

| No | 所管 | 調査地域名               | 調査項目 | 地点数 | 検出数 | 超過数 | 最高値<br>[mg/L] | 過去の最高値<br>[mg/L] |       | 環境<br>基準値<br>[mg/L] | 次年度      |
|----|----|---------------------|------|-----|-----|-----|---------------|------------------|-------|---------------------|----------|
|    |    |                     |      |     |     |     |               | 28年度             | 27年度  |                     |          |
| 49 | 高島 | 高島市<br>マキノ町<br>大沼地区 | 砒素   | 1   | 1   | 1   | 0.025         | 0.027            | 0.033 | 0.01                | 汚染<br>監視 |
| 50 | 高島 | 高島市<br>今津町<br>日置前地区 | 砒素   | 1   | 1   | 1   | 0.021         | 0.029            | 0.028 | 0.01                | 汚染<br>監視 |

b 経過観察調査結果

●人為的な汚染原因が考えられるもの

| No | 所管 | 調査地域名        | 調査項目              | 地点数 | 検出数 | 超過数 | 最高値<br>[mg/L] | 過去の最高値<br>[mg/L] |               | 環境<br>基準値<br>[mg/L] | 次年度      |
|----|----|--------------|-------------------|-----|-----|-----|---------------|------------------|---------------|---------------------|----------|
|    |    |              |                   |     |     |     |               | 28年度             | 27年度          |                     |          |
| 51 | 南部 | 草津市<br>西草津地区 | 塩化ビニルマー           | 4   | 2   | 0   | 0.0018        | 0.0020           | <b>0.0022</b> | 0.002               | 調査<br>終了 |
|    |    |              | 1,1-ジクロロエチレン      | 4   | 0   | 0   | 不検出           | 不検出              | 不検出           | 0.1                 |          |
|    |    |              | 1,2-ジクロロエチレン      | 4   | 1   | 0   | 0.020         | 0.010            | 0.010         | 0.04                |          |
|    |    |              | トリクロロエチレン         | 4   | 0   | 0   | 不検出           | 不検出              | 不検出           | 0.01                |          |
|    |    |              | テトラクロロエチレン        | 4   | 0   | 0   | 不検出           | 不検出              | 不検出           | 0.01                |          |
| 52 | 南部 | 草津市<br>下笠地区  | 硝酸性窒素及び<br>亜硝酸性窒素 | 1   | 1   | 0   | 10            | 1.1              | <b>16</b>     | 10                  | 調査<br>終了 |

●自然的原因の可能性が高いと考えられるもの

| No | 所管  | 調査地域名              | 調査項目     | 地点数 | 検出数 | 超過数 | 最高値<br>[mg/L] | 過去の最高値<br>[mg/L] |              | 環境<br>基準値<br>[mg/L] | 次年度      |
|----|-----|--------------------|----------|-----|-----|-----|---------------|------------------|--------------|---------------------|----------|
|    |     |                    |          |     |     |     |               | 28年度             | 27年度         |                     |          |
| 53 | 甲賀  | 湖南市<br>下田地区<br>②   | ふっ素      | 1   | 1   | 0   | 0.79          | -                | 0.78         | 0.8                 | 調査<br>終了 |
| 54 | 東近江 | 竜王町<br>鏡地区         | <b>鉛</b> | 2   | 1   | 1   | <b>0.016</b>  | 不検出              | <b>0.012</b> | 0.01                | 汚染<br>監視 |
| 55 | 高島  | 高島市<br>今津町<br>今津地区 | 砒素       | 1   | 1   | 0   | 0.010         | 0.010            | <b>0.014</b> | 0.01                | 調査<br>終了 |

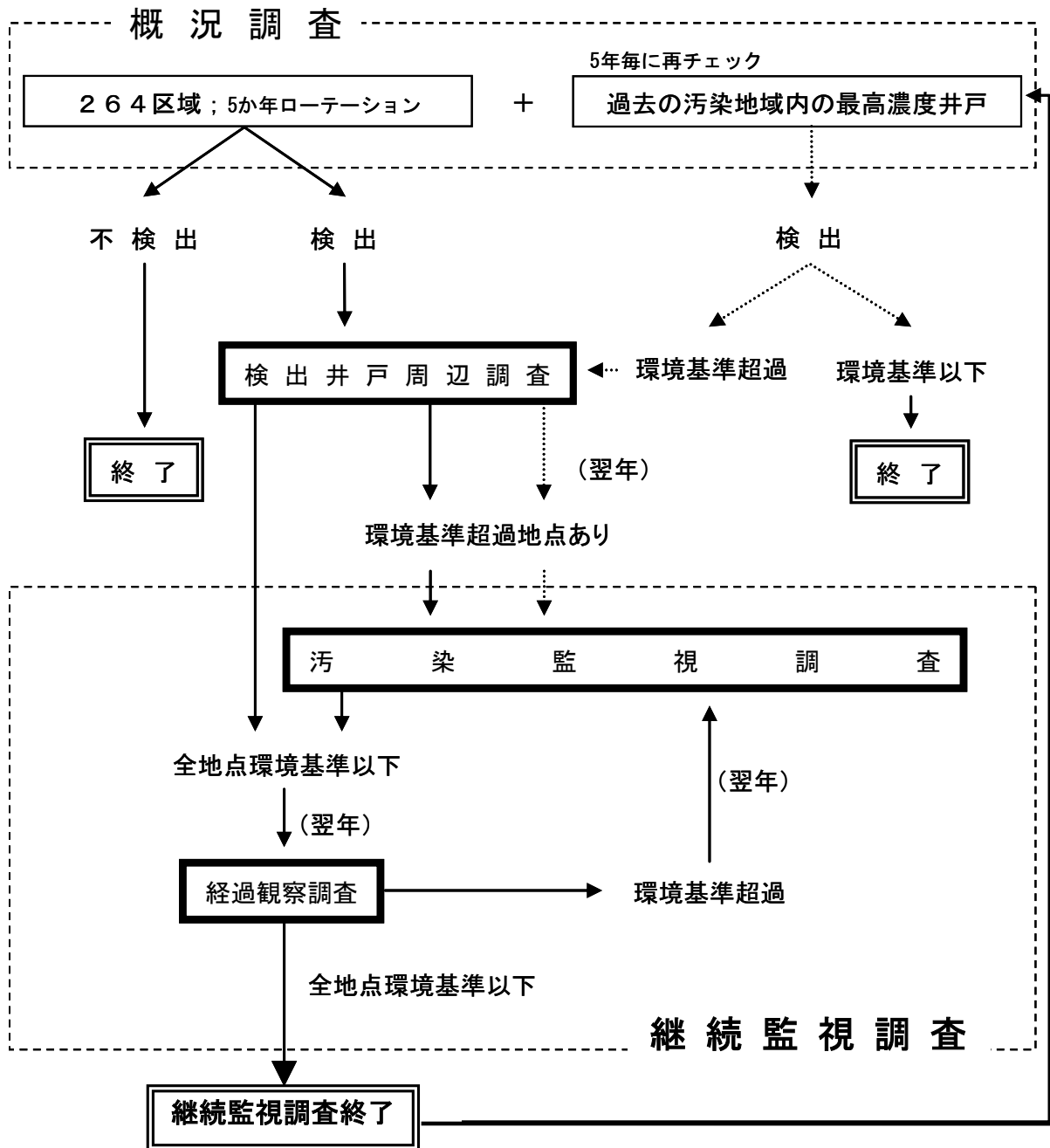
注1) **太字** 環境基準超過

注2) 検出数欄は、年間調査のうち1回以上、調査項目が検出された調査地点の数

注3) 超過数欄は、年間最高検出濃度が環境基準を超えた調査地点の数

注4) 次年度欄は、次年度の調査計画

参考 1. 地下水に係る一連の調査フロー



参考 2. 測定方法

|             | 項目               | 報告下限値[mg/L] | 測定方法                               |
|-------------|------------------|-------------|------------------------------------|
| 環境基準健康項目    | カドミウム            | 0.0003      | 平成 9 年 3 月 13 日環境庁告示第 10 号別表に掲げる方法 |
|             | 全シアン             | 0.1         |                                    |
|             | 鉛                | 0.005       |                                    |
|             | 六価クロム            | 0.02        |                                    |
|             | 砒素               | 0.005       |                                    |
|             | 総水銀              | 0.0005      |                                    |
|             | アルキル水銀           | 0.0005      |                                    |
|             | PCB              | 0.0005      |                                    |
|             | ジクロロメタン          | 0.002       |                                    |
|             | 四塩化炭素            | 0.0002      |                                    |
|             | 塩化ビニルモノマー        | 0.0002      |                                    |
|             | 1,2 - ジクロロエタン    | 0.0004      |                                    |
|             | 1,1 - ジクロロエチレン   | 0.002       |                                    |
|             | 1,2 - ジクロロエチレン   | 0.004       |                                    |
|             | 1,1,1 - トリクロロエタン | 0.1         |                                    |
|             | 1,1,2 - トリクロロエタン | 0.0006      |                                    |
|             | トリクロロエチレン        | 0.001       |                                    |
|             | テトラクロロエチレン       | 0.001       |                                    |
|             | 1,3 - ジクロロプロペン   | 0.0002      |                                    |
|             | チウラム             | 0.0006      |                                    |
|             | シマジン             | 0.0003      |                                    |
|             | チオベンカルブ          | 0.002       |                                    |
|             | ベンゼン             | 0.001       |                                    |
|             | セレン              | 0.002       |                                    |
|             | 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素    | 0.01        |                                    |
|             | ふっ素              | 0.08        |                                    |
| ほう素         | 0.1              |             |                                    |
| 1,4 - ジオキサン | 0.005            |             |                                    |
| その他         | pH               | -           | JIS K 0102 12.1                    |
|             | 電気伝導率            | -           | JIS K 0102 13                      |

### 参考3. 検出された項目の毒性等について

#### ①鉛（環境基準：0.01mg/L）

毒性：長期間の暴露により、食欲不振、頭痛、貧血、関節痛等の中毒症状を呈する。

用途：蓄電池、はんだ、顔料、塗料等

#### ②六価クロム（環境基準：0.05 mg/L）

毒性：鼻、のど、気管支等の粘膜が侵される。

用途：合成用触媒、メッキ、顔料等

#### ③砒素（環境基準：0.01 mg/L）

慢性毒性：知覚障害、皮膚の青銅色化、浮腫、手のひら等の角化、嘔吐、腹痛、流涎、肝臓肥大、肝硬変、貧血、循環障害等

#### ④総水銀（環境基準：0.0005 mg/L）

毒性：頭痛、全身倦怠、食欲不振、口内炎等

用途：乾電池、蛍光灯、触媒等

#### ⑤有機塩素系化合物

毒性：発ガン等（基準値を超える水を、毎日2リットルずつ一生の間（70年間）飲み続けると10万分の1の確率で発症する可能性がある。）

##### ●塩化ビニルマー（環境基準：0.002 mg/L）

用途：ポリ塩化ビニル等の合成樹脂の製造等

##### ●1,1-ジクロロエチレン（環境基準：0.1 mg/L H21.11.30 環境基準値見直し。旧基準値 0.02 mg/L）

用途：塩化ビニル樹脂の原料等

##### ●1,2-ジクロロエチレン（環境基準：0.04 mg/L）

シス-1,2-ジクロロエチレンの用途：溶剤、染料抽出、香料、ラッカー等

トランス-1,2-ジクロロエチレンの用途：カフェイン等熱に敏感な物質の抽出溶剤、ワックス等

##### ●トリクロロエチレン（環境基準：0.01 mg/L）

用途：脱脂洗浄剤、溶剤等

##### ●テトラクロロエチレン（環境基準：0.01 mg/L）

用途：脱脂洗浄剤、ドライクリーニング溶剤、医薬品等

#### ⑥硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素（環境基準：10 mg/L）

毒性：乳幼児のメトヘモグロビン血症（チアノーゼ、窒息）

用途：肥料、火薬製造、ガラス製造等

#### ⑦ふっ素（環境基準：0.8 mg/L）

過剰に摂取すると、斑状歯の発生がある。

#### ⑧ほう素（環境基準：1 mg/L）

急性毒性：嘔吐、下痢、腹痛

(8) 環境放射線測定結果  
 ア 原子力防災用モニタリングポスト 平成 29 年度空間線量率年間測定結果

単位：μSv/h (マイクログシーベルト毎時)

| 測定局 | 集計項目   | 2017年  |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        |        | 2018年  |        |  | 年間値 |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--|-----|
|     |        | 4月     | 5月     | 6月     | 7月     | 8月     | 9月     | 10月    | 11月    | 12月    | 1月     | 2月     | 3月     |        |        |  |     |
|     |        | 余呉     | 0.0482 | 0.0471 | 0.0541 | 0.0544 | 0.0665 | 0.0670 | 0.0452 | 0.0659 | 0.0451 | 0.0530 | 0.0434 | 0.0246 | 0.0670 |  |     |
|     | 0.0180 | 0.0296 | 0.0288 | 0.0295 | 0.0267 | 0.0297 | 0.0287 | 0.0285 | 0.0101 | 0.0101 | 0.0102 | 0.0100 | 0.0100 |        |        |  |     |
|     | 0.0305 | 0.0326 | 0.0327 | 0.0326 | 0.0326 | 0.0326 | 0.0322 | 0.0336 | 0.0219 | 0.0165 | 0.0173 | 0.0142 | 0.0274 |        |        |  |     |
| 西浅井 | 0.0826 | 0.0795 | 0.0920 | 0.0895 | 0.1221 | 0.0935 | 0.0980 | 0.0889 | 0.0865 | 0.0905 | 0.0723 | 0.0783 | 0.1221 |        |        |  |     |
|     | 0.0623 | 0.0625 | 0.0606 | 0.0611 | 0.0611 | 0.0613 | 0.0616 | 0.0597 | 0.0425 | 0.0297 | 0.0179 | 0.0357 | 0.0179 |        |        |  |     |
|     | 0.0659 | 0.0665 | 0.0666 | 0.0654 | 0.0657 | 0.0655 | 0.0655 | 0.0662 | 0.0590 | 0.0523 | 0.0277 | 0.0598 | 0.0605 |        |        |  |     |
| マキノ | 0.0656 | 0.0695 | 0.0721 | 0.0796 | 0.0790 | 0.0724 | 0.0843 | 0.0978 | 0.1020 | 0.0892 | 0.0709 | 0.0705 | 0.1020 |        |        |  |     |
|     | 0.0486 | 0.0487 | 0.0488 | 0.0480 | 0.0480 | 0.0467 | 0.0485 | 0.0515 | 0.0364 | 0.0278 | 0.0280 | 0.0452 | 0.0278 |        |        |  |     |
|     | 0.0514 | 0.0511 | 0.0513 | 0.0510 | 0.0511 | 0.0512 | 0.0533 | 0.0568 | 0.0522 | 0.0495 | 0.0356 | 0.0511 | 0.0505 |        |        |  |     |
|     | 0.0526 | 0.0517 | 0.0575 | 0.0624 | 0.0760 | 0.0588 | 0.0544 | 0.0631 | 0.0696 | 0.0648 | 0.0629 | 0.0513 | 0.0760 |        |        |  |     |
| 今津東 | 0.0354 | 0.0353 | 0.0358 | 0.0355 | 0.0353 | 0.0349 | 0.0349 | 0.0353 | 0.0305 | 0.0279 | 0.0307 | 0.0347 | 0.0279 |        |        |  |     |
|     | 0.0376 | 0.0377 | 0.0380 | 0.0376 | 0.0380 | 0.0379 | 0.0383 | 0.0387 | 0.0388 | 0.0377 | 0.0352 | 0.0376 | 0.0378 |        |        |  |     |
|     | 0.0518 | 0.0525 | 0.0573 | 0.0673 | 0.0657 | 0.0658 | 0.0554 | 0.0817 | 0.0914 | 0.0571 | 0.0511 | 0.0535 | 0.0914 |        |        |  |     |
| 今津西 | 0.0342 | 0.0358 | 0.0352 | 0.0353 | 0.0333 | 0.0345 | 0.0336 | 0.0336 | 0.0235 | 0.0190 | 0.0186 | 0.0284 | 0.0186 |        |        |  |     |
|     | 0.0374 | 0.0379 | 0.0380 | 0.0378 | 0.0380 | 0.0375 | 0.0377 | 0.0380 | 0.0365 | 0.0305 | 0.0226 | 0.0365 | 0.0357 |        |        |  |     |
|     | 0.0492 | 0.0447 | 0.0533 | 0.0529 | 0.0685 | 0.0583 | 0.0491 | 0.0666 | 0.0634 | 0.0635 | 0.0595 | 0.0521 | 0.0685 |        |        |  |     |
| 朽木  | 0.0322 | 0.0323 | 0.0327 | 0.0328 | 0.0324 | 0.0324 | 0.0307 | 0.0312 | 0.0294 | 0.0223 | 0.0270 | 0.0301 | 0.0223 |        |        |  |     |
|     | 0.0350 | 0.0353 | 0.0355 | 0.0359 | 0.0359 | 0.0354 | 0.0351 | 0.0356 | 0.0347 | 0.0338 | 0.0319 | 0.0338 | 0.0348 |        |        |  |     |

