

## (3)光化学オキシダント濃度の年間測定結果

①一般環境大気測定期

| 所管  | 所在地     | 測定局名      | 用途地域 | 昼間    | 昼間   | 昼間の       | 昼間の1時間値が          | 昼間の1時間値が         | 昼間の      | 昼間の          | 環境基準達成状況 | 10年継続局 | 備考 |   |
|-----|---------|-----------|------|-------|------|-----------|-------------------|------------------|----------|--------------|----------|--------|----|---|
|     |         |           |      | 測定日数  | 測定時間 | 1時間値の年平均値 | 0.06ppmを超えた日数と時間数 | 0.12ppm以上の日数と時間数 | 1時間値の最高値 | 日最高1時間値の年平均値 |          |        |    |   |
|     |         | (日)       | (時間) | (ppm) | (日)  | (時間)      | (日)               | (時間)             | (ppm)    | (ppm)        |          |        |    |   |
| 大阪府 | 大阪市東成区  | 国設大阪      | 準工   | 364   | 5381 | 0.029     | 66                | 276              | 0        | 0.112        | 0.045    | ×      | ○  | * |
| 大阪市 | 大阪市此花区  | 此花区役所     | 住    | 365   | 5415 | 0.027     | 63                | 228              | 1        | 0.121        | 0.043    | ×      | ○  | * |
| 大阪市 | 大阪市西淀川区 | 淀中学校      | 住    | 365   | 5425 | 0.029     | 54                | 177              | 0        | 0.112        | 0.043    | ×      | ○  | * |
| 大阪市 | 大阪市淀川区  | 旧淀川区役所    | 商    | 351   | 5199 | 0.031     | 73                | 322              | 1        | 0.125        | 0.046    | ×      | ○  | * |
| 大阪市 | 大阪市生野区  | 勝山中学校     | 住    | 332   | 4921 | 0.033     | 85                | 384              | 1        | 0.121        | 0.049    | ×      | ○  | * |
| 大阪市 | 大阪市旭区   | 大宮中学校     | 住    | 365   | 5436 | 0.028     | 53                | 208              | 0        | 0.114        | 0.043    | ×      | ○  | * |
| 大阪市 | 大阪市城東区  | 聖賢小学校     | 住    | 365   | 5415 | 0.031     | 64                | 288              | 1        | 0.121        | 0.045    | ×      | ○  | * |
| 大阪市 | 大阪市住之江区 | 清江小学校     | 住    | 365   | 5426 | 0.030     | 77                | 285              | 0        | 0.105        | 0.046    | ×      | ○  | * |
| 大阪市 | 大阪市平野区  | 摂陽中学校     | 住    | 365   | 5421 | 0.029     | 73                | 288              | 1        | 0.121        | 0.045    | ×      | ○  | * |
| 大阪市 | 大阪市西成区  | 今宮中学校     | 商    | 365   | 5426 | 0.027     | 45                | 157              | 0        | 0.104        | 0.042    | ×      | ○  | * |
| 大阪市 | 大阪市西区   | 九条南小学校    | 準工   | 365   | 5419 | 0.026     | 43                | 131              | 0        | 0.103        | 0.040    | ×      | ○  | * |
| 大阪市 | 大阪市鶴見区  | 茨田北小学校    | 住    | 365   | 5408 | 0.031     | 84                | 403              | 1        | 0.133        | 0.047    | ×      | ○  | * |
| 大阪市 | 大阪市浪速区  | 難波中学校     | 住    | 365   | 5428 | 0.030     | 67                | 263              | 0        | 0.103        | 0.045    | ×      | ○  | * |
| 大阪市 | 大阪市住之江区 | 南港中央公園    | 準工   | 365   | 5435 | 0.025     | 42                | 108              | 0        | 0.104        | 0.041    | ×      | ○  | * |
| 堺市  | 堺市堺区    | 少林寺       | 住    | 365   | 5411 | 0.031     | 94                | 377              | 0        | 0.111        | 0.048    | ×      | ○  | * |
| 堺市  | 堺市西区    | 浜寺        | 住    | 365   | 5401 | 0.030     | 70                | 241              | 0        | 0.097        | 0.046    | ×      | ○  | * |
| 堺市  | 堺市西区    | 石津        | 住    | 365   | 5400 | 0.029     | 68                | 237              | 0        | 0.104        | 0.045    | ×      | ○  | * |
| 堺市  | 堺市北区    | 金岡        | 住    | 365   | 5409 | 0.034     | 116               | 588              | 1        | 0.124        | 0.053    | ×      | ○  | * |
| 堺市  | 堺市堺区    | 三宝        | 住    | 365   | 5396 | 0.028     | 56                | 169              | 0        | 0.099        | 0.043    | ×      | ○  | * |
| 堺市  | 堺市南区    | 若松台       | 住    | 365   | 5407 | 0.037     | 120               | 680              | 1        | 0.124        | 0.054    | ×      | ○  | * |
