 16    | 9     | 13    | 17     | 16     |
|         | 延日数  | 7(0)   | 98(0)  | 176(0) | 328(2) | 288(2) | 266(5) | 150(0) | 167(0) | 169(3) | 84(0) | 86(0) | 59(0) | 73(0) | 131(0) | 135(2) |
| 被害の届出   | 都府県数 | 4      | 7      | 13     | 19     | 16     | 17     | 15     | 11     | 12     | 9     | 9     | 8     | 9     | 9      | 6      |
|         | 人数   | 17,887 | 48,116 | 21,483 | 31,936 | 14,725 | 46,081 | 4,215  | 2,669  | 5,376  | 4,083 | 1,420 | 780   | 446   | 1,721  | 5,822  |

| 年       |      | 昭和60   | 61    | 62     | 63    | 平成元   | 2      | 3      | 4      | 5     | 6      | 7      | 8     | 9     | 10     | 11     |
|---------|------|--------|-------|--------|-------|-------|--------|--------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|--------|--------|
| 注意報等の発令 | 都府県数 | 16     | 15    | 18     | 16    | 17    | 22     | 15     | 16     | 15    | 19     | 19     | 18    | 20    | 22     | 19     |
|         | 延日数  | 171(0) | 85(0) | 168(0) | 86(0) | 63(0) | 242(0) | 121(0) | 164(0) | 71(0) | 175(0) | 139(0) | 99(0) | 95(0) | 135(0) | 100(0) |
| 被害の届出   | 都府県数 | 10     | 3     | 7      | 5     | 6     | 5      | 6      | 7      | 3     | 6      | 5      | 5     | 5     | 9      | 6      |
|         | 人数   | 966    | 48    | 1,056  | 132   | 36    | 58     | 1,454  | 307    | 93    | 564    | 192    | 64    | 315   | 1,270  | 402    |

| 年       |      | 平成12   | 13     | 14     | 15     | 16     | 17     | 18     | 19     | 20     | 21     | 22     | 23    | 24    | 25     |
|---------|------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|
| 注意報等の発令 | 都府県数 | 22     | 20     | 23     | 19     | 22     | 21     | 25     | 28     | 25     | 28     | 22     | 18    | 17    | 18     |
|         | 延日数  | 259(0) | 193(0) | 184(2) | 108(0) | 189(0) | 185(1) | 177(0) | 220(0) | 144(0) | 123(0) | 182(0) | 82(0) | 53(0) | 106(0) |
| 被害の届出   | 都府県数 | 12     | 8      | 9      | 5      | 9      | 10     | 8      | 14     | 10     | 12     | 10     | 4     | 3     | 3      |
|         | 人数   | 1,479  | 343    | 1,347  | 254    | 393    | 1,495  | 289    | 1,910  | 400    | 910    | 128    | 69    | 80    | 78     |

(注) 1. ( )内は警報発令日数(内数)

2. 延日数は、都道府県を一つの単位として発令日数を集計したものであり、同一日に同一都道府県内の複数の発令区域で注意報等が発令されても、当該都道府県での発令は1日として数えている。