イ 琵琶湖今津沖中央表層水における測定結果

測定地点：琵琶湖今津沖中央の表層水

採取日：平成 29 年 10 月 2 日

測定結果：

[mBq/L]

|          |     |                   |
|----------|-----|-------------------|
| ヨウ素-131  | 不検出 | ( 検出限界値 : <6.0 )  |
| セシウム-134 | 不検出 | ( 検出限界値 : <0.76 ) |
| セシウム-137 | 不検出 | ( 検出限界値 : <0.75 ) |

※Bq（ベクレル）：放射能の強さを表す単位。1 Bq は、1 秒間に 1 個の放射性核種が崩壊すること。  
※不検出：検出限界値未満であること。

## 2 大気環境汚染物質などの排出抑制と適正管理による環境リスクの低減

### (1) 大気汚染常時監視測定局属性・測定項目一覧

(平成30年3月31日現在)

| 種別         | 測定局  | 管理主体           | 所在地            |                   | 測定開始年月     | 測定項目    |         |        |       |       |      |         |       |    |
|------------|------|----------------|----------------|-------------------|------------|---------|---------|--------|-------|-------|------|---------|-------|----|
|            |      |                |                |                   |            | 二酸化硫黄   | 浮遊粒子状物質 | 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 | 風向・風速 |    |
| 一般環境大気測定局  | 藤尾   | 大津市            | 大津市稲葉台28番地先    | 稲葉台児童遊園地敷地内       | 平成5年4月     |         | ○       |        | ○     |       |      |         |       | ○  |
|            | 堅田   |                | 大津市本堅田三丁目25-26 | 大津市立堅田中学校敷地内      | 平成10年4月    |         | ○       | ○      | ○     |       |      |         | ○     | ○  |
|            | 下阪本  |                | 大津市下阪本四丁目15-12 | 下阪本幼稚園敷地内         | 平成4年4月     |         | ○       | ○      | ○     |       |      |         |       | ○  |
|            | 膳所   |                | 大津市由美浜1-1      | 水再生センター管理棟内       | 平成17年12月   |         |         |        | ○     |       |      |         |       |    |
|            | 草津   | 滋賀県            | 草津市草津町1839     | 県立湖南農業高校敷地内       | 平成2年1月     | ○       | ○       | ○      | ○     |       |      |         | ○     | ○  |
|            | 守山   |                | 守山市守山五丁目130-5  | 保健医療ゾーンみどりの広場内    | 平成4年4月     |         | ○       | ○      | ○     |       |      | ○       | ○     | ○  |
|            | 甲賀   |                | 甲賀市水口町水口6200   | 県甲賀合同庁舎敷地内        | 平成25年1月    |         |         |        | ○     | ○     |      |         | ○     | ○  |
|            | 八幡   |                | 近江八幡市中村町25     | 近江八幡市立市民保健センター敷地内 | 昭和53年4月    | ○       | ○       | ○      | ○     |       |      |         | ○     | ○  |
|            | 東近江  |                | 東近江市春日町1-15    | 県立八日市南高校敷地内       | 平成4年4月     | ○       | ○       | ○      | ○     |       |      | ○       | ○     | ○  |
|            | 彦根   |                | 彦根市西今町800      | 県立盲学校敷地内          | 平成24年4月    |         | ○       | ○      | ○     |       |      |         | ○     | ○  |
|            | 長浜   |                | 長浜市分木町8-5      | 滋賀県調理短期大学敷地内      | 平成17年11月   | ○       | ○       | ○      | ○     |       |      | ○       | ○     | ○  |
|            | 高島   |                | 高島市今津町南新保地先    | 旧今津水質自動測定局舎内      | 平成20年4月    |         |         |        | ○     |       |      | ○       | ○     |    |
|            | 小計   |                |                |                   |            |         | 4       | 9      | 11    | 10    | 0    | 4       | 9     | 10 |
| 自動車排出ガス測定局 | 逢坂   |                | 大津市            | 大津市音羽台6-1         | 大津市立逢坂小学校横 | 昭和47年4月 |         | ○      |       | ○     | ○    | ○       | ○     | ○  |
|            | 石山   | 大津市石山寺三丁目11-20 |                | 大津市立石山小学校敷地内      | 昭和63年1月    |         | ○       | ○      | ○     | ○     |      |         | ○     | ○  |
|            | 上田上  | 大津市上田上牧町760-2  |                | 高速道路用地内           | 平成20年4月    |         | ○       |        | ○     | ○     |      |         |       | ○  |
|            | 自排草津 | 滋賀県            | 草津市草津三丁目14-75  | 滋賀県南部合同庁舎敷地内      | 平成15年4月    | ○       | ○       | ○      | ○     | ○     | ○    | ○       | ○     |    |
| 小計         |      |                |                |                   |            | 1       | 4       | 2      | 4     | 4     | 2    | 3       | 4     |    |
| 合計         |      |                |                |                   |            | 5       | 13      | 13     | 14    | 4     | 6    | 12      | 14    |    |

注1：草津局は、平成2年12月に草津市草津三丁目（草津市公害分析室横）から移転した。

注2：守山局は、平成12年3月に守山市守山6-15から約200m西へ移転した。

注3：高島局は、平成20年4月に新規に設置し、測定を実施している。

注4：逢坂局は、平成11年3月までは県で測定を実施し、平成12年3月以降は大津市が測定を実施している。

注5：上田上局は、大津市が新規に設置し、平成20年4月より測定を実施している。

注6：自排草津局は、平成15年3月に栗東局（栗東市坊袋225-2、湖南広域行政組合消防本部内）を移転した。

注7：膳所局は、大津市が新規に設置し、平成17年12月より測定を実施している。

注8：長浜局は、平成17年11月に長浜市地福寺町3-72（県立長浜北星高校内）から移転した。

注9：彦根局は、平成24年4月に彦根市芹川町443（彦根市立東中学校内）から移転した。

注10：甲賀局は、平成25年1月に新規に設置し、測定を開始している。

注11：自排草津局における微小粒子状物質は、平成20～25年度は環境省モニタリング試行事業として測定した。



(2) 大気汚染常時監視測定局測定結果(平成29年度、大津市実施分を除く)  
ア 年間測定結果

a 二酸化硫黄(SO<sub>2</sub>:年間値)

| 測定局  | 有効測定<br>日数 | 測定時間 |    | 年平均値<br>ppm | 1時間値が0.1ppmを<br>超えた時間数とその割合 |   | 日平均値が0.04ppmを<br>超えた日数とその割合 |   | 1時間値の<br>最高値<br>ppm | 日平均値の<br>2%除外値<br>ppm | 日平均値が0.04ppmを<br>超えた日が2日以上<br>連続したことの有無 | 環境基準の長期的評価<br>による日平均値が<br>0.04ppmを超えた日数 |
|------|------------|------|----|-------------|-----------------------------|---|-----------------------------|---|---------------------|-----------------------|---|---|
|      |            | 時間   | 時間 |             | 時間                          | % | 日                           | % |                     |                       |   |   |
| 草津   | 362        | 8586 |    | 0.002       | 0                           | 0 | 0                           | 0 | 0.007               | 0.003                 | 有×無○                                    | 0                                       |
| 八幡   | 362        | 8653 |    | 0.001       | 0                           | 0 | 0                           | 0 | 0.018               | 0.002                 | ○                                       | 0                                       |
| 東近江  | 361        | 8649 |    | 0.001       | 0                           | 0 | 0                           | 0 | 0.007               | 0.002                 | ○                                       | 0                                       |
| 長浜   | 362        | 8645 |    | 0.002       | 0                           | 0 | 0                           | 0 | 0.008               | 0.003                 | ○                                       | 0                                       |
| 自排草津 | 363        | 8602 |    | 0.002       | 0                           | 0 | 0                           | 0 | 0.008               | 0.004                 | ○                                       | 0                                       |

b 浮遊粒子状物質(SPM:年間値)

| 測定局  | 有効測定<br>日数 | 測定時間 |    | 年平均値<br>mg/m <sup>3</sup> | 1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を<br>超えた時間数とその割合 |     | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を<br>超えた日数とその割合 |     | 1時間値の<br>最高値<br>mg/m <sup>3</sup> | 日平均値の<br>2%除外値<br>mg/m <sup>3</sup> | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup><br>を超えた日が2日以上<br>連続したことの有無 | 環境基準の長期的評価<br>による日平均値が<br>0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数 |
|------|------------|------|----|---------------------------|---|-----|--|-----|-----------------------------------|-------------------------------------|---|--|
|      |            | 時間   | 時間 |                           | 時間  | %   | 日  | %   |                                   |                                     |   |  |
| 草津   | 362        | 8663 |    | 0.021                     | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.110                             | 0.051                               | 有×無○  | 0  |
| 守山   | 362        | 8669 |    | 0.018                     | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.065                             | 0.039                               | ○   | 0  |
| 八幡   | 363        | 8663 |    | 0.013                     | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.096                             | 0.033                               | ○   | 0  |
| 東近江  | 362        | 8656 |    | 0.017                     | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.068                             | 0.036                               | ○   | 0  |
| 彦根   | 361        | 8641 |    | 0.018                     | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.073                             | 0.040                               | ○   | 0  |
| 長浜   | 363        | 8657 |    | 0.015                     | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.072                             | 0.033                               | ○   | 0  |
| 自排草津 | 363        | 8657 |    | 0.020                     | 0   | 0.0 | 0  | 0.0 | 0.076                             | 0.041                               | ○   | 0  |

c 光化学オキシダント (Ox:年間値)

| 測定局  | 昼間測定<br>日数 |      | 昼間測定<br>時間 |     | 昼間の1時間値の<br>1時間値の<br>平均値 |    | 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 |    | 昼間の日最高<br>1時間値の<br>平均値 |    |
|------|------------|------|------------|-----|--------------------------|----|-----------------------------------|----|----------------------------------|----|---------------------|----|------------------------|----|
|      | 日          | 時間   | 日          | 時間  | ppm                      | 時間 | 日                                 | 時間 | 日                                | 時間 | ppm                 | 時間 | ppm                    | 時間 |
| 草津   | 364        | 5351 | 65         | 361 | 0.033                    |    | 0                                 | 0  | 0                                | 0  | 0.117               |    | 0.047                  |    |
| 守山   | 365        | 5391 | 80         | 488 | 0.037                    |    | 1                                 | 3  | 3                                | 0  | 0.128               |    | 0.051                  |    |
| 甲賀   | 365        | 5378 | 72         | 447 | 0.036                    |    | 0                                 | 0  | 0                                | 0  | 0.117               |    | 0.049                  |    |
| 八幡   | 365        | 5394 | 75         | 446 | 0.037                    |    | 0                                 | 0  | 0                                | 0  | 0.107               |    | 0.050                  |    |
| 東近江  | 365        | 5393 | 73         | 456 | 0.037                    |    | 0                                 | 0  | 0                                | 0  | 0.107               |    | 0.050                  |    |
| 彦根   | 324        | 4775 | 76         | 428 | 0.038                    |    | 0                                 | 0  | 0                                | 0  | 0.119               |    | 0.051                  |    |
| 長浜   | 365        | 5402 | 88         | 486 | 0.037                    |    | 1                                 | 1  | 1                                | 1  | 0.123               |    | 0.051                  |    |
| 高島   | 365        | 5397 | 74         | 338 | 0.037                    |    | 0                                 | 0  | 0                                | 0  | 0.117               |    | 0.050                  |    |
| 自排草津 | 365        | 5400 | 63         | 296 | 0.030                    |    | 1                                 | 2  | 2                                | 2  | 0.127               |    | 0.046                  |    |

d 一酸化窒素、窒素酸化物(NO、NO+NO<sub>2</sub>:年間値)

| 測定局  | 一酸化窒素(NO)  |      |       |              | 窒素酸化物(NO+NO <sub>2</sub> ) |            |      |       |              |                 |   |
|------|------------|------|-------|--------------|----------------------------|------------|------|-------|--------------|-----------------|---|
|      | 有効測定<br>日数 | 測定時間 | 年平均値  | 1時間値の<br>最高値 | 日平均値の<br>年間98%値            | 有効測定<br>日数 | 測定時間 | 年平均値  | 1時間値の<br>最高値 | 日平均値の<br>年間98%値 | 年平均値の<br>NO <sub>2</sub> /<br>(NO+NO <sub>2</sub> ) |
|      | 日          | 時間   | ppm   | ppm          | ppm                        | 日          | 時間   | ppm   | ppm          | ppm             | %   |
| 草津   | 362        | 8592 | 0.004 | 0.129        | 0.025                      | 362        | 8592 | 0.015 | 0.162        | 0.051           | 75.4  |
| 守山   | 363        | 8659 | 0.003 | 0.079        | 0.016                      | 363        | 8659 | 0.012 | 0.110        | 0.037           | 77.6  |
| 甲賀   | 340        | 8147 | 0.002 | 0.049        | 0.006                      | 340        | 8147 | 0.009 | 0.076        | 0.024           | 80.2  |
| 八幡   | 356        | 8626 | 0.002 | 0.052        | 0.008                      | 356        | 8626 | 0.009 | 0.074        | 0.029           | 75.9  |
| 東近江  | 363        | 8663 | 0.002 | 0.101        | 0.010                      | 363        | 8663 | 0.010 | 0.132        | 0.030           | 78.4  |
| 彦根   | 363        | 8654 | 0.002 | 0.041        | 0.006                      | 363        | 8654 | 0.009 | 0.067        | 0.023           | 80.3  |
| 長浜   | 318        | 7590 | 0.002 | 0.073        | 0.007                      | 318        | 7590 | 0.009 | 0.096        | 0.027           | 79.8  |
| 自排草津 | 363        | 8669 | 0.021 | 0.210        | 0.063                      | 363        | 8669 | 0.042 | 0.254        | 0.096           | 48.6  |

e 二酸化窒素 (NO<sub>2</sub>:年間値)

| 測定局  | 有効測定<br>日数 | 測定時間 |       | 年平均値<br>ppm | 1時間値の<br>最高値<br>ppm | 1時間値が0.2ppmを<br>超えた時間数とその割合 |   | 1時間値が0.1ppm以上<br>0.2ppm以下の時間数<br>とその割合 |   | 日平均値が0.06ppmを<br>超えた日数とその割合 |   | 日平均値が0.04ppm以上<br>0.06ppm以下の日数と<br>その割合 |       | 日平均値の<br>年間98%値<br>ppm | 98%値的<br>評価による<br>日平均値が<br>0.06ppmを<br>超えた日数<br>日 |
|------|------------|------|-------|-------------|---------------------|-----------------------------|---|--|---|-----------------------------|---|---|-------|------------------------|---|
|      |            | 時間   | 時間    |             |                     | 時間                          | % | 時間                                     | % | 日                           | % | 日                                       | %     |                        |   |
| 草津   | 362        | 8592 | 0.011 | 0.055       | 0                   | 0.0                         | 0 | 0.0                                    | 0 | 0.0                         | 0 | 0.0                                     | 0.028 | 0                      |   |
| 守山   | 363        | 8659 | 0.009 | 0.046       | 0                   | 0.0                         | 0 | 0.0                                    | 0 | 0.0                         | 0 | 0.0                                     | 0.025 | 0                      |   |
| 甲賀   | 340        | 8147 | 0.008 | 0.038       | 0                   | 0.0                         | 0 | 0.0                                    | 0 | 0.0                         | 0 | 0.0                                     | 0.018 | 0                      |   |
| 八幡   | 356        | 8626 | 0.007 | 0.037       | 0                   | 0.0                         | 0 | 0.0                                    | 0 | 0.0                         | 0 | 0.0                                     | 0.020 | 0                      |   |
| 東近江  | 363        | 8663 | 0.008 | 0.041       | 0                   | 0.0                         | 0 | 0.0                                    | 0 | 0.0                         | 0 | 0.0                                     | 0.021 | 0                      |   |
| 彦根   | 318        | 7590 | 0.007 | 0.041       | 0                   | 0.0                         | 0 | 0.0                                    | 0 | 0.0                         | 0 | 0.0                                     | 0.020 | 0                      |   |
| 長浜   | 363        | 8654 | 0.007 | 0.037       | 0                   | 0.0                         | 0 | 0.0                                    | 0 | 0.0                         | 0 | 0.0                                     | 0.018 | 0                      |   |
| 自排草津 | 363        | 8669 | 0.020 | 0.066       | 0                   | 0.0                         | 0 | 0.0                                    | 0 | 0.0                         | 4 | 1.1                                     | 0.037 | 0                      |   |