| 堺市  | 堺市東区    | 登美丘       | 住    | 365   | 5396 | 0.039     | 128               | 735              | 0        | 0.119        | 0.056    | ×      | ○  | * |
| 堺市  | 堺市中区    | 深井        | 住    | 365   | 5399 | 0.030     | 65                | 227              | 0        | 0.100        | 0.046    | ×      | ○  | * |
| 堺市  | 堺市美原区   | 美原        | 住    | 365   | 5403 | 0.031     | 101               | 439              | 0        | 0.115        | 0.049    | ×      | ○  | * |
| 大阪府 | 岸和田市    | 岸和田中央公園   | 住    | 365   | 5403 | 0.034     | 104               | 462              | 0        | 0.115        | 0.051    | ×      | ○  | * |
| 豊中市 | 豊中市     | 千成        | 準工   | 365   | 5437 | 0.032     | 78                | 334              | 2        | 0.124        | 0.047    | ×      | ○  | * |
| 大阪府 | 池田市     | 池田市立南畑会館  | 住    | 365   | 5406 | 0.037     | 93                | 469              | 2        | 0.122        | 0.051    | ×      | ○  | * |
| 吹田市 | 吹田市     | 吹田市垂水     | 商    | 365   | 5455 | 0.032     | 72                | 342              | 0        | 0.119        | 0.047    | ×      | ○  | * |
| 吹田市 | 吹田市     | 吹田市北消防署   | 住    | 216   | 3202 | 0.036     | 73                | 369              | 0        | 0.119        | 0.053    | ×      | ○  | * |
| 吹田市 | 吹田市     | 吹田市川園     | 住    | 336   | 4987 | 0.031     | 54                | 218              | 0        | 0.107        | 0.044    | ×      | ○  | * |
| 大阪府 | 泉大津市    | 泉大津市役所    | 準工   | 365   | 5399 | 0.032     | 92                | 450              | 0        | 0.109        | 0.049    | ×      | ○  | * |
| 高槻市 | 高槻市     | 高槻南       | 住    | 365   | 5396 | 0.032     | 86                | 445              | 2        | 0.130        | 0.048    | ×      | ○  | * |
| 高槻市 | 高槻市     | 高槻北       | 住    | 365   | 5432 | 0.033     | 78                | 376              | 4        | 0.130        | 0.049    | ×      | ○  | * |
| 大阪府 | 貝塚市     | 貝塚市消防署    | 住    | 365   | 5404 | 0.035     | 108               | 447              | 0        | 0.105        | 0.052    | ×      | ○  | * |
| 大阪府 | 守口市     | 守口保健所     | 商    | 353   | 5208 | 0.033     | 83                | 406              | 1        | 0.132        | 0.049    | ×      | ○  | * |
| 守口市 | 守口市     | 第一測定期(金田) | 住    | 340   | 4971 | 0.027     | 34                | 120              | 0        | 0.092        | 0.039    | ×      | ○  | * |
| 守口市 | 守口市     | 第二測定期(大日) | 準工   | 335   | 4889 | 0.026     | 22                | 61               | 0        | 0.083        | 0.038    | ×      | ○  |   |
| 守口市 | 守口市     | 第三測定期(錦)  | 準工   | 346   | 5036 | 0.027     | 33                | 123              | 0        | 0.106        | 0.039    | ×      | ○  |   |
| 枚方市 | 枚方市     | 楠葉        | 住    | 365   | 5396 | 0.033     | 87                | 456              | 3        | 0.130        | 0.050    | ×      | ○  | * |
| 枚方市 | 枚方市     | 枚方市役所     | 商    | 365   | 5353 | 0.031     | 74                | 353              | 0        | 0.114        | 0.046    | ×      | ○  | * |
| 枚方市 | 枚方市     | 王仁公園      | 未    | 365   | 5406 | 0.032     | 90                | 463              | 3        | 0.132        | 0.049    | ×      | ○  | * |
| 大阪府 | 茨木市     | 茨木市役所     | 商    | 365   | 5405 | 0.029     | 64                | 282              | 0        | 0.112        | 0.045    | ×      | ○  | * |
| 茨木市 | 茨木市     | 耳原小学校     | 住    | 352   | 5211 | 0.032     | 73                | 354              | 3        | 0.123        | 0.048    | ×      | ○  | * |
| 八尾市 | 八尾市     | 八尾保健所     | 商    | 365   | 5407 | 0.032     | 94                | 448              | 1        | 0.140        | 0.049    | ×      | ○  | * |
| 大阪府 | 泉佐野市    | 佐野中学校     | 住    | 365   | 5398 | 0.033     | 91                | 341              | 0        | 0.111        | 0.049    | ×      | ○  | * |
| 大阪府 | 富田林市    | 富田林市役所    | 商    | 362   | 5301 | 0.037     | 121               | 710              | 0        | 0.119        | 0.055    | ×      | ○  | * |