## 資料5

## 自動測定機機種一覧（平成26年3月現在）

| 測定局   | 測定機 | 二酸化硫黄・浮遊粒子状物質測定機  | オキシダント測定機     | 窒素酸化物測定機     | 一酸化炭素測定機     | 炭化水素測定機      | 風向風速計         | 微小粒子状物質          |
|-------|-----|-------------------|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|------------------|
| 吉祥院   |     | 紀本 MODEL-333β     |               |              |              |              | 小笠原 C-W503    |                  |
| 川之江   |     | 紀本 SA-633β        | 紀本 OA-781     | 紀本 MODEL-232 |              | ラウンド AG-205  | 小笠原 C-W503    | 東亜 FPM-377-2     |
| 寒川    |     | 東亜 GFS-152        |               |              |              |              | 光進 MV-110P-C  |                  |
| 伊予三島  |     | 東亜 GRH-76M-1      | 東亜 GUX-253    | 東亜 GPH-106   |              |              | 光進 MVS-350    | 東亜 FPM-377-2     |
| 土居    |     | 東亜 GRH-106        |               |              |              |              | 日本エ N-800-6R  |                  |
| 多喜浜   |     | 紀本 MODEL-333β     |               |              |              |              | ソニック SAT-600  |                  |
| 金子    |     | 紀本 MODEL-333β     | 紀本 OA-781     | 紀本 NA-721    |              | 東亜 GHC-75M   | 日本エ N-800-6R  | 東亜 FPM-377-2     |
| 新居浜工高 |     | 東亜 GRH-106        |               |              |              |              | 光進 MVS-350    |                  |
| 中村    |     | 東亜 GFS-256        | 島津 AAMS-4040C | 紀本 NA-721    | 堀場 APMA-3600 | 紀本 HA-671    | 日本エ N-800-6R  | 東亜 FPM-377-2     |
| 高津    |     | 紀本 SAP-700        | 紀本 OA-683     | 紀本 NA-721    |              | 紀本 MODEL-730 | 海上 SA-250     |                  |
| 泉川    |     |                   | 堀場 APOA-3700  | 紀本 NA-721    |              | 紀本 HA-671    | カイジョー SAT-530 |                  |
| 飯岡    |     | 紀本 MODEL-331β     |               |              |              |              | 大田 DG-553B    |                  |
| 西条    |     | 紀本 SA-633β        | 紀本 OA-781     | 紀本 NA-721    |              | ラウンド AG-205  | 光進 MVS-350    | Thermo SHARP5030 |
| 禎瑞    |     | 紀本 MODEL-331β     |               |              |              |              | 海上 SA-250     |                  |
| 広江    |     | 東亜 GRH-106・DUB-12 |               |              |              |              | 光進 MVS-350    |                  |
| 東予    |     | 東亜 GRH-106        | 紀本 OA-781     | 東亜 GLN-254   |              |              | 光進 MVS-350    | 東亜 FPM-377-2     |
| 石根    |     | 堀場 APMS-3720SD    |               |              |              |              | 小笠原 C-W503    |                  |
| 丹原    |     | 東亜 GRH-106        |               |              |              |              | 小笠原 C-W503    |                  |
| 来見    |     | 紀本 MODEL-331β     |               |              |              |              | 日本エ N-800-6R  |                  |
| 今治旭   |     |                   |               |              |              |              |               | 紀本 PM-712        |
| 今治    |     | 東亜 GRH-72H-1      |               |              |              |              |               |                  |
| 富久町   |     | 東亜 GFS-256        | 堀場 APOA-3700  | 東亜 GLN-354   |              | 東亜 GHC-255   | 光進 MVS-350    | 紀本 PM-712        |
| 和気    |     | 堀場 APMS-3620      |               | 堀場 APNA-3700 |              |              | 光進 MVS-350    | 東亜 FPM-377-1(S)  |
| 味生    |     | 紀本 SAP-700        |               | 堀場 APNA-3600 |              |              | 光進 MVS-350    | 東亜 FPM-377-1(S)  |
| 本町消防  |     |                   |               |              | 堀場 APMA-3600 |              |               |                  |
| 朝生田   |     | 東亜 GFS-327        | 東亜 GUX-353    | 東亜 GLN-354   | 東亜 GFC-351   | 東亜 GHC-255   | 光進 MVS-350    | 紀本 PM-712        |
| 垣生小学校 |     | 東亜 GFS-256        | 東亜 GUX-213J   | 東亜 GLN-214J  | 堀場 APMA-3600 | 東亜 GHC-355   | 光進 MVS-350    | 紀本 PM-712        |
| 松前    |     | 紀本 MODEL-333β     |               |              |              |              | 大田 DG-553B    | 東亜 FPM-377-2     |
| 久万高原  |     |                   |               |              |              |              |               | 紀本 PM-712        |
| 大屋    |     | 紀本 MODEL-333β     |               |              |              |              | 小笠原 C-W175    | 東亜 FPM-377-2     |
| 長浜港務所 |     | 東亜 FLW-22         |               |              |              |              | 光進 MV-110PC-S |                  |
| 八幡浜   |     |                   |               |              |              |              |               | 紀本 PM-712        |
| 宇和島   |     |                   |               |              |              |              |               | 紀本 PM-712        |

(注1) 小笠原：小笠原計器製作所(株)、大田：(株)大田計器製作所、海上：海上電機(株)、カイジョー：(株)カイジョーソニック、紀本：紀本電子工業(株)、光進：光進電気工業(株)、ソニック：(株)ソニック、東亜：東亜ディーケーケー(株)  
日本エ：(株)日本エレクトリックインスルメント、堀場：(株)堀場製作所、ラウンド：(株)ラウンドサイエンス、Thermo：サーモフィッシャーサイエンティフィック(株)

(注2) 年度途中で機器を更新した場合：一方が有効測定時間に達している場合は、その機種名を記載している。いずれも達していない場合は、今後継続して使用する機種名を記載している。