f 一酸化炭素 (CO:年間値)

| 測定局  | 有効測定<br>日数 | 測定時間 |     | 年平均値<br>ppm | 8時間値が20ppmを超えた<br>回数とその割合 | 日平均値が10ppmを超えた<br>日数とその割合 |   | 1時間値が30ppm以上<br>となったことがある日数<br>とその割合 |     | 1時間値の<br>最高値<br>ppm | 日平均値の<br>2%除外値<br>ppm | 日平均値が<br>10ppmを超えた<br>日が2日以上<br>連続したことの<br>有無 | 環境基準値の<br>長期的評価に<br>よる日平均値が<br>10ppmを超えた<br>日数<br>日 |
|------|------------|------|-----|-------------|---------------------------|---------------------------|---|--------------------------------------|-----|---------------------|-----------------------|---|---|
|      |            | 時間   | 時間  |             |                           | 日                         | % | 日                                    | %   |                     |                       |   |   |
| 自排草津 | 363        | 8683 | 0.4 | 0.0         | 0                         | 0.0                       | 0 | 0.0                                  | 0.0 | 1.5                 | 0.6                   | ○   | 0   |

g メタン、全炭化水素 (CH<sub>4</sub>、T-HC:年間値)

| 測定局  | 測定時間<br>時間 | メタン(CH <sub>4</sub> )        |                    | 全炭化水素(T-HC) |              |             |             |                    |             |             |
|------|------------|------------------------------|--------------------|-------------|--------------|-------------|-------------|--------------------|-------------|-------------|
|      |            | 6~9時<br>における<br>年平均値<br>ppmC | 6~9時の<br>測定日数<br>日 | 測定時間<br>時間  | 年平均値<br>ppmC | 6~9時3時間平均値  |             | 6~9時の<br>測定日数<br>日 | 6~9時3時間平均値  |             |
|      |            |                              |                    |             |              | 最高値<br>ppmC | 最低値<br>ppmC |                    | 最高値<br>ppmC | 最低値<br>ppmC |
| 守山   | 8619       | 1.95                         | 1.98               | 363         | 8619         | 2.07        | 2.13        | 363                | 2.76        | 1.88        |
| 東近江  | 8642       | 1.97                         | 2.00               | 363         | 8642         | 2.08        | 2.12        | 363                | 2.54        | 1.88        |
| 長浜   | 8555       | 1.95                         | 1.96               | 360         | 8555         | 2.02        | 2.06        | 360                | 2.38        | 1.86        |
| 高島   | 8556       | 1.90                         | 1.91               | 363         | 8556         | 1.97        | 1.98        | 363                | 2.14        | 1.82        |
| 自排草津 | 8420       | 1.96                         | 1.98               | 355         | 8420         | 2.07        | 2.12        | 355                | 2.59        | 1.89        |

h 非メタン炭化水素(NMHC:年間値)

| 測定局  | 測定時間<br>時間 | 年平均值<br>ppmC | 6~9時<br>における<br>年平均值<br>ppmC | 6~9時の<br>測定日数<br>日 | 6~9時3時間平均値  |             | 6~9時3時間平均値が<br>0.20ppmCを超えた日数と<br>その割合 |      | 6~9時3時間平均値が<br>0.31ppmCを超えた日数と<br>その割合 |     |
|------|------------|--------------|------------------------------|--------------------|-------------|-------------|--|------|--|-----|
|      |            |              |                              |                    | 最高値<br>ppmC | 最低値<br>ppmC | 日                                      | %    | 日                                      | %   |
| 守山   | 8619       | 0.12         | 0.15                         | 363                | 0.65        | 0.03        | 86                                     | 23.7 | 34                                     | 9.4 |
| 東近江  | 8642       | 0.10         | 0.12                         | 363                | 0.42        | 0.04        | 26                                     | 7.2  | 3                                      | 0.8 |
| 長浜   | 8555       | 0.08         | 0.10                         | 360                | 0.36        | 0.02        | 20                                     | 5.6  | 3                                      | 0.8 |
| 高島   | 8556       | 0.07         | 0.07                         | 363                | 0.18        | 0.03        | 0                                      | 0.0  | 0                                      | 0.0 |
| 自排草津 | 8420       | 0.11         | 0.15                         | 355                | 0.50        | 0.02        | 68                                     | 19.2 | 26                                     | 7.3 |

i 微小粒子状物質 (PM2.5 : 年間値)

| 測定局  | 有効測定<br>日数<br>日 | 年平均值<br>$\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 日平均値の<br>最高値<br>$\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 日平均値が $35\mu\text{g}/\text{m}^3$ を<br>超えた日数とその割合 |     | 日平均値の<br>年間98%値<br>$\mu\text{g}/\text{m}^3$ |
|------|-----------------|----------------------------------|--|--|-----|---|
|      |                 |                                  |  | 日  | %   |   |
| 草津   | 362             | 12.2                             | 39.4                                     | 2  | 0.6 | 28.3  |
| 守山   | 363             | 11.5                             | 39.9                                     | 2  | 0.6 | 28.4  |
| 甲賀   | 354             | 10.8                             | 34.8                                     | 0  | 0.0 | 26.8  |
| 八幡   | 363             | 12.8                             | 49.6                                     | 5  | 1.4 | 32.6  |
| 東近江  | 354             | 13.6                             | 47.5                                     | 5  | 1.4 | 31.8  |
| 彦根   | 362             | 11.6                             | 40.5                                     | 3  | 0.8 | 25.7  |
| 長浜   | 363             | 11.4                             | 37.3                                     | 2  | 0.6 | 26.2  |
| 高島   | 357             | 11.4                             | 35.7                                     | 1  | 0.3 | 25.3  |
| 自排草津 | 358             | 12.3                             | 41.1                                     | 5  | 1.4 | 32.2  |

イ 月間測定結果

a 二酸化硫黄 (SO<sub>2</sub>:月間値)

| 測定局  | 項目                 | 平成29年 |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成30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    |       |       |
| 草津   | 有効測定日数             | 日     | 30    | 31    | 30    | 31    | 28    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 362   |
|      | 測定時間               | 時間    | 709   | 734   | 706   | 732   | 702   | 708   | 731   | 706   | 732   | 735   | 661   | 730   | 8586  |
|      | 月平均値               | ppm   | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
|      | 1時間値の最高値           | ppm   | 0.005 | 0.007 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.006 | 0.005 | 0.007 | 0.007 |
|      | 日平均値の最高値           | ppm   | 0.003 | 0.005 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.005 |
|      | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数 | 時間    | 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 | 日     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 八幡   | 有効測定日数             | 日     | 30    | 31    | 30    | 29    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 30    | 362   |
|      | 測定時間               | 時間    | 713   | 739   | 714   | 710   | 740   | 714   | 738   | 714   | 739   | 739   | 667   | 726   | 8653  |
|      | 月平均値               | ppm   | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
|      | 1時間値の最高値           | ppm   | 0.004 | 0.006 | 0.004 | 0.004 | 0.011 | 0.007 | 0.004 | 0.006 | 0.008 | 0.003 | 0.004 | 0.018 | 0.018 |
|      | 日平均値の最高値           | ppm   | 0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.003 | 0.003 |
|      | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数 | 時間    | 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 | 日     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 東近江  | 有効測定日数             | 日     | 28    | 31    | 30    | 30    | 30    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 361   |
|      | 測定時間               | 時間    | 699   | 739   | 714   | 726   | 724   | 714   | 740   | 711   | 736   | 741   | 667   | 738   | 8649  |
|      | 月平均値               | ppm   | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
|      | 1時間値の最高値           | ppm   | 0.004 | 0.005 | 0.005 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.005 | 0.007 | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.005 | 0.007 |
|      | 日平均値の最高値           | ppm   | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
|      | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数 | 時間    | 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 | 日     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 長浜   | 有効測定日数             | 日     | 30    | 31    | 30    | 29    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 30    | 362   |
|      | 測定時間               | 時間    | 712   | 740   | 712   | 709   | 740   | 714   | 739   | 715   | 734   | 736   | 668   | 726   | 8645  |
|      | 月平均値               | ppm   | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
|      | 1時間値の最高値           | ppm   | 0.005 | 0.008 | 0.006 | 0.006 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.005 | 0.005 | 0.003 | 0.004 | 0.005 | 0.008 |
|      | 日平均値の最高値           | ppm   | 0.003 | 0.004 | 0.003 | 0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.004 |
|      | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数 | 時間    | 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 | 日     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 自排草津 | 有効測定日数             | 日     | 30    | 31    | 30    | 31    | 29    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 363   |
|      | 測定時間               | 時間    | 710   | 734   | 708   | 732   | 705   | 711   | 732   | 708   | 735   | 735   | 660   | 732   | 8602  |
|      | 月平均値               | ppm   | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003 |
|      | 1時間値の最高値           | ppm   | 0.005 | 0.007 | 0.005 | 0.004 | 0.003 | 0.004 | 0.004 | 0.005 | 0.005 | 0.007 | 0.007 | 0.008 | 0.008 |
|      | 日平均値の最高値           | ppm   | 0.003 | 0.004 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.003 | 0.004 | 0.003 | 0.004 | 0.005 | 0.005 |
|      | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数 | 時間    | 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 | 日     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |

b 浮遊粒子状物質 (SPM: 月間値)

| 測定局  | 項目                                 | 平成29年             |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成30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    |       |       |
| 草津   | 有効測定日数                             | 日                 | 30    | 31    | 30    | 31    | 30    | 30    | 31    | 30    | 31    | 30    | 27    | 31    | 362   |
|      | 測定時間                               | 時間                | 713   | 740   | 713   | 739   | 734   | 715   | 740   | 713   | 739   | 726   | 653   | 738   | 8663  |
|      | 月平均値                               | mg/m <sup>3</sup> | 0.023 | 0.026 | 0.019 | 0.025 | 0.02  | 0.02  | 0.017 | 0.027 | 0.017 | 0.019 | 0.022 | 0.024 | 0.021 |
|      | 1時間値の最高値                           | mg/m <sup>3</sup> | 0.078 | 0.077 | 0.057 | 0.061 | 0.096 | 0.068 | 0.077 | 0.102 | 0.075 | 0.103 | 0.086 | 0.11  | 0.11  |
|      | 日平均値の最高値                           | mg/m <sup>3</sup> | 0.037 | 0.059 | 0.034 | 0.044 | 0.042 | 0.046 | 0.051 | 0.074 | 0.056 | 0.063 | 0.05  | 0.062 | 0.074 |
|      | 1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数 | 時間                | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数  | 日                 | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 守山   | 有効測定日数                             | 日                 | 30    | 30    | 30    | 29    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 362   |
|      | 測定時間                               | 時間                | 710   | 736   | 715   | 711   | 738   | 716   | 739   | 716   | 740   | 740   | 668   | 740   | 8669  |
|      | 月平均値                               | mg/m <sup>3</sup> | 0.021 | 0.022 | 0.017 | 0.025 | 0.021 | 0.018 | 0.015 | 0.021 | 0.012 | 0.011 | 0.014 | 0.017 | 0.018 |
|      | 1時間値の最高値                           | mg/m <sup>3</sup> | 0.052 | 0.063 | 0.055 | 0.065 | 0.059 | 0.056 | 0.056 | 0.063 | 0.055 | 0.054 | 0.054 | 0.061 | 0.065 |
|      | 日平均値の最高値                           | mg/m <sup>3</sup> | 0.035 | 0.039 | 0.03  | 0.04  | 0.04  | 0.04  | 0.037 | 0.048 | 0.035 | 0.036 | 0.031 | 0.049 | 0.049 |
|      | 1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数 | 時間                | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数  | 日                 | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 八幡   | 有効測定日数                             | 日                 | 30    | 31    | 30    | 29    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 363   |
|      | 測定時間                               | 時間                | 713   | 739   | 714   | 710   | 740   | 714   | 738   | 714   | 739   | 739   | 667   | 736   | 8663  |
|      | 月平均値                               | mg/m <sup>3</sup> | 0.014 | 0.017 | 0.013 | 0.018 | 0.013 | 0.013 | 0.011 | 0.016 | 0.01  | 0.009 | 0.012 | 0.015 | 0.013 |
|      | 1時間値の最高値                           | mg/m <sup>3</sup> | 0.036 | 0.06  | 0.05  | 0.048 | 0.056 | 0.057 | 0.056 | 0.096 | 0.047 | 0.048 | 0.053 | 0.064 | 0.096 |
|      | 日平均値の最高値                           | mg/m <sup>3</sup> | 0.025 | 0.044 | 0.024 | 0.031 | 0.031 | 0.031 | 0.033 | 0.045 | 0.032 | 0.031 | 0.026 | 0.047 | 0.047 |
|      | 1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数 | 時間                | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数  | 日                 | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 東近江  | 有効測定日数                             | 日                 | 30    | 31    | 29    | 30    | 30    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 362   |
|      | 測定時間                               | 時間                | 715   | 739   | 708   | 725   | 724   | 712   | 740   | 711   | 736   | 741   | 667   | 738   | 8656  |
|      | 月平均値                               | mg/m <sup>3</sup> | 0.019 | 0.023 | 0.017 | 0.023 | 0.017 | 0.017 | 0.014 | 0.018 | 0.012 | 0.012 | 0.016 | 0.019 | 0.017 |
|      | 1時間値の最高値                           | mg/m <sup>3</sup> | 0.045 | 0.062 | 0.053 | 0.059 | 0.058 | 0.05  | 0.061 | 0.061 | 0.063 | 0.059 | 0.053 | 0.068 | 0.068 |
|      | 日平均値の最高値                           | mg/m <sup>3</sup> | 0.031 | 0.049 | 0.03  | 0.036 | 0.032 | 0.037 | 0.033 | 0.043 | 0.035 | 0.036 | 0.031 | 0.052 | 0.052 |
|      | 1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数 | 時間                | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数  | 日                 | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 彦根   | 有効測定日数                             | 日                 | 30    | 31    | 30    | 30    | 30    | 28    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 361   |
|      | 測定時間                               | 時間                | 714   | 740   | 712   | 723   | 722   | 688   | 739   | 717   | 739   | 741   | 667   | 739   | 8641  |
|      | 月平均値                               | mg/m <sup>3</sup> | 0.02  | 0.026 | 0.019 | 0.026 | 0.021 | 0.017 | 0.014 | 0.018 | 0.012 | 0.012 | 0.015 | 0.018 | 0.018 |
|      | 1時間値の最高値                           | mg/m <sup>3</sup> | 0.045 | 0.073 | 0.049 | 0.067 | 0.064 | 0.056 | 0.053 | 0.053 | 0.041 | 0.053 | 0.048 | 0.071 | 0.073 |
|      | 日平均値の最高値                           | mg/m <sup>3</sup> | 0.031 | 0.052 | 0.034 | 0.042 | 0.043 | 0.038 | 0.034 | 0.033 | 0.029 | 0.026 | 0.026 | 0.046 | 0.052 |
|      | 1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数 | 時間                | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数  | 日                 | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 長浜   | 有効測定日数                             | 日                 | 30    | 31    | 30    | 29    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 363   |
|      | 測定時間                               | 時間                | 712   | 740   | 712   | 710   | 740   | 714   | 739   | 715   | 734   | 736   | 669   | 736   | 8657  |
|      | 月平均値                               | mg/m <sup>3</sup> | 0.016 | 0.02  | 0.015 | 0.023 | 0.018 | 0.016 | 0.014 | 0.015 | 0.007 | 0.008 | 0.012 | 0.017 | 0.015 |
|      | 1時間値の最高値                           | mg/m <sup>3</sup> | 0.045 | 0.072 | 0.043 | 0.064 | 0.056 | 0.057 | 0.06  | 0.049 | 0.035 | 0.049 | 0.059 | 0.068 | 0.072 |
|      | 日平均値の最高値                           | mg/m <sup>3</sup> | 0.033 | 0.045 | 0.031 | 0.032 | 0.038 | 0.033 | 0.031 | 0.035 | 0.025 | 0.021 | 0.029 | 0.048 | 0.048 |
|      | 1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数 | 時間                | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数  | 日                 | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 自排草津 | 有効測定日数                             | 日                 | 30    | 31    | 30    | 31    | 29    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 363   |
|      | 測定時間                               | 時間                | 714   | 740   | 712   | 738   | 709   | 715   | 737   | 712   | 739   | 740   | 665   | 736   | 8657  |
|      | 月平均値                               | mg/m <sup>3</sup> | 0.023 | 0.027 | 0.022 | 0.032 | 0.027 | 0.019 | 0.014 | 0.018 | 0.012 | 0.013 | 0.015 | 0.018 | 0.02  |
|      | 1時間値の最高値                           | mg/m <sup>3</sup> | 0.049 | 0.07  | 0.054 | 0.064 | 0.073 | 0.061 | 0.059 | 0.073 | 0.047 | 0.074 | 0.064 | 0.076 | 0.076 |
|      | 日平均値の最高値                           | mg/m <sup>3</sup> | 0.033 | 0.051 | 0.036 | 0.046 | 0.045 | 0.038 | 0.041 | 0.037 | 0.03  | 0.035 | 0.028 | 0.049 | 0.051 |
|      | 1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数 | 時間                | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数  | 日                 | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |

c 光化学オキシダント (Ox: 月間値)

| 測定局                   | 項目                     | 平成29年 |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成30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    |       |       |
| 草津                    | 昼間測定日数                 | 日     | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 30    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 364   |
|                       | 昼間測定時間                 | 時間    | 444   | 461   | 441   | 459   | 455   | 440   | 418   | 443   | 457   | 461   | 414   | 458   | 5351  |
|                       | 昼間の1時間値の月平均値           | ppm   | 0.041 | 0.052 | 0.045 | 0.03  | 0.033 | 0.032 | 0.03  | 0.022 | 0.023 | 0.024 | 0.03  | 0.037 | 0.033 |
|                       | 昼間の1時間値の最高値            | ppm   | 0.082 | 0.117 | 0.097 | 0.081 | 0.087 | 0.076 | 0.088 | 0.055 | 0.042 | 0.043 | 0.058 | 0.076 | 0.117 |
|                       | 昼間の日最高1時間値の月間平均値       | ppm   | 0.055 | 0.071 | 0.06  | 0.049 | 0.048 | 0.045 | 0.041 | 0.035 | 0.033 | 0.033 | 0.041 | 0.051 | 0.047 |
|                       | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数  | 日     | 9     | 18    | 15    | 6     | 6     | 4     | 2     | 0     | 0     | 0     | 0     | 5     | 65    |
|                       | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 | 時間    | 46    | 133   | 80    | 22    | 29    | 16    | 7     | 0     | 0     | 0     | 0     | 28    | 361   |
|                       | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数   | 日     | 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 | 時間                     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |       |
| 守山                    | 昼間測定日数                 | 日     | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 365   |
|                       | 昼間測定時間                 | 時間    | 440   | 461   | 445   | 461   | 459   | 446   | 458   | 428   | 460   | 461   | 413   | 459   | 5391  |
|                       | 昼間の1時間値の月平均値           | ppm   | 0.045 | 0.057 | 0.049 | 0.033 | 0.034 | 0.039 | 0.034 | 0.026 | 0.025 | 0.027 | 0.033 | 0.041 | 0.037 |
|                       | 昼間の1時間値の最高値            | ppm   | 0.088 | 0.128 | 0.102 | 0.089 | 0.089 | 0.081 | 0.091 | 0.069 | 0.047 | 0.048 | 0.061 | 0.078 | 0.128 |
|                       | 昼間の日最高1時間値の月間平均値       | ppm   | 0.06  | 0.077 | 0.065 | 0.052 | 0.05  | 0.052 | 0.045 | 0.04  | 0.036 | 0.036 | 0.044 | 0.055 | 0.051 |
|                       | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数  | 日     | 14    | 19    | 16    | 7     | 5     | 5     | 3     | 2     | 0     | 0     | 1     | 8     | 80    |
|                       | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 | 時間    | 61    | 164   | 114   | 29    | 28    | 28    | 13    | 5     | 0     | 0     | 1     | 45    | 488   |
|                       | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数   | 日     | 0     | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 1     |
| 昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数 | 時間                     | 0     | 3     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 3     |       |
| 甲賀                    | 昼間測定日数                 | 日     | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 365   |
|                       | 昼間測定時間                 | 時間    | 446   | 462   | 445   | 459   | 461   | 446   | 460   | 440   | 437   | 461   | 416   | 445   | 5378  |
|                       | 昼間の1時間値の月平均値           | ppm   | 0.047 | 0.054 | 0.047 | 0.031 | 0.032 | 0.037 | 0.031 | 0.025 | 0.026 | 0.028 | 0.033 | 0.042 | 0.036 |
|                       | 昼間の1時間値の最高値            | ppm   | 0.092 | 0.117 | 0.102 | 0.083 | 0.079 | 0.073 | 0.091 | 0.074 | 0.048 | 0.048 | 0.06  | 0.081 | 0.117 |
|                       | 昼間の日最高1時間値の月間平均値       | ppm   | 0.06  | 0.073 | 0.063 | 0.048 | 0.047 | 0.051 | 0.043 | 0.039 | 0.036 | 0.037 | 0.044 | 0.054 | 0.049 |
|                       | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数  | 日     | 14    | 18    | 13    | 6     | 5     | 5     | 1     | 1     | 0     | 0     | 0     | 9     | 72    |
|                       | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 | 時間    | 86    | 139   | 92    | 21    | 22    | 25    | 5     | 3     | 0     | 0     | 0     | 54    | 447   |
|                       | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数   | 日     | 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 | 時間                     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |       |
| 八幡                    | 昼間測定日数                 | 日     | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 365   |
|                       | 昼間測定時間                 | 時間    | 444   | 460   | 446   | 461   | 461   | 444   | 459   | 444   | 442   | 461   | 414   | 458   | 5394  |
|                       | 昼間の1時間値の月平均値           | ppm   | 0.047 | 0.055 | 0.048 | 0.033 | 0.034 | 0.039 | 0.035 | 0.027 | 0.025 | 0.028 | 0.034 | 0.042 | 0.037 |
|                       | 昼間の1時間値の最高値            | ppm   | 0.086 | 0.107 | 0.095 | 0.07  | 0.096 | 0.08  | 0.08  | 0.071 | 0.047 | 0.05  | 0.061 | 0.083 | 0.107 |
|                       | 昼間の日最高1時間値の月間平均値       | ppm   | 0.059 | 0.073 | 0.062 | 0.049 | 0.048 | 0.052 | 0.046 | 0.04  | 0.035 | 0.036 | 0.046 | 0.055 | 0.05  |
|                       | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数  | 日     | 11    | 19    | 15    | 6     | 6     | 6     | 2     | 2     | 0     | 0     | 1     | 7     | 75    |
|                       | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 | 時間    | 58    | 145   | 101   | 22    | 26    | 23    | 10    | 9     | 0     | 0     | 2     | 50    | 446   |
|                       | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数   | 日     | 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 | 時間                     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |       |

| 測定局                   | 項目                     | 平成29年 |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成30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    |       |       |
| 東近江                   | 昼間測定日数                 | 日     | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 365   |
|                       | 昼間測定時間                 | 時間    | 446   | 461   | 445   | 460   | 459   | 444   | 461   | 425   | 458   | 462   | 414   | 458   | 5393  |
|                       | 昼間の1時間値の月平均値           | ppm   | 0.047 | 0.055 | 0.048 | 0.032 | 0.032 | 0.037 | 0.032 | 0.026 | 0.026 | 0.028 | 0.034 | 0.043 | 0.037 |
|                       | 昼間の1時間値の最高値            | ppm   | 0.086 | 0.107 | 0.095 | 0.074 | 0.088 | 0.074 | 0.082 | 0.058 | 0.049 | 0.05  | 0.062 | 0.08  | 0.107 |
|                       | 昼間の日最高1時間値の月間平均値       | ppm   | 0.061 | 0.072 | 0.062 | 0.049 | 0.046 | 0.05  | 0.043 | 0.039 | 0.037 | 0.037 | 0.046 | 0.056 | 0.05  |
|                       | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数  | 日     | 14    | 18    | 14    | 4     | 6     | 5     | 1     | 0     | 0     | 0     | 1     | 10    | 73    |
|                       | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 | 時間    | 81    | 151   | 91    | 16    | 27    | 22    | 6     | 0     | 0     | 0     | 2     | 60    | 456   |
|                       | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数   | 日     | 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 | 時間                     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |       |
| 彦根                    | 昼間測定日数                 | 日     | 30    | 31    | 30    | 31    | 18    | 2     | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 324   |
|                       | 昼間測定時間                 | 時間    | 445   | 461   | 445   | 461   | 254   | 24    | 444   | 447   | 459   | 462   | 416   | 457   | 4775  |
|                       | 昼間の1時間値の月平均値           | ppm   | 0.048 | 0.054 | 0.049 | 0.034 | 0.03  | 0.048 | 0.034 | 0.028 | 0.027 | 0.03  | 0.036 | 0.043 | 0.038 |
|                       | 昼間の1時間値の最高値            | ppm   | 0.09  | 0.119 | 0.097 | 0.077 | 0.097 | 0.056 | 0.087 | 0.066 | 0.048 | 0.049 | 0.064 | 0.092 | 0.119 |
|                       | 昼間の日最高1時間値の月間平均値       | ppm   | 0.062 | 0.071 | 0.064 | 0.053 | 0.043 | 0.056 | 0.046 | 0.041 | 0.037 | 0.038 | 0.047 | 0.057 | 0.051 |
|                       | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数  | 日     | 15    | 19    | 17    | 10    | 2     | 0     | 1     | 2     | 0     | 0     | 1     | 9     | 76    |
|                       | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 | 時間    | 78    | 138   | 112   | 23    | 12    | 0     | 6     | 6     | 0     | 0     | 4     | 49    | 428   |
|                       | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数   | 日     | 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 | 時間                     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |       |
| 長浜                    | 昼間測定日数                 | 日     | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 365   |
|                       | 昼間測定時間                 | 時間    | 444   | 461   | 444   | 461   | 462   | 445   | 444   | 446   | 460   | 461   | 417   | 457   | 5402  |
|                       | 昼間の1時間値の月平均値           | ppm   | 0.048 | 0.056 | 0.049 | 0.033 | 0.033 | 0.039 | 0.031 | 0.026 | 0.026 | 0.029 | 0.034 | 0.043 | 0.037 |
|                       | 昼間の1時間値の最高値            | ppm   | 0.089 | 0.123 | 0.103 | 0.076 | 0.086 | 0.083 | 0.086 | 0.066 | 0.048 | 0.047 | 0.062 | 0.09  | 0.123 |
|                       | 昼間の日最高1時間値の月間平均値       | ppm   | 0.061 | 0.072 | 0.063 | 0.05  | 0.05  | 0.054 | 0.044 | 0.04  | 0.036 | 0.037 | 0.045 | 0.057 | 0.051 |
|                       | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数  | 日     | 14    | 21    | 16    | 8     | 9     | 6     | 1     | 2     | 0     | 0     | 1     | 10    | 88    |
|                       | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 | 時間    | 87    | 160   | 93    | 19    | 33    | 27    | 5     | 6     | 0     | 0     | 1     | 55    | 486   |
|                       | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数   | 日     | 0     | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 1     |
| 昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数 | 時間                     | 0     | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 1     |       |
| 高島                    | 昼間測定日数                 | 日     | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 365   |
|                       | 昼間測定時間                 | 時間    | 446   | 459   | 446   | 460   | 460   | 444   | 444   | 446   | 459   | 460   | 413   | 460   | 5397  |
|                       | 昼間の1時間値の月平均値           | ppm   | 0.045 | 0.053 | 0.047 | 0.03  | 0.03  | 0.037 | 0.032 | 0.028 | 0.027 | 0.031 | 0.037 | 0.044 | 0.037 |
|                       | 昼間の1時間値の最高値            | ppm   | 0.092 | 0.117 | 0.096 | 0.065 | 0.085 | 0.074 | 0.058 | 0.07  | 0.048 | 0.05  | 0.062 | 0.097 | 0.117 |
|                       | 昼間の日最高1時間値の月間平均値       | ppm   | 0.059 | 0.07  | 0.061 | 0.046 | 0.045 | 0.049 | 0.043 | 0.041 | 0.036 | 0.039 | 0.046 | 0.058 | 0.05  |
|                       | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数  | 日     | 14    | 18    | 16    | 3     | 5     | 4     | 0     | 1     | 0     | 0     | 1     | 12    | 74    |
|                       | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 | 時間    | 61    | 112   | 77    | 7     | 13    | 14    | 0     | 2     | 0     | 0     | 1     | 51    | 338   |
|                       | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数   | 日     | 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 | 時間                     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |       |
| 自排草津                  | 昼間測定日数                 | 日     | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 365   |
|                       | 昼間測定時間                 | 時間    | 445   | 461   | 444   | 459   | 460   | 446   | 461   | 430   | 461   | 462   | 414   | 457   | 5400  |
|                       | 昼間の1時間値の月平均値           | ppm   | 0.039 | 0.049 | 0.041 | 0.027 | 0.029 | 0.032 | 0.027 | 0.02  | 0.021 | 0.018 | 0.025 | 0.035 | 0.03  |
|                       | 昼間の1時間値の最高値            | ppm   | 0.084 | 0.127 | 0.098 | 0.089 | 0.09  | 0.083 | 0.081 | 0.054 | 0.045 | 0.042 | 0.062 | 0.08  | 0.127 |
|                       | 昼間の日最高1時間値の月間平均値       | ppm   | 0.055 | 0.071 | 0.06  | 0.048 | 0.046 | 0.047 | 0.04  | 0.034 | 0.033 | 0.029 | 0.039 | 0.05  | 0.046 |
|                       | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた日数  | 日     | 10    | 17    | 15    | 6     | 5     | 2     | 3     | 0     | 0     | 0     | 1     | 4     | 63    |
|                       | 昼間の1時間値が0.06ppmを超えた時間数 | 時間    | 44    | 118   | 65    | 21    | 16    | 8     | 8     | 0     | 0     | 0     | 2     | 14    | 296   |
|                       | 昼間の1時間値が0.12ppm以上の日数   | 日     | 0     | 1     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 1     |
| 昼間の1時間値が0.12ppm以上の時間数 | 時間                     | 0     | 2     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 2     |       |



d 一酸化窒素(NO:月間値)

| 測定局  | 項目       |     | 平成29年 |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成30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    |       |
| 草津   | 有効測定日数   | 日   | 30    | 29    | 30    | 31    | 30    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 362   |
|      | 測定時間     | 時間  | 709   | 709   | 706   | 733   | 729   | 708   | 732   | 708   | 732   | 733   | 663   | 730   | 8592  |
|      | 月平均値     | ppm | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.011 | 0.005 | 0.005 | 0.006 | 0.004 | 0.004 |
|      | 1時間値の最高値 | ppm | 0.045 | 0.029 | 0.018 | 0.029 | 0.022 | 0.048 | 0.053 | 0.128 | 0.129 | 0.098 | 0.069 | 0.072 | 0.129 |
|      | 日平均値の最高値 | ppm | 0.011 | 0.005 | 0.004 | 0.004 | 0.005 | 0.013 | 0.009 | 0.039 | 0.028 | 0.038 | 0.02  | 0.017 | 0.039 |
| 守山   | 有効測定日数   | 日   | 30    | 29    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 363   |
|      | 測定時間     | 時間  | 710   | 712   | 714   | 737   | 736   | 715   | 737   | 715   | 739   | 740   | 665   | 739   | 8659  |
|      | 月平均値     | ppm | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.006 | 0.004 | 0.004 | 0.004 | 0.002 | 0.003 |
|      | 1時間値の最高値 | ppm | 0.018 | 0.008 | 0.014 | 0.013 | 0.013 | 0.02  | 0.026 | 0.079 | 0.054 | 0.075 | 0.039 | 0.026 | 0.079 |
|      | 日平均値の最高値 | ppm | 0.004 | 0.002 | 0.004 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.007 | 0.03  | 0.017 | 0.03  | 0.013 | 0.006 | 0.03  |
| 甲賀   | 有効測定日数   | 日   | 20    | 19    | 28    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 30    | 340   |
|      | 測定時間     | 時間  | 487   | 463   | 687   | 738   | 740   | 715   | 739   | 709   | 738   | 740   | 666   | 725   | 8147  |
|      | 月平均値     | ppm | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
|      | 1時間値の最高値 | ppm | 0.007 | 0.008 | 0.009 | 0.01  | 0.014 | 0.01  | 0.017 | 0.044 | 0.028 | 0.049 | 0.02  | 0.021 | 0.049 |
|      | 日平均値の最高値 | ppm | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.005 | 0.025 | 0.006 | 0.013 | 0.005 | 0.004 | 0.025 |
| 八幡   | 有効測定日数   | 日   | 30    | 31    | 27    | 29    | 31    | 27    | 30    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 356   |
|      | 測定時間     | 時間  | 713   | 739   | 680   | 723   | 740   | 702   | 733   | 714   | 739   | 739   | 666   | 738   | 8626  |
|      | 月平均値     | ppm | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.002 | 0.004 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 |
|      | 1時間値の最高値 | ppm | 0.011 | 0.006 | 0.006 | 0.01  | 0.008 | 0.01  | 0.022 | 0.044 | 0.027 | 0.052 | 0.028 | 0.013 | 0.052 |
|      | 日平均値の最高値 | ppm | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.006 | 0.019 | 0.008 | 0.02  | 0.008 | 0.004 | 0.02  |
| 東近江  | 有効測定日数   | 日   | 30    | 31    | 28    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 363   |
|      | 測定時間     | 時間  | 715   | 739   | 687   | 738   | 738   | 714   | 740   | 711   | 736   | 740   | 667   | 738   | 8663  |
|      | 月平均値     | ppm | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.005 | 0.003 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.002 |
|      | 1時間値の最高値 | ppm | 0.044 | 0.013 | 0.008 | 0.013 | 0.01  | 0.016 | 0.053 | 0.057 | 0.043 | 0.101 | 0.031 | 0.02  | 0.101 |
|      | 日平均値の最高値 | ppm | 0.004 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.003 | 0.004 | 0.01  | 0.022 | 0.01  | 0.024 | 0.007 | 0.004 | 0.024 |
| 彦根   | 有効測定日数   | 日   | 30    | 29    | 30    | 31    | 29    | 30    | 31    | 30    | 0     | 19    | 28    | 31    | 318   |
|      | 測定時間     | 時間  | 709   | 711   | 706   | 731   | 725   | 706   | 730   | 710   | 10    | 458   | 661   | 733   | 7590  |
|      | 月平均値     | ppm | 0.002 | 0.002 | 0.001 | 0.002 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.003 | 0.001 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
|      | 1時間値の最高値 | ppm | 0.012 | 0.006 | 0.005 | 0.01  | 0.009 | 0.009 | 0.013 | 0.047 | 0.002 | 0.073 | 0.019 | 0.02  | 0.073 |
|      | 日平均値の最高値 | ppm | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.004 | 0.018 | 0     | 0.016 | 0.005 | 0.004 | 0.018 |
| 長浜   | 有効測定日数   | 日   | 30    | 29    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 363   |
|      | 測定時間     | 時間  | 712   | 713   | 712   | 735   | 740   | 714   | 739   | 715   | 734   | 736   | 668   | 736   | 8654  |
|      | 月平均値     | ppm | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.002 | 0.003 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.002 |
|      | 1時間値の最高値 | ppm | 0.007 | 0.005 | 0.005 | 0.01  | 0.009 | 0.007 | 0.015 | 0.039 | 0.033 | 0.041 | 0.034 | 0.034 | 0.041 |
|      | 日平均値の最高値 | ppm | 0.002 | 0.002 | 0.002 | 0.003 | 0.003 | 0.002 | 0.003 | 0.013 | 0.007 | 0.008 | 0.005 | 0.004 | 0.013 |
| 自排草津 | 有効測定日数   | 日   | 30    | 31    | 28    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 363   |
|      | 測定時間     | 時間  | 715   | 741   | 689   | 739   | 738   | 716   | 737   | 713   | 739   | 739   | 667   | 736   | 8669  |
|      | 月平均値     | ppm | 0.017 | 0.016 | 0.017 | 0.021 | 0.015 | 0.019 | 0.018 | 0.036 | 0.027 | 0.025 | 0.03  | 0.018 | 0.021 |
|      | 1時間値の最高値 | ppm | 0.122 | 0.133 | 0.114 | 0.107 | 0.086 | 0.13  | 0.12  | 0.21  | 0.192 | 0.193 | 0.16  | 0.136 | 0.21  |
|      | 日平均値の最高値 | ppm | 0.034 | 0.035 | 0.033 | 0.039 | 0.03  | 0.034 | 0.052 | 0.079 | 0.069 | 0.08  | 0.059 | 0.043 | 0.08  |

e 二酸化窒素(NO<sub>2</sub>:月間値)

| 測定局 | 項目                             | 平成29年 |       |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成30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    |       |       |
| 草津  | 有効測定日数                         | 日     | 30    | 29    | 30    | 31    | 30    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 362   |
|     | 測定時間                           | 時間    | 709   | 709   | 706   | 733   | 729   | 708   | 732   | 708   | 732   | 733   | 663   | 730   | 8592  |
|     | 月平均値                           | ppm   | 0.012 | 0.01  | 0.009 | 0.009 | 0.007 | 0.009 | 0.009 | 0.016 | 0.013 | 0.013 | 0.016 | 0.014 | 0.011 |
|     | 1時間値の最高値                       | ppm   | 0.05  | 0.046 | 0.044 | 0.028 | 0.026 | 0.039 | 0.032 | 0.044 | 0.043 | 0.046 | 0.054 | 0.055 | 0.055 |
|     | 日平均値の最高値                       | ppm   | 0.024 | 0.02  | 0.018 | 0.014 | 0.012 | 0.017 | 0.016 | 0.029 | 0.029 | 0.031 | 0.03  | 0.029 | 0.031 |
|     | 1時間値が0.2ppmを<br>超えた時間数         | 時間    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|     | 1時間値が0.1ppm以上<br>0.2ppm以下の時間数  | 時間    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|     | 日平均値が0.06ppmを<br>超えた日数         | 日     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|     | 日平均値が0.04ppm以上<br>0.06ppm以下の日数 | 日     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 守山  | 有効測定日数                         | 日     | 30    | 29    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 363   |
|     | 測定時間                           | 時間    | 710   | 712   | 714   | 737   | 736   | 715   | 737   | 715   | 739   | 740   | 665   | 739   | 8659  |
|     | 月平均値                           | ppm   | 0.009 | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.005 | 0.007 | 0.007 | 0.015 | 0.012 | 0.011 | 0.013 | 0.011 | 0.009 |
|     | 1時間値の最高値                       | ppm   | 0.044 | 0.036 | 0.03  | 0.024 | 0.022 | 0.029 | 0.036 | 0.04  | 0.046 | 0.04  | 0.043 | 0.043 | 0.046 |
|     | 日平均値の最高値                       | ppm   | 0.02  | 0.013 | 0.013 | 0.013 | 0.011 | 0.015 | 0.017 | 0.028 | 0.029 | 0.028 | 0.025 | 0.024 | 0.029 |
|     | 1時間値が0.2ppmを<br>超えた時間数         | 時間    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|     | 1時間値が0.1ppm以上<br>0.2ppm以下の時間数  | 時間    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|     | 日平均値が0.06ppmを<br>超えた日数         | 日     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|     | 日平均値が0.04ppm以上<br>0.06ppm以下の日数 | 日     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 甲賀  | 有効測定日数                         | 日     | 20    | 19    | 28    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 30    | 340   |
|     | 測定時間                           | 時間    | 487   | 463   | 687   | 738   | 740   | 715   | 739   | 709   | 738   | 740   | 666   | 725   | 8147  |
|     | 月平均値                           | ppm   | 0.008 | 0.007 | 0.006 | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 0.007 | 0.01  | 0.009 | 0.009 | 0.011 | 0.008 | 0.008 |
|     | 1時間値の最高値                       | ppm   | 0.021 | 0.025 | 0.023 | 0.018 | 0.014 | 0.022 | 0.02  | 0.031 | 0.032 | 0.038 | 0.033 | 0.032 | 0.038 |
|     | 日平均値の最高値                       | ppm   | 0.011 | 0.013 | 0.011 | 0.009 | 0.009 | 0.01  | 0.011 | 0.021 | 0.018 | 0.021 | 0.02  | 0.016 | 0.021 |
|     | 1時間値が0.2ppmを<br>超えた時間数         | 時間    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|     | 1時間値が0.1ppm以上<br>0.2ppm以下の時間数  | 時間    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|     | 日平均値が0.06ppmを<br>超えた日数         | 日     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|     | 日平均値が0.04ppm以上<br>0.06ppm以下の日数 | 日     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 八幡  | 有効測定日数                         | 日     | 30    | 31    | 27    | 29    | 31    | 27    | 30    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 356   |
|     | 測定時間                           | 時間    | 713   | 739   | 680   | 723   | 740   | 702   | 733   | 714   | 739   | 739   | 666   | 738   | 8626  |
|     | 月平均値                           | ppm   | 0.007 | 0.006 | 0.004 | 0.005 | 0.004 | 0.005 | 0.006 | 0.011 | 0.01  | 0.009 | 0.01  | 0.007 | 0.007 |
|     | 1時間値の最高値                       | ppm   | 0.03  | 0.024 | 0.021 | 0.018 | 0.016 | 0.018 | 0.024 | 0.034 | 0.037 | 0.036 | 0.036 | 0.027 | 0.037 |
|     | 日平均値の最高値                       | ppm   | 0.016 | 0.011 | 0.01  | 0.011 | 0.01  | 0.01  | 0.011 | 0.022 | 0.021 | 0.024 | 0.021 | 0.016 | 0.024 |
|     | 1時間値が0.2ppmを<br>超えた時間数         | 時間    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|     | 1時間値が0.1ppm以上<br>0.2ppm以下の時間数  | 時間    | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|     | 日平均値が0.06ppmを<br>超えた日数         | 日     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|     | 日平均値が0.04ppm以上<br>0.06ppm以下の日数 | 日     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |

| 測定局  | 項目                             |     | 平成29年 |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成30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    |       |
| 東近江  | 有効測定日数                         | 日   | 30    | 31    | 28    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 363   |
|      | 測定時間                           | 時間  | 715   | 739   | 687   | 738   | 738   | 714   | 740   | 711   | 736   | 740   | 667   | 738   | 8663  |
|      | 月平均値                           | ppm | 0.008 | 0.006 | 0.005 | 0.005 | 0.004 | 0.006 | 0.007 | 0.011 | 0.011 | 0.01  | 0.012 | 0.009 | 0.008 |
|      | 1時間値の最高値                       | ppm | 0.041 | 0.028 | 0.025 | 0.016 | 0.016 | 0.022 | 0.024 | 0.034 | 0.037 | 0.039 | 0.038 | 0.035 | 0.041 |
|      | 日平均値の最高値                       | ppm | 0.016 | 0.012 | 0.009 | 0.01  | 0.008 | 0.013 | 0.013 | 0.021 | 0.022 | 0.027 | 0.023 | 0.018 | 0.027 |
|      | 1時間値が0.2ppmを<br>超えた時間数         | 時間  | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 1時間値が0.1ppm以上<br>0.2ppm以下の時間数  | 時間  | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が0.06ppmを<br>超えた日数         | 日   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が0.04ppm以上<br>0.06ppm以下の日数 | 日   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 彦根   | 有効測定日数                         | 日   | 30    | 29    | 30    | 31    | 29    | 30    | 31    | 30    | 0     | 19    | 28    | 31    | 318   |
|      | 測定時間                           | 時間  | 709   | 711   | 706   | 731   | 725   | 706   | 730   | 710   | 10    | 458   | 661   | 733   | 7590  |
|      | 月平均値                           | ppm | 0.007 | 0.007 | 0.005 | 0.006 | 0.004 | 0.006 | 0.007 | 0.011 | 0.005 | 0.01  | 0.01  | 0.009 | 0.007 |
|      | 1時間値の最高値                       | ppm | 0.034 | 0.023 | 0.019 | 0.017 | 0.017 | 0.025 | 0.022 | 0.035 | 0.01  | 0.038 | 0.041 | 0.038 | 0.041 |
|      | 日平均値の最高値                       | ppm | 0.014 | 0.013 | 0.01  | 0.011 | 0.008 | 0.011 | 0.012 | 0.022 | 0     | 0.023 | 0.024 | 0.018 | 0.024 |
|      | 1時間値が0.2ppmを<br>超えた時間数         | 時間  | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 1時間値が0.1ppm以上<br>0.2ppm以下の時間数  | 時間  | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が0.06ppmを<br>超えた日数         | 日   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が0.04ppm以上<br>0.06ppm以下の日数 | 日   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 長浜   | 有効測定日数                         | 日   | 30    | 29    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 363   |
|      | 測定時間                           | 時間  | 712   | 713   | 712   | 735   | 740   | 714   | 739   | 715   | 734   | 736   | 668   | 736   | 8654  |
|      | 月平均値                           | ppm | 0.007 | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 0.005 | 0.006 | 0.007 | 0.01  | 0.009 | 0.009 | 0.01  | 0.008 | 0.007 |
|      | 1時間値の最高値                       | ppm | 0.023 | 0.023 | 0.018 | 0.017 | 0.015 | 0.02  | 0.021 | 0.029 | 0.028 | 0.03  | 0.037 | 0.031 | 0.037 |
|      | 日平均値の最高値                       | ppm | 0.015 | 0.012 | 0.01  | 0.01  | 0.009 | 0.01  | 0.012 | 0.022 | 0.017 | 0.019 | 0.022 | 0.017 | 0.022 |
|      | 1時間値が0.2ppmを<br>超えた時間数         | 時間  | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 1時間値が0.1ppm以上<br>0.2ppm以下の時間数  | 時間  | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が0.06ppmを<br>超えた日数         | 日   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が0.04ppm以上<br>0.06ppm以下の日数 | 日   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
| 自排草津 | 有効測定日数                         | 日   | 30    | 31    | 28    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 363   |
|      | 測定時間                           | 時間  | 715   | 741   | 689   | 739   | 738   | 716   | 737   | 713   | 739   | 739   | 667   | 736   | 8669  |
|      | 月平均値                           | ppm | 0.022 | 0.021 | 0.02  | 0.017 | 0.015 | 0.019 | 0.018 | 0.024 | 0.021 | 0.02  | 0.024 | 0.023 | 0.02  |
|      | 1時間値の最高値                       | ppm | 0.059 | 0.066 | 0.059 | 0.045 | 0.042 | 0.052 | 0.055 | 0.057 | 0.052 | 0.05  | 0.056 | 0.061 | 0.066 |
|      | 日平均値の最高値                       | ppm | 0.037 | 0.036 | 0.034 | 0.027 | 0.031 | 0.032 | 0.033 | 0.037 | 0.039 | 0.038 | 0.039 | 0.044 | 0.044 |
|      | 1時間値が0.2ppmを<br>超えた時間数         | 時間  | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 1時間値が0.1ppm以上<br>0.2ppm以下の時間数  | 時間  | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が0.06ppmを<br>超えた日数         | 日   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     |
|      | 日平均値が0.04ppm以上<br>0.06ppm以下の日数 | 日   | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 0     | 4     | 4     |

f 窒素酸化物 (NO+NO<sub>2</sub>: 月間値)

| 測定局  | 項目   |     | 平成29年 |       |       |       |       |       |       |       |       | 平成30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    |       |
| 草津   | 有効測定日数   | 日   | 30    | 29    | 30    | 31    | 30    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 362   |
|      | 測定時間   | 時間  | 709   | 709   | 706   | 733   | 729   | 708   | 732   | 708   | 732   | 733   | 663   | 730   | 8592  |
|      | 月平均値   | ppm | 0.014 | 0.012 | 0.01  | 0.011 | 0.008 | 0.012 | 0.011 | 0.027 | 0.018 | 0.018 | 0.021 | 0.018 | 0.015 |
|      | 1時間値の最高値                                       | ppm | 0.09  | 0.064 | 0.052 | 0.046 | 0.04  | 0.082 | 0.085 | 0.156 | 0.162 | 0.132 | 0.103 | 0.113 | 0.162 |
|      | 日平均値の最高値                                       | ppm | 0.034 | 0.024 | 0.022 | 0.017 | 0.017 | 0.029 | 0.022 | 0.069 | 0.056 | 0.065 | 0.047 | 0.04  | 0.069 |
|      | 月平均値<br>NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) | %   | 82.6  | 84    | 84.9  | 80.4  | 80.2  | 77.6  | 80.9  | 60.7  | 73.3  | 71    | 73.5  | 78.2  | 75.4  |
| 守山   | 有効測定日数   | 日   | 30    | 29    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 363   |
|      | 測定時間   | 時間  | 710   | 712   | 714   | 737   | 736   | 715   | 737   | 715   | 739   | 740   | 665   | 739   | 8659  |
|      | 月平均値   | ppm | 0.011 | 0.009 | 0.008 | 0.01  | 0.007 | 0.009 | 0.009 | 0.021 | 0.016 | 0.015 | 0.017 | 0.013 | 0.012 |
|      | 1時間値の最高値                                       | ppm | 0.057 | 0.039 | 0.037 | 0.033 | 0.03  | 0.037 | 0.054 | 0.11  | 0.082 | 0.104 | 0.071 | 0.053 | 0.11  |
|      | 日平均値の最高値                                       | ppm | 0.024 | 0.015 | 0.016 | 0.016 | 0.013 | 0.016 | 0.023 | 0.058 | 0.046 | 0.057 | 0.037 | 0.028 | 0.058 |
|      | 月平均値<br>NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) | %   | 85.1  | 86    | 76.8  | 75.7  | 79.1  | 82.9  | 81    | 69.9  | 76.2  | 70.8  | 77    | 84.4  | 77.6  |
| 甲賀   | 有効測定日数   | 日   | 20    | 19    | 28    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 30    | 340   |
|      | 測定時間   | 時間  | 487   | 463   | 687   | 738   | 740   | 715   | 739   | 709   | 738   | 740   | 666   | 725   | 8147  |
|      | 月平均値   | ppm | 0.009 | 0.008 | 0.007 | 0.007 | 0.006 | 0.008 | 0.009 | 0.014 | 0.012 | 0.011 | 0.013 | 0.01  | 0.009 |
|      | 1時間値の最高値                                       | ppm | 0.028 | 0.026 | 0.025 | 0.023 | 0.026 | 0.027 | 0.031 | 0.073 | 0.052 | 0.076 | 0.048 | 0.045 | 0.076 |
|      | 日平均値の最高値                                       | ppm | 0.013 | 0.015 | 0.013 | 0.011 | 0.012 | 0.012 | 0.015 | 0.045 | 0.023 | 0.034 | 0.025 | 0.02  | 0.045 |
|      | 月平均値<br>NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) | %   | 85.5  | 85.7  | 81.7  | 82.5  | 78.6  | 82    | 82.1  | 72.3  | 78.6  | 77    | 81.6  | 83.5  | 80.2  |
| 八幡   | 有効測定日数   | 日   | 30    | 31    | 27    | 29    | 31    | 27    | 30    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 356   |
|      | 測定時間   | 時間  | 713   | 739   | 680   | 723   | 740   | 702   | 733   | 714   | 739   | 739   | 666   | 738   | 8626  |
|      | 月平均値   | ppm | 0.008 | 0.007 | 0.006 | 0.007 | 0.005 | 0.006 | 0.007 | 0.015 | 0.013 | 0.012 | 0.013 | 0.009 | 0.009 |
|      | 1時間値の最高値                                       | ppm | 0.033 | 0.025 | 0.023 | 0.021 | 0.02  | 0.022 | 0.037 | 0.064 | 0.053 | 0.074 | 0.051 | 0.036 | 0.074 |
|      | 日平均値の最高値                                       | ppm | 0.018 | 0.012 | 0.011 | 0.013 | 0.013 | 0.012 | 0.017 | 0.041 | 0.029 | 0.044 | 0.029 | 0.02  | 0.044 |
|      | 月平均値<br>NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) | %   | 82.8  | 81.5  | 76.9  | 75.7  | 72.1  | 75.8  | 75.8  | 71.7  | 75.8  | 71.7  | 77    | 78.8  | 75.9  |
| 東近江  | 有効測定日数   | 日   | 30    | 31    | 28    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 363   |
|      | 測定時間   | 時間  | 715   | 739   | 687   | 738   | 738   | 714   | 740   | 711   | 736   | 740   | 667   | 738   | 8663  |
|      | 月平均値   | ppm | 0.009 | 0.008 | 0.006 | 0.007 | 0.005 | 0.007 | 0.009 | 0.016 | 0.014 | 0.013 | 0.014 | 0.01  | 0.01  |
|      | 1時間値の最高値                                       | ppm | 0.085 | 0.035 | 0.028 | 0.028 | 0.022 | 0.034 | 0.072 | 0.077 | 0.071 | 0.132 | 0.06  | 0.047 | 0.132 |
|      | 日平均値の最高値                                       | ppm | 0.019 | 0.013 | 0.01  | 0.012 | 0.011 | 0.016 | 0.024 | 0.043 | 0.03  | 0.052 | 0.03  | 0.021 | 0.052 |
|      | 月平均値<br>NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) | %   | 84.4  | 84.5  | 82    | 78.1  | 75.8  | 79.8  | 76.8  | 70.3  | 75.9  | 75.7  | 81    | 83.7  | 78.4  |
| 彦根   | 有効測定日数   | 日   | 30    | 29    | 30    | 31    | 29    | 30    | 31    | 30    | 0     | 19    | 28    | 31    | 318   |
|      | 測定時間   | 時間  | 709   | 711   | 706   | 731   | 725   | 706   | 730   | 710   | 10    | 458   | 661   | 733   | 7590  |
|      | 月平均値   | ppm | 0.009 | 0.008 | 0.006 | 0.007 | 0.006 | 0.007 | 0.008 | 0.014 | 0.006 | 0.014 | 0.012 | 0.01  | 0.009 |
|      | 1時間値の最高値                                       | ppm | 0.046 | 0.026 | 0.021 | 0.026 | 0.019 | 0.032 | 0.029 | 0.074 | 0.012 | 0.096 | 0.047 | 0.048 | 0.096 |
|      | 日平均値の最高値                                       | ppm | 0.017 | 0.016 | 0.012 | 0.014 | 0.011 | 0.012 | 0.016 | 0.039 | 0     | 0.039 | 0.027 | 0.022 | 0.039 |
|      | 月平均値<br>NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) | %   | 81    | 79    | 80.1  | 76.8  | 75.3  | 80.9  | 82    | 75.9  | 78.9  | 76.3  | 84.1  | 84.5  | 79.8  |
| 長浜   | 有効測定日数   | 日   | 30    | 29    | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 363   |
|      | 測定時間   | 時間  | 712   | 713   | 712   | 735   | 740   | 714   | 739   | 715   | 734   | 736   | 668   | 736   | 8654  |
|      | 月平均値   | ppm | 0.008 | 0.007 | 0.007 | 0.007 | 0.006 | 0.007 | 0.009 | 0.014 | 0.011 | 0.011 | 0.013 | 0.01  | 0.009 |
|      | 1時間値の最高値                                       | ppm | 0.025 | 0.028 | 0.021 | 0.024 | 0.02  | 0.026 | 0.034 | 0.061 | 0.053 | 0.067 | 0.064 | 0.065 | 0.067 |
|      | 日平均値の最高値                                       | ppm | 0.017 | 0.013 | 0.011 | 0.012 | 0.012 | 0.011 | 0.015 | 0.035 | 0.024 | 0.027 | 0.027 | 0.021 | 0.035 |
|      | 月平均値<br>NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) | %   | 84.2  | 84.6  | 82    | 80.9  | 78.1  | 81.4  | 80.8  | 76.4  | 78    | 78.7  | 81    | 81.8  | 80.3  |
| 自排草津 | 有効測定日数   | 日   | 30    | 31    | 28    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30    | 31    | 31    | 28    | 31    | 363   |
|      | 測定時間   | 時間  | 715   | 741   | 689   | 739   | 738   | 716   | 737   | 713   | 739   | 739   | 667   | 736   | 8669  |
|      | 月平均値   | ppm | 0.039 | 0.036 | 0.037 | 0.038 | 0.03  | 0.038 | 0.036 | 0.06  | 0.048 | 0.044 | 0.054 | 0.041 | 0.042 |
|      | 1時間値の最高値                                       | ppm | 0.173 | 0.182 | 0.166 | 0.14  | 0.12  | 0.163 | 0.165 | 0.254 | 0.239 | 0.237 | 0.213 | 0.193 | 0.254 |
|      | 日平均値の最高値                                       | ppm | 0.07  | 0.065 | 0.064 | 0.066 | 0.061 | 0.063 | 0.086 | 0.114 | 0.108 | 0.114 | 0.092 | 0.082 | 0.114 |
|      | 月平均値<br>NO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) | %   | 55.5  | 57.4  | 54.6  | 45.7  | 50.3  | 50.3  | 50.9  | 40.5  | 43.2  | 44.5  | 44.1  | 55.2  | 48.6  |

g 一酸化炭素(CO:月間値)

| 測定局  | 項目                          | 平成29年 |     |     |     |     |     |     |     |     |     | 平成30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  |     |      |
| 自排草津 | 有効測定日数                      | 日     | 30  | 31  | 30  | 31  | 31  | 30  | 31  | 30  | 31  | 31    | 26  | 31  | 363  |
|      | 測定時間                        | 時間    | 715 | 741 | 715 | 740 | 740 | 716 | 740 | 715 | 740 | 740   | 643 | 738 | 8683 |
|      | 月平均値                        | ppm   | 0.4 | 0.4 | 0.3 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 0.3 | 0.5 | 0.4 | 0.4   | 0.4 | 0.4 | 0.4  |
|      | 1時間値の最高値                    | ppm   | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.7 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 1.5 | 1   | 1.5   | 1   | 0.9 | 1.5  |
|      | 日平均値の最高値                    | ppm   | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.4 | 0.5 | 0.5 | 0.5 | 0.7 | 0.6 | 0.8   | 0.5 | 0.6 | 0.8  |
|      | 8時間値が20ppmを<br>超えた回数        | 回     | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0    |
|      | 日平均値が10ppmを<br>超えた日数        | 日     | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0    |
|      | 1時間値が30ppm以上と<br>なったことがある日数 | 日     | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 0     | 0   | 0   | 0    |

## h メタン(CH<sub>4</sub>:月間値)

| 測定局  | 項目             |      | 平成29年 |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 平成30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   |      |    |
| 守山   | 測定時間           | 時間   | 684   | 738  | 712  | 738  | 736  | 713  | 736  | 684  | 738  | 737  | 665   | 738  | 8619 |    |
|      | 月平均値           | ppmC | 1.94  | 1.93 | 1.95 | 1.92 | 1.94 | 1.95 | 1.94 | 1.99 | 1.96 | 1.98 | 1.99  | 1.96 | 1.95 |    |
|      | 6～9時における月平均値   | ppmC | 1.97  | 1.96 | 1.97 | 1.95 | 1.95 | 1.97 | 1.96 | 2.02 | 1.98 | 1.99 | 2.02  | 1.99 | 1.98 |    |
|      | 6～9時測定日数       | 日    | 29    | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 29   | 31   | 31   | 28    | 31   | 363  |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値 | ppmC | 2.05  | 2.08 | 2.14 | 2.23 | 2.22 | 2.07 | 2.07 | 2.13 | 2.08 | 2.11 | 2.1   | 2.1  | 2.23 |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値 | ppmC | 1.89  | 1.9  | 1.87 | 1.82 | 1.83 | 1.86 | 1.88 | 1.93 | 1.92 | 1.93 | 1.97  | 1.89 | 1.82 |    |
| 東近江  | 測定時間           | 時間   | 713   | 738  | 712  | 738  | 735  | 711  | 738  | 685  | 731  | 739  | 665   | 737  | 8642 |    |
|      | 月平均値           | ppmC | 1.93  | 1.94 | 1.98 | 1.98 | 1.96 | 1.97 | 1.95 | 2    | 2.01 | 1.98 | 1.99  | 1.97 | 1.97 |    |
|      | 6～9時における月平均値   | ppmC | 1.94  | 1.96 | 2    | 2.02 | 2.01 | 2.01 | 1.98 | 2.04 | 2.04 | 2    | 2.03  | 1.99 | 2    |    |
|      | 6～9時測定日数       | 日    | 30    | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 29   | 30   | 31   | 28    | 31   | 363  |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値 | ppmC | 2.01  | 2.14 | 2.2  | 2.21 | 2.33 | 2.11 | 2.15 | 2.15 | 2.22 | 2.12 | 2.14  | 2.13 | 2.33 |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値 | ppmC | 1.85  | 1.88 | 1.88 | 1.88 | 1.81 | 1.87 | 1.88 | 1.91 | 1.91 | 1.89 | 1.93  | 1.88 | 1.81 |    |
| 長浜   | 測定時間           | 時間   | 712   | 738  | 711  | 737  | 739  | 713  | 736  | 687  | 735  | 685  | 626   | 736  | 8555 |    |
|      | 月平均値           | ppmC | 1.93  | 1.93 | 1.96 | 1.92 | 1.93 | 1.95 | 1.95 | 1.98 | 1.96 | 1.96 | 1.97  | 1.94 | 1.95 |    |
|      | 6～9時における月平均値   | ppmC | 1.94  | 1.95 | 1.97 | 1.93 | 1.95 | 1.96 | 1.97 | 1.99 | 1.96 | 1.97 | 1.98  | 1.95 | 1.96 |    |
|      | 6～9時測定日数       | 日    | 30    | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 29   | 31   | 29   | 26    | 31   | 360  |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値 | ppmC | 1.99  | 2.06 | 2.22 | 2.07 | 2.03 | 2.02 | 2.05 | 2.08 | 2.02 | 2.02 | 2.02  | 2.02 | 2.22 |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値 | ppmC | 1.88  | 1.88 | 1.87 | 1.83 | 1.82 | 1.86 | 1.9  | 1.92 | 1.92 | 1.93 | 1.94  | 1.86 | 1.82 |    |
| 高島   | 測定時間           | 時間   | 707   | 730  | 707  | 731  | 714  | 705  | 730  | 705  | 707  | 733  | 655   | 732  | 8556 |    |
|      | 月平均値           | ppmC | 1.89  | 1.9  | 1.91 | 1.88 | 1.86 | 1.89 | 1.88 | 1.92 | 1.92 | 1.92 | 1.93  | 1.92 | 1.9  |    |
|      | 6～9時における月平均値   | ppmC | 1.9   | 1.9  | 1.92 | 1.9  | 1.87 | 1.9  | 1.89 | 1.92 | 1.92 | 1.93 | 1.93  | 1.92 | 1.91 |    |
|      | 6～9時測定日数       | 日    | 30    | 31   | 30   | 31   | 30   | 30   | 31   | 30   | 30   | 31   | 28    | 31   | 363  |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値 | ppmC | 1.95  | 2    | 2.03 | 2.01 | 1.97 | 1.94 | 1.93 | 1.97 | 1.96 | 2.04 | 1.98  | 1.98 | 2.04 |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値 | ppmC | 1.85  | 1.86 | 1.85 | 1.79 | 1.78 | 1.84 | 1.84 | 1.89 | 1.89 | 1.9  | 1.9   | 1.89 | 1.78 |    |
| 自排草津 | 測定時間           | 時間   | 711   | 739  | 709  | 736  | 735  | 714  | 737  | 711  | 738  | 491  | 663   | 736  | 8420 |    |
|      | 月平均値           | ppmC | 1.96  | 1.96 | 1.96 | 1.91 | 1.93 | 1.95 | 1.95 | 2    | 1.99 | 2    | 1.98  | 1.96 | 1.96 |    |
|      | 6～9時における月平均値   | ppmC | 1.98  | 1.97 | 1.97 | 1.94 | 1.94 | 1.96 | 1.96 | 2.03 | 2.01 | 2.01 | 2.01  | 1.99 | 1.98 |    |
|      | 6～9時測定日数       | 日    | 30    | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 21   | 28    | 31   | 355  |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値 | ppmC | 2.04  | 2.04 | 2.1  | 2.18 | 2.11 | 2.04 | 2.03 | 2.08 | 2.08 | 2.11 | 2.07  | 2.07 | 2.18 |    |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値 | ppmC | 1.9   | 1.91 | 1.89 | 1.84 | 1.84 | 1.87 | 1.89 | 1.93 | 1.94 | 1.96 | 1.96  | 1.89 | 1.84 |    |

i 非メタン炭化水素(NMHC:月間値)

| 測定局                       | 項目                        |      | 平成29年 |      |      |      |      |      |      |      |      | 平成30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   |      |
| 守山                        | 測定時間                      | 時間   | 684   | 738  | 712  | 738  | 736  | 713  | 736  | 684  | 738  | 737   | 665  | 738  | 8619 |
|                           | 月平均値                      | ppmC | 0.12  | 0.1  | 0.1  | 0.11 | 0.09 | 0.11 | 0.1  | 0.2  | 0.12 | 0.12  | 0.13 | 0.12 | 0.12 |
|                           | 6～9時における月平均値              | ppmC | 0.15  | 0.13 | 0.12 | 0.12 | 0.11 | 0.15 | 0.12 | 0.24 | 0.15 | 0.14  | 0.19 | 0.17 | 0.15 |
|                           | 6～9時測定日数                  | 日    | 29    | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 29   | 31   | 31    | 28   | 31   | 363  |
|                           | 6～9時3時間平均値の最高値            | ppmC | 0.35  | 0.24 | 0.29 | 0.24 | 0.37 | 0.33 | 0.34 | 0.62 | 0.46 | 0.65  | 0.4  | 0.45 | 0.65 |
|                           | 6～9時3時間平均値の最低値            | ppmC | 0.04  | 0.04 | 0.05 | 0.06 | 0.04 | 0.04 | 0.03 | 0.04 | 0.03 | 0.04  | 0.03 | 0.03 | 0.03 |
|                           | 6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数 | 日    | 8     | 6    | 4    | 2    | 2    | 8    | 4    | 16   | 9    | 4     | 12   | 11   | 86   |
| 6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数 | 日                         | 1    | 0     | 0    | 0    | 1    | 2    | 2    | 11   | 2    | 3    | 6     | 6    | 34   |      |
| 東近江                       | 測定時間                      | 時間   | 713   | 738  | 712  | 738  | 735  | 711  | 738  | 685  | 731  | 739   | 665  | 737  | 8642 |
|                           | 月平均値                      | ppmC | 0.1   | 0.1  | 0.09 | 0.11 | 0.09 | 0.1  | 0.11 | 0.13 | 0.12 | 0.11  | 0.11 | 0.09 | 0.1  |
|                           | 6～9時における月平均値              | ppmC | 0.11  | 0.11 | 0.1  | 0.12 | 0.1  | 0.12 | 0.12 | 0.14 | 0.14 | 0.12  | 0.15 | 0.11 | 0.12 |
|                           | 6～9時測定日数                  | 日    | 30    | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 29   | 30   | 31    | 28   | 31   | 363  |
|                           | 6～9時3時間平均値の最高値            | ppmC | 0.21  | 0.19 | 0.15 | 0.17 | 0.17 | 0.2  | 0.32 | 0.27 | 0.32 | 0.42  | 0.3  | 0.21 | 0.42 |
|                           | 6～9時3時間平均値の最低値            | ppmC | 0.05  | 0.06 | 0.06 | 0.07 | 0.05 | 0.06 | 0.06 | 0.04 | 0.04 | 0.05  | 0.06 | 0.04 | 0.04 |
|                           | 6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数 | 日    | 1     | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 2    | 6    | 5    | 3     | 8    | 1    | 26   |
| 6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数 | 日                         | 0    | 0     | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 1    | 1    | 0     | 0    | 3    |      |
| 長浜                        | 測定時間                      | 時間   | 712   | 738  | 711  | 737  | 739  | 713  | 736  | 687  | 735  | 685   | 626  | 736  | 8555 |
|                           | 月平均値                      | ppmC | 0.08  | 0.08 | 0.07 | 0.07 | 0.06 | 0.07 | 0.07 | 0.11 | 0.08 | 0.07  | 0.08 | 0.08 | 0.08 |
|                           | 6～9時における月平均値              | ppmC | 0.09  | 0.08 | 0.07 | 0.08 | 0.07 | 0.09 | 0.09 | 0.14 | 0.11 | 0.1   | 0.13 | 0.1  | 0.1  |
|                           | 6～9時測定日数                  | 日    | 30    | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 29   | 31   | 29    | 26   | 31   | 360  |
|                           | 6～9時3時間平均値の最高値            | ppmC | 0.19  | 0.15 | 0.14 | 0.2  | 0.14 | 0.23 | 0.14 | 0.36 | 0.32 | 0.27  | 0.34 | 0.23 | 0.36 |
|                           | 6～9時3時間平均値の最低値            | ppmC | 0.04  | 0.03 | 0.03 | 0.04 | 0.04 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03 | 0.03  | 0.04 | 0.02 | 0.02 |
|                           | 6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数 | 日    | 0     | 0    | 0    | 0    | 0    | 2    | 0    | 6    | 2    | 2     | 5    | 3    | 20   |
| 6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数 | 日                         | 0    | 0     | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 1    | 0    | 1     | 0    | 3    |      |
| 高島                        | 測定時間                      | 時間   | 707   | 730  | 707  | 731  | 714  | 705  | 730  | 705  | 707  | 733   | 655  | 732  | 8556 |
|                           | 月平均値                      | ppmC | 0.07  | 0.07 | 0.07 | 0.08 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | 0.09 | 0.08 | 0.07  | 0.07 | 0.07 | 0.07 |
|                           | 6～9時における月平均値              | ppmC | 0.07  | 0.07 | 0.07 | 0.08 | 0.07 | 0.07 | 0.07 | 0.09 | 0.08 | 0.07  | 0.08 | 0.07 | 0.07 |
|                           | 6～9時測定日数                  | 日    | 30    | 31   | 30   | 31   | 30   | 30   | 31   | 30   | 30   | 31    | 28   | 31   | 363  |
|                           | 6～9時3時間平均値の最高値            | ppmC | 0.14  | 0.1  | 0.11 | 0.14 | 0.12 | 0.13 | 0.11 | 0.17 | 0.15 | 0.18  | 0.12 | 0.15 | 0.18 |
|                           | 6～9時3時間平均値の最低値            | ppmC | 0.04  | 0.04 | 0.04 | 0.06 | 0.04 | 0.05 | 0.03 | 0.04 | 0.03 | 0.04  | 0.05 | 0.03 | 0.03 |
|                           | 6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数 | 日    | 0     | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0     | 0    | 0    | 0    |
| 6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数 | 日                         | 0    | 0     | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0     | 0    | 0    |      |
| 自排草津                      | 測定時間                      | 時間   | 711   | 739  | 709  | 736  | 735  | 714  | 737  | 711  | 738  | 491   | 663  | 736  | 8420 |
|                           | 月平均値                      | ppmC | 0.15  | 0.1  | 0.09 | 0.11 | 0.08 | 0.1  | 0.1  | 0.19 | 0.11 | 0.11  | 0.11 | 0.12 | 0.11 |
|                           | 6～9時における月平均値              | ppmC | 0.18  | 0.12 | 0.12 | 0.13 | 0.1  | 0.14 | 0.1  | 0.23 | 0.15 | 0.14  | 0.17 | 0.18 | 0.15 |
|                           | 6～9時測定日数                  | 日    | 30    | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 21    | 28   | 31   | 355  |
|                           | 6～9時3時間平均値の最高値            | ppmC | 0.38  | 0.3  | 0.27 | 0.26 | 0.2  | 0.35 | 0.21 | 0.5  | 0.39 | 0.48  | 0.39 | 0.5  | 0.5  |
|                           | 6～9時3時間平均値の最低値            | ppmC | 0.04  | 0.03 | 0.04 | 0.06 | 0.03 | 0.03 | 0.02 | 0.05 | 0.03 | 0.03  | 0.02 | 0.03 | 0.02 |
|                           | 6～9時3時間平均値が0.20ppmCを超えた日数 | 日    | 10    | 3    | 3    | 2    | 0    | 6    | 1    | 17   | 8    | 4     | 7    | 7    | 68   |
| 6～9時3時間平均値が0.31ppmCを超えた日数 | 日                         | 3    | 0     | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 8    | 2    | 2    | 4     | 6    | 26   |      |

j 全炭化水素(T-HC:月間値)

| 測定局  | 項目             |      | 平成29年 |      |      |      |      |      |      |      |      | 平成30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   |      |
| 守山   | 測定時間           | 時間   | 684   | 738  | 712  | 738  | 736  | 713  | 736  | 684  | 738  | 737   | 665  | 738  | 8619 |
|      | 月平均値           | ppmC | 2.06  | 2.03 | 2.05 | 2.03 | 2.03 | 2.06 | 2.05 | 2.19 | 2.08 | 2.1   | 2.11 | 2.09 | 2.07 |
|      | 6～9時における月平均値   | ppmC | 2.12  | 2.09 | 2.09 | 2.07 | 2.06 | 2.12 | 2.08 | 2.27 | 2.13 | 2.13  | 2.2  | 2.16 | 2.13 |
|      | 6～9時測定日数       | 日    | 29    | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 29   | 31   | 31    | 28   | 31   | 363  |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値 | ppmC | 2.4   | 2.26 | 2.43 | 2.36 | 2.4  | 2.39 | 2.41 | 2.67 | 2.54 | 2.76  | 2.48 | 2.51 | 2.76 |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値 | ppmC | 1.96  | 1.95 | 1.92 | 1.88 | 1.88 | 1.9  | 1.91 | 2    | 1.97 | 1.99  | 2    | 1.94 | 1.88 |
| 東近江  | 測定時間           | 時間   | 713   | 738  | 712  | 738  | 735  | 711  | 738  | 685  | 731  | 739   | 665  | 737  | 8642 |
|      | 月平均値           | ppmC | 2.03  | 2.04 | 2.07 | 2.08 | 2.05 | 2.07 | 2.06 | 2.13 | 2.13 | 2.09  | 2.1  | 2.07 | 2.08 |
|      | 6～9時における月平均値   | ppmC | 2.06  | 2.07 | 2.1  | 2.14 | 2.11 | 2.13 | 2.09 | 2.18 | 2.18 | 2.12  | 2.18 | 2.1  | 2.12 |
|      | 6～9時測定日数       | 日    | 30    | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 29   | 30   | 31    | 28   | 31   | 363  |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値 | ppmC | 2.21  | 2.33 | 2.31 | 2.36 | 2.43 | 2.29 | 2.47 | 2.38 | 2.49 | 2.54  | 2.38 | 2.3  | 2.54 |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値 | ppmC | 1.93  | 1.96 | 1.95 | 1.99 | 1.88 | 1.94 | 1.94 | 1.97 | 1.98 | 1.98  | 1.99 | 1.94 | 1.88 |
| 長浜   | 測定時間           | 時間   | 712   | 738  | 711  | 737  | 739  | 713  | 736  | 687  | 735  | 685   | 626  | 736  | 8555 |
|      | 月平均値           | ppmC | 2.01  | 2.01 | 2.03 | 1.99 | 2    | 2.02 | 2.02 | 2.09 | 2.04 | 2.03  | 2.05 | 2.01 | 2.02 |
|      | 6～9時における月平均値   | ppmC | 2.03  | 2.03 | 2.04 | 2.01 | 2.02 | 2.06 | 2.05 | 2.14 | 2.07 | 2.08  | 2.11 | 2.05 | 2.06 |
|      | 6～9時測定日数       | 日    | 30    | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 29   | 31   | 29    | 26   | 31   | 360  |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値 | ppmC | 2.15  | 2.21 | 2.32 | 2.15 | 2.16 | 2.21 | 2.19 | 2.38 | 2.34 | 2.27  | 2.33 | 2.21 | 2.38 |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値 | ppmC | 1.92  | 1.94 | 1.92 | 1.89 | 1.86 | 1.89 | 1.93 | 1.98 | 1.97 | 1.98  | 2    | 1.91 | 1.86 |
| 高島   | 測定時間           | 時間   | 707   | 730  | 707  | 731  | 714  | 705  | 730  | 705  | 707  | 733   | 655  | 732  | 8556 |
|      | 月平均値           | ppmC | 1.96  | 1.97 | 1.98 | 1.96 | 1.94 | 1.96 | 1.95 | 2.01 | 1.99 | 1.99  | 2    | 1.99 | 1.97 |
|      | 6～9時における月平均値   | ppmC | 1.97  | 1.97 | 1.98 | 1.98 | 1.94 | 1.97 | 1.96 | 2.01 | 2    | 2     | 2.01 | 2    | 1.98 |
|      | 6～9時測定日数       | 日    | 30    | 31   | 30   | 31   | 30   | 30   | 31   | 30   | 30   | 31    | 28   | 31   | 363  |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値 | ppmC | 2.08  | 2.1  | 2.14 | 2.14 | 2.08 | 2.05 | 2.03 | 2.12 | 2.11 | 2.12  | 2.06 | 2.11 | 2.14 |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値 | ppmC | 1.89  | 1.91 | 1.9  | 1.84 | 1.82 | 1.91 | 1.89 | 1.94 | 1.92 | 1.95  | 1.96 | 1.92 | 1.82 |
| 自排草津 | 測定時間           | 時間   | 711   | 739  | 709  | 736  | 735  | 714  | 737  | 711  | 738  | 491   | 663  | 736  | 8420 |
|      | 月平均値           | ppmC | 2.11  | 2.06 | 2.05 | 2.02 | 2    | 2.05 | 2.05 | 2.19 | 2.1  | 2.11  | 2.09 | 2.08 | 2.07 |
|      | 6～9時における月平均値   | ppmC | 2.15  | 2.09 | 2.09 | 2.06 | 2.04 | 2.1  | 2.06 | 2.26 | 2.16 | 2.16  | 2.18 | 2.16 | 2.12 |
|      | 6～9時測定日数       | 日    | 30    | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 21    | 28   | 31   | 355  |
|      | 6～9時3時間平均値の最高値 | ppmC | 2.42  | 2.3  | 2.33 | 2.44 | 2.31 | 2.39 | 2.22 | 2.59 | 2.44 | 2.58  | 2.47 | 2.53 | 2.59 |
|      | 6～9時3時間平均値の最低値 | ppmC | 1.98  | 1.97 | 1.93 | 1.91 | 1.89 | 1.91 | 1.91 | 2.03 | 1.98 | 1.99  | 1.99 | 1.95 | 1.89 |



k 微小粒子状物質(PM<sub>2.5</sub>:月間値)

| 測定局  | 項目                              | 平成29年             |      |      |      |      |      |      |      |      |      | 平成30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   |      |      |     |
| 草津   | 有効測定日数                          | 日                 | 30   | 31   | 30   | 31   | 30   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31    | 30   | 27   | 31   | 362 |
|      | 月平均値                            | μg/m <sup>3</sup> | 13.3 | 15.5 | 11.9 | 13.6 | 11.6 | 10.4 | 8.5  | 13.6 | 10   | 10.4  | 13.3 | 14   | 12.2 |     |
|      | 日平均値の最高値                        | μg/m <sup>3</sup> | 24.7 | 35.9 | 22.5 | 24.3 | 26.7 | 25.7 | 28   | 32.1 | 28.2 | 29.4  | 25.9 | 39.4 | 39.4 |     |
|      | 日平均値が35μg/m <sup>3</sup> を超えた日数 | 日                 | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0     | 0    | 1    | 2    |     |
| 守山   | 有効測定日数                          | 日                 | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 30   | 31   | 30   | 31   | 31    | 28   | 29   | 363  |     |
|      | 月平均値                            | μg/m <sup>3</sup> | 12.4 | 13.8 | 10.8 | 13   | 10.5 | 11   | 8.8  | 14.4 | 9.3  | 8.9   | 12.2 | 12.8 | 11.5 |     |
|      | 日平均値の最高値                        | μg/m <sup>3</sup> | 28   | 35.3 | 21.1 | 24.1 | 25.3 | 28   | 28.8 | 31.5 | 25.3 | 26.3  | 24.2 | 39.9 | 39.9 |     |
|      | 日平均値が35μg/m <sup>3</sup> を超えた日数 | 日                 | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0     | 0    | 1    | 2    |     |
| 甲賀   | 有効測定日数                          | 日                 | 30   | 31   | 27   | 29   | 31   | 28   | 31   | 28   | 31   | 31    | 28   | 30   | 355  |     |
|      | 月平均値                            | μg/m <sup>3</sup> | 13.1 | 14.7 | 10.9 | 11.9 | 8.9  | 8.8  | 6.6  | 11.1 | 9.2  | 9     | 13.3 | 12.2 | 10.8 |     |
|      | 日平均値の最高値                        | μg/m <sup>3</sup> | 28   | 34.6 | 22.2 | 22.7 | 23   | 24.1 | 25.5 | 28.9 | 23.8 | 24.3  | 26.8 | 34.8 | 34.8 |     |
|      | 日平均値が35μg/m <sup>3</sup> を超えた日数 | 日                 | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0     | 0    | 0    | 0    |     |
| 八幡   | 有効測定日数                          | 日                 | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28   | 31   | 30   | 31   | 31    | 28   | 31   | 363  |     |
|      | 月平均値                            | μg/m <sup>3</sup> | 13.9 | 15.1 | 12.1 | 12.8 | 10.3 | 10.6 | 8.3  | 15.6 | 11.9 | 11.8  | 16.2 | 15.9 | 12.8 |     |
|      | 日平均値の最高値                        | μg/m <sup>3</sup> | 27   | 38.6 | 23   | 24.9 | 23.9 | 25.6 | 27.2 | 35.4 | 37   | 34.5  | 30.4 | 49.6 | 49.6 |     |
|      | 日平均値が35μg/m <sup>3</sup> を超えた日数 | 日                 | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 1    | 0     | 0    | 2    | 5    |     |
| 東近江  | 有効測定日数                          | 日                 | 28   | 31   | 30   | 31   | 24   | 30   | 31   | 30   | 31   | 29    | 28   | 31   | 354  |     |
|      | 月平均値                            | μg/m <sup>3</sup> | 13.2 | 14.7 | 11.6 | 13.5 | 13   | 11.4 | 9.7  | 16.4 | 13.1 | 13.2  | 16.7 | 16.6 | 13.6 |     |
|      | 日平均値の最高値                        | μg/m <sup>3</sup> | 24.4 | 36.3 | 23   | 26   | 26.2 | 28.3 | 27.9 | 40.8 | 38   | 34.7  | 32.8 | 47.5 | 47.5 |     |
|      | 日平均値が35μg/m <sup>3</sup> を超えた日数 | 日                 | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 1    | 0     | 0    | 2    | 5    |     |
| 彦根   | 有効測定日数                          | 日                 | 30   | 31   | 30   | 31   | 30   | 28   | 31   | 30   | 31   | 31    | 28   | 31   | 362  |     |
|      | 月平均値                            | μg/m <sup>3</sup> | 12.3 | 15   | 12.5 | 15.2 | 10.7 | 9.9  | 7.6  | 11.5 | 8.8  | 8.6   | 12.3 | 14.3 | 11.6 |     |
|      | 日平均値の最高値                        | μg/m <sup>3</sup> | 23.5 | 37.1 | 25   | 26.3 | 22.6 | 24.7 | 23.3 | 22.1 | 24.3 | 23.7  | 23.5 | 40.5 | 40.5 |     |
|      | 日平均値が35μg/m <sup>3</sup> を超えた日数 | 日                 | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0     | 0    | 2    | 3    |     |
| 長浜   | 有効測定日数                          | 日                 | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 28   | 31   | 30   | 31   | 31    | 28   | 31   | 363  |     |
|      | 月平均値                            | μg/m <sup>3</sup> | 13.4 | 15.6 | 11.5 | 13.9 | 11.4 | 10.3 | 7.9  | 11.2 | 8    | 8     | 11.6 | 13.5 | 11.4 |     |
|      | 日平均値の最高値                        | μg/m <sup>3</sup> | 26.2 | 34.3 | 25.1 | 20.3 | 25.3 | 23.1 | 21.6 | 20.2 | 23   | 17.5  | 25.1 | 37.3 | 37.3 |     |
|      | 日平均値が35μg/m <sup>3</sup> を超えた日数 | 日                 | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0     | 0    | 2    | 2    |     |
| 高島   | 有効測定日数                          | 日                 | 30   | 31   | 30   | 31   | 27   | 28   | 31   | 30   | 29   | 31    | 28   | 31   | 357  |     |
|      | 月平均値                            | μg/m <sup>3</sup> | 13.9 | 15.6 | 12   | 12.6 | 10.3 | 10.8 | 8.3  | 12.1 | 8.1  | 8.2   | 11.6 | 13.5 | 11.4 |     |
|      | 日平均値の最高値                        | μg/m <sup>3</sup> | 25.4 | 35.7 | 25.2 | 19.8 | 21.2 | 23.4 | 20.3 | 24.3 | 22.6 | 17.3  | 22   | 33.2 | 35.7 |     |
|      | 日平均値が35μg/m <sup>3</sup> を超えた日数 | 日                 | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0     | 0    | 0    | 1    |     |
| 自排草津 | 有効測定日数                          | 日                 | 30   | 31   | 30   | 31   | 31   | 27   | 31   | 30   | 31   | 31    | 28   | 27   | 358  |     |
|      | 月平均値                            | μg/m <sup>3</sup> | 13.2 | 14.4 | 10.5 | 12.2 | 9.8  | 9.3  | 9.1  | 16.4 | 11.5 | 11.3  | 14.7 | 15.5 | 12.3 |     |
|      | 日平均値の最高値                        | μg/m <sup>3</sup> | 27.5 | 35.8 | 22.4 | 22.2 | 23.6 | 25.9 | 30.6 | 41.1 | 32   | 36.2  | 32.7 | 39.9 | 41.1 |     |
|      | 日平均値が35μg/m <sup>3</sup> を超えた日数 | 日                 | 0    | 1    | 0    | 0    | 0    | 0    | 0    | 1    | 0    | 1     | 0    | 2    | 5    |     |

ウ 経年変化

a 二酸化硫黄(SO<sub>2</sub>)の経年変化表

| 測定局  | 年度  | 有効測定日数 | 測定時間  | 年平均値  | 1時間値が0.1ppmを超えた時間数とその割合 |     | 日平均値が0.04ppmを超えた日数とその割合 |     | 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 |
|------|-----|--------|-------|-------|-------------------------|-----|-------------------------|-----|----------|------------|---------------------------------|---------------------------------|
|      |     |        |       |       | 時間                      | %   | 日                       | %   |          |            |                                 |                                 |
| 草津   | H25 | 360    | 8,551 | 0.002 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.012    | 0.004      | ○                               | 0                               |
| 草津   | H26 | 361    | 8,565 | 0.002 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.014    | 0.004      | ○                               | 0                               |
| 草津   | H27 | 363    | 8,612 | 0.002 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.006    | 0.003      | ○                               | 0                               |
| 草津   | H28 | 363    | 8,592 | 0.001 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.006    | 0.002      | ○                               | 0                               |
| 草津   | H29 | 362    | 8,586 | 0.002 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.007    | 0.003      | ○                               | 0                               |
| 守山   | H25 | 362    | 8,638 | 0.001 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.013    | 0.004      | ○                               | 0                               |
| 守山   | H26 | 347    | 8,309 | 0.001 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.015    | 0.003      | ○                               | 0                               |
| 八幡   | H25 | 363    | 8,668 | 0.001 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.011    | 0.003      | ○                               | 0                               |
| 八幡   | H26 | 355    | 8,513 | 0.001 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.012    | 0.003      | ○                               | 0                               |
| 八幡   | H27 | 355    | 8,497 | 0.001 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.005    | 0.002      | ○                               | 0                               |
| 八幡   | H28 | 363    | 8,662 | 0.001 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.007    | 0.002      | ○                               | 0                               |
| 八幡   | H29 | 362    | 8,653 | 0.001 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.018    | 0.002      | ○                               | 0                               |
| 東近江  | H25 | 361    | 8,636 | 0.001 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.021    | 0.003      | ○                               | 0                               |
| 東近江  | H26 | 353    | 8,444 | 0.001 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.009    | 0.002      | ○                               | 0                               |
| 東近江  | H27 | 345    | 8,263 | 0.001 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.008    | 0.002      | ○                               | 0                               |
| 東近江  | H28 | 343    | 8,181 | 0.001 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.011    | 0.002      | ○                               | 0                               |
| 東近江  | H29 | 361    | 8,649 | 0.001 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.007    | 0.002      | ○                               | 0                               |
| 彦根   | H25 | 362    | 8,577 | 0.002 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.009    | 0.003      | ○                               | 0                               |
| 彦根   | H26 | 363    | 8,580 | 0.002 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.014    | 0.003      | ○                               | 0                               |
| 彦根   | H27 | 351    | 8,328 | 0.002 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.009    | 0.004      | ○                               | 0                               |
| 彦根   | H28 | 299    | 7,131 | 0.002 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.011    | 0.003      | ○                               | 0                               |
| 長浜   | H25 | 363    | 8,650 | 0.001 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.009    | 0.003      | ○                               | 0                               |
| 長浜   | H26 | 361    | 8,620 | 0.001 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.013    | 0.003      | ○                               | 0                               |
| 長浜   | H27 | 361    | 8,616 | 0.001 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.008    | 0.002      | ○                               | 0                               |
| 長浜   | H28 | 363    | 8,649 | 0.002 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.017    | 0.003      | ○                               | 0                               |
| 長浜   | H29 | 362    | 8,645 | 0.002 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.008    | 0.003      | ○                               | 0                               |
| 自排草津 | H25 | 363    | 8,593 | 0.003 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.013    | 0.005      | ○                               | 0                               |
| 自排草津 | H26 | 363    | 8,586 | 0.002 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.014    | 0.005      | ○                               | 0                               |
| 自排草津 | H27 | 358    | 8,496 | 0.002 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.008    | 0.004      | ○                               | 0                               |
| 自排草津 | H28 | 328    | 7,781 | 0.002 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.008    | 0.003      | ○                               | 0                               |
| 自排草津 | H29 | 363    | 8,602 | 0.002 | 0                       | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0.008    | 0.004      | ○                               | 0                               |

b 浮遊粒子状物質 (SPM) の経年変化表

| 測定局  | 年度  | 有効測定日数 | 測定時間  | 年平均値  | 1時間値が0.20mg/m <sup>3</sup> を超えた時間数とその割合 |     | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数とその割合 |     | 1時間値の最高値 | 日平均値の2%除外値 | 日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日が2日以上連続したことの有無 | 環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m <sup>3</sup> を超えた日数 |
|------|-----|--------|-------|-------|---|-----|--|-----|----------|------------|--|--|
|      |     |        |       |       | 時間                                      | %   | 日                                      | %   |          |            |  |  |
| 草津   | H25 | 340    | 8,245 | 0.025 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.128    | 0.062      | ○  | 0  |
| 草津   | H26 | 363    | 8,659 | 0.023 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.095    | 0.053      | ○  | 0  |
| 草津   | H27 | 363    | 8,675 | 0.022 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.114    | 0.053      | ○  | 0  |
| 草津   | H28 | 329    | 7,928 | 0.022 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.105    | 0.052      | ○  | 0  |
| 草津   | H29 | 362    | 8,663 | 0.021 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.110    | 0.051      | ○  | 0  |
| 守山   | H25 | 361    | 8,631 | 0.019 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.095    | 0.054      | ○  | 0  |
| 守山   | H26 | 360    | 8,627 | 0.017 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.126    | 0.042      | ○  | 0  |
| 守山   | H27 | 362    | 8,661 | 0.020 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.117    | 0.047      | ○  | 0  |
| 守山   | H28 | 360    | 8,645 | 0.019 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.068    | 0.039      | ○  | 0  |
| 守山   | H29 | 362    | 8,669 | 0.018 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.065    | 0.039      | ○  | 0  |
| 八幡   | H25 | 363    | 8,668 | 0.017 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.094    | 0.053      | ○  | 0  |
| 八幡   | H26 | 363    | 8,655 | 0.014 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.082    | 0.039      | ○  | 0  |
| 八幡   | H27 | 364    | 8,684 | 0.017 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.084    | 0.042      | ○  | 0  |
| 八幡   | H28 | 363    | 8,662 | 0.014 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.069    | 0.032      | ○  | 0  |
| 八幡   | H29 | 363    | 8,663 | 0.013 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.096    | 0.033      | ○  | 0  |
| 東近江  | H25 | 360    | 8,628 | 0.017 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.083    | 0.046      | ○  | 0  |
| 東近江  | H26 | 360    | 8,604 | 0.017 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.078    | 0.041      | ○  | 0  |
| 東近江  | H27 | 364    | 8,675 | 0.020 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.088    | 0.045      | ○  | 0  |
| 東近江  | H28 | 361    | 8,634 | 0.019 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.074    | 0.035      | ○  | 0  |
| 東近江  | H29 | 362    | 8,656 | 0.017 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.068    | 0.036      | ○  | 0  |
| 彦根   | H25 | 363    | 8,650 | 0.023 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.097    | 0.061      | ○  | 0  |
| 彦根   | H26 | 363    | 8,651 | 0.022 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.098    | 0.052      | ○  | 0  |
| 彦根   | H27 | 364    | 8,670 | 0.020 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.111    | 0.045      | ○  | 0  |
| 彦根   | H28 | 362    | 8,629 | 0.019 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.102    | 0.037      | ○  | 0  |
| 彦根   | H29 | 361    | 8,641 | 0.018 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.073    | 0.040      | ○  | 0  |
| 長浜   | H25 | 363    | 8,650 | 0.016 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.099    | 0.048      | ○  | 0  |
| 長浜   | H26 | 359    | 8,609 | 0.016 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.076    | 0.041      | ○  | 0  |
| 長浜   | H27 | 362    | 8,638 | 0.019 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.081    | 0.041      | ○  | 0  |
| 長浜   | H28 | 287    | 6,850 | 0.016 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.063    | 0.036      | ○  | 0  |
| 長浜   | H29 | 363    | 8,657 | 0.015 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.072    | 0.033      | ○  | 0  |
| 自排草津 | H25 | 359    | 8,581 | 0.024 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.090    | 0.056      | ○  | 0  |
| 自排草津 | H26 | 363    | 8,642 | 0.021 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.084    | 0.048      | ○  | 0  |
| 自排草津 | H27 | 364    | 8,679 | 0.022 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.071    | 0.050      | ○  | 0  |
| 自排草津 | H28 | 360    | 8,597 | 0.022 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.099    | 0.039      | ○  | 0  |
| 自排草津 | H29 | 363    | 8,657 | 0.020 | 0                                       | 0.0 | 0                                      | 0.0 | 0.076    | 0.041      | ○  | 0  |

c 光化学オキシダント(Ox)の経年変化表

| 測定局  | 年度  | 有効測定日数 | 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を超えた日数と時間数 |     | 昼間の1時間値が0.12ppmを超えた日数と時間数 |    | 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 |
|------|-----|--------|--------|--------------|---------------------------|-----|---------------------------|----|-------------|-----------------|
|      |     | 日      | 時間     | ppm          | 日                         | 時間  | 日                         | 時間 | ppm         | ppm             |
| 草津   | H25 | 365    | 5,362  | 0.033        | 78                        | 366 | 0                         | 0  | 0.112       | 0.047           |
| 草津   | H26 | 365    | 5,388  | 0.032        | 56                        | 305 | 0                         | 0  | 0.103       | 0.046           |
| 草津   | H27 | 366    | 5,391  | 0.033        | 63                        | 366 | 0                         | 0  | 0.113       | 0.047           |
| 草津   | H28 | 364    | 5,349  | 0.033        | 58                        | 303 | 0                         | 0  | 0.117       | 0.046           |
| 草津   | H29 | 364    | 5,351  | 0.033        | 65                        | 361 | 0                         | 0  | 0.117       | 0.047           |
| 守山   | H25 | 365    | 5,402  | 0.037        | 95                        | 539 | 3                         | 5  | 0.129       | 0.052           |
| 守山   | H26 | 344    | 5,046  | 0.036        | 75                        | 436 | 0                         | 0  | 0.109       | 0.050           |
| 守山   | H27 | 366    | 5,403  | 0.036        | 73                        | 446 | 0                         | 0  | 0.111       | 0.049           |
| 守山   | H28 | 364    | 5,347  | 0.036        | 61                        | 348 | 0                         | 0  | 0.103       | 0.048           |
| 守山   | H29 | 365    | 5,391  | 0.037        | 80                        | 488 | 1                         | 3  | 0.128       | 0.051           |
| 甲賀   | H25 | 358    | 5,259  | 0.037        | 86                        | 494 | 0                         | 0  | 0.104       | 0.051           |
| 甲賀   | H26 | 365    | 5,388  | 0.036        | 71                        | 464 | 0                         | 0  | 0.109       | 0.049           |
| 甲賀   | H27 | 366    | 5,403  | 0.036        | 76                        | 432 | 0                         | 0  | 0.108       | 0.049           |
| 甲賀   | H28 | 363    | 5,354  | 0.036        | 66                        | 422 | 0                         | 0  | 0.102       | 0.049           |
| 甲賀   | H29 | 365    | 5,378  | 0.036        | 72                        | 447 | 0                         | 0  | 0.117       | 0.049           |
| 八幡   | H25 | 361    | 5,287  | 0.038        | 84                        | 431 | 0                         | 0  | 0.116       | 0.051           |
| 八幡   | H26 | 365    | 5,393  | 0.037        | 70                        | 428 | 0                         | 0  | 0.101       | 0.049           |
| 八幡   | H27 | 366    | 5,411  | 0.036        | 75                        | 476 | 0                         | 0  | 0.101       | 0.048           |
| 八幡   | H28 | 365    | 5,404  | 0.038        | 67                        | 398 | 0                         | 0  | 0.097       | 0.050           |
| 八幡   | H29 | 365    | 5,394  | 0.037        | 75                        | 446 | 0                         | 0  | 0.107       | 0.050           |
| 東近江  | H25 | 365    | 5,374  | 0.038        | 102                       | 584 | 1                         | 2  | 0.125       | 0.052           |
| 東近江  | H26 | 365    | 5,391  | 0.036        | 74                        | 469 | 0                         | 0  | 0.106       | 0.049           |
| 東近江  | H27 | 366    | 5,413  | 0.036        | 78                        | 462 | 0                         | 0  | 0.104       | 0.050           |
| 東近江  | H28