\*:紫外線吸収法(乾式)で測定

## (3)光化学オキシダント濃度の年間測定結果

## ①一般環境大気測定局

| 所管   | 所在地   | 測定局名        | 用途地域 | 昼間       | 昼間       | 昼間の           | 昼間の1時間値が<br>0.06ppmを超えた<br>日数と時間数 | 昼間の1時間値が<br>0.12ppm以上の<br>日数と時間数 | 昼間の<br>1時間値の<br>最高値 | 昼間の<br>日最高<br>1時間値の<br>年平均値 | 環境<br>基準<br>達成<br>状況 | 10年<br>継続局 | 備考 |   |
|------|-------|-------------|------|----------|----------|---------------|-----------------------------------|----------------------------------|---------------------|-----------------------------|----------------------|------------|----|---|
|      |       |             |      | 測定<br>日数 | 測定<br>時間 | 1時間値の<br>年平均値 |                                   |                                  |                     |                             |                      |            |    |   |
|      |       |             |      | (日)      | (時間)     | (ppm)         | (日)                               | (時間)                             | (ppm)               | (ppm)                       |                      |            |    |   |
| 大阪府  | 寝屋川市  | 寝屋川市役所      | 商    | 365      | 5392     | 0.031         | 78                                | 376                              | 2                   | 0.134                       | 0.047                | ×          | ○  | * |
| 寝屋川市 | 寝屋川市  | 成田          | 住    | 365      | 5440     | 0.029         | 56                                | 234                              | 0                   | 0.104                       | 0.043                | ×          | ○  | * |
| 大阪府  | 河内長野市 | 三日市公民館      | 住    | 365      | 5371     | 0.035         | 124                               | 655                              | 1                   | 0.122                       | 0.053                | ×          | ○  | * |
| 松原市  | 松原市   | 大塚高校        | 住    | 365      | 5413     | 0.027         | 51                                | 154                              | 0                   | 0.108                       | 0.042                | ×          | ○  | * |
| 大阪府  | 大東市   | 大東市役所       | 住    | 365      | 5371     | 0.032         | 85                                | 411                              | 0                   | 0.112                       | 0.047                | ×          | ○  | * |
| 大阪府  | 和泉市   | 緑ヶ丘小学校      | 住    | 365      | 5399     | 0.034         | 112                               | 570                              | 0                   | 0.105                       | 0.051                | ×          | ○  | * |
| 大阪府  | 柏原市   | 府立修徳学院      | 未    | 365      | 5373     | 0.034         | 100                               | 512                              | 2                   | 0.131                       | 0.051                | ×          | ○  | * |
| 柏原市  | 柏原市   | 柏原市役所       | 商    | 293      | 4276     | 0.020         | 7                                 | 25                               | 0                   | 0.085                       | 0.031                | ×          | ○  | * |
| 門真市  | 門真市   | 門真市役所       | 住    | 365      | 5400     | 0.030         | 75                                | 330                              | 0                   | 0.117                       | 0.045                | ×          | ○  | * |
| 門真市  | 門真市   | 門真市南        | 住    | 365      | 5399     | 0.032         | 87                                | 416                              | 1                   | 0.126                       | 0.048                | ×          | ○  | * |
| 大阪府  | 高石市   | 高石中学校       | 住    | 365      | 5409     | 0.033         | 99                                | 418                              | 0                   | 0.102                       | 0.050                | ×          | ○  | * |
| 高石市  | 高石市   | 高石消防署高師浜出張所 | 住    | 365      | 5319     | 0.026         | 24                                | 60                               | 0                   | 0.080                       | 0.039                | ×          | ○  | * |
| 大阪府  | 藤井寺市  | 藤井寺市役所      | 住    | 320      | 4719     | 0.036         | 109                               | 574                              | 3                   | 0.131                       | 0.054                | ×          | ○  | * |
| 藤井寺市 | 藤井寺市  | 道明寺東小学校     | 住    | 355      | 5284     | 0.031         | 85                                | 393                              | 0                   | 0.113                       | 0.048                | ×          | ○  | * |
| 東大阪市 | 東大阪市  | 東大阪市西保健センター | 商    | 365      | 5409     | 0.032         | 88                                | 390                              | 0                   | 0.117                       | 0.048                | ×          | ○  | * |
| 東大阪市 | 東大阪市  | 東大阪市旭町庁舎    | 商    | 365      | 5414     | 0.034         | 95                                | 510                              | 1                   | 0.141                       | 0.050                | ×          | ○  | * |
| 大阪府  | 泉南市   | 泉南市役所       | 住    | 365      | 5395     | 0.034         | 94                                | 391                              | 0                   | 0.111                       | 0.049                | ×          | ○  | * |
| 交野市  | 交野市   | 交野市役所       | 住    | 365      | 5404     | 0.030         | 69                                | 357                              | 1                   | 0.121                       | 0.045                | ×          | ○  | * |
| 大阪府  | 阪南市   | 南海団地        | 住    | 364      | 5381     | 0.036         | 94                                | 391                              | 0                   | 0.110                       | 0.050                | ×          | ○  | * |
| 大阪府  | 島本町   | 島本町役場       | 住    | 365      | 5399     | 0.031         | 87                                | 420                              | 2                   | 0.131                       | 0.049                | ×          | ○  | * |
| 大阪府  | 豊能町   | 豊能町役場       | 未    | 365      | 5377     | 0.036         | 81                                | 432                              | 0                   | 0.117                       | 0.050                | ×          | ×  | * |
|      |       |             |      |          |          |               |                                   |                                  |                     |                             |                      |            |    |   |
|      |       |             |      |          |          |               |                                   |                                  |                     |                             |                      |            |    |   |
|      |       |             |      |          |          |               |                                   |                                  |                     |                             |                      |            |    |   |
|      |       |             |      |          |          |               |                                   |                                  |                     |                             |                      |            |    |   |
|      |       |             |      |          |          |               |                                   |                                  |                     |                             |                      |            |    |   |

\*:紫外線吸収法(乾式)で測定

## (3)光化学オキシダント濃度の年間測定結果

(2)自動車排出ガス測定局

| 所管                 | 所在地                | 測定局名                          | 用途地域        | 昼間                | 昼間                   | 昼間の                     | 昼間の1時間値が<br>0.06ppmを超えた<br>日数と時間数 | 昼間の1時間値が<br>0.12ppm以上の<br>日数と時間数 | 昼間の<br>1時間値の<br>最高値 | 昼間の<br>日最高<br>1時間値の<br>年平均値 | 環境<br>基準<br>達成<br>状況    | 10年<br>継続局 | 備考          |             |
|--------------------|--------------------|-------------------------------|-------------|-------------------|----------------------|-------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|---------------------|-----------------------------|-------------------------|------------|-------------|-------------|
|                    |                    |                               |             | 測定<br>日数          | 測定<br>時間             | 1時間値の<br>年平均値           |                                   |                                  |                     |                             |                         |            |             |             |
| (日)                | (時間)               | (ppm)                         | (日)         | (時間)              | (ppm)                | (日)                     | (時間)                              | (ppm)                            | (ppm)               | (ppm)                       | (ppm)                   | (ppm)      | (ppm)       |             |
| 豊中市<br>豊中市<br>東大阪市 | 豊中市<br>豊中市<br>東大阪市 | 豊中市役所<br>千里<br>東大阪市環境衛生検査センター | 商<br>商<br>商 | 364<br>365<br>365 | 5415<br>5440<br>5390 | 0.030<br>0.027<br>0.026 | 62<br>42<br>53                    | 264<br>146<br>216                | 0<br>0<br>1         | 0.115<br>0.104<br>0.120     | 0.045<br>0.041<br>0.042 | ×          | ○<br>×<br>○ | *<br>*<br>* |
|                    |                    |                               |             |                   |                      |                         |                                   |                                  |                     |                             |                         |            |             |             |
|                    |                    |                               |             |                   |                      |                         |                                   |                                  |                     |                             |                         |            |             |             |
|                    |                    |                               |             |                   |                      |                         |                                   |                                  |                     |                             |                         |            |             |             |
|                    |                    |                               |             |                   |                      |                         |                                   |                                  |                     |                             |                         |            |             |             |
|                    |                    |                               |             |                   |                      |                         |                                   |                                  |                     |                             |                         |            |             |             |
|                    |                    |                               |             |                   |                      |                         |                                   |                                  |                     |                             |                         |            |             |             |
|                    |                    |                               |             |                   |                      |                         |                                   |                                  |                     |                             |                         |            |             |             |
|                    |                    |                               |             |                   |                      |                         |                                   |                                  |                     |                             |                         |            |             |             |
|                    |                    |                               |             |                   |                      |                         |                                   |                                  |                     |                             |                         |            |             |             |

\*:紫外線吸収法(乾式)で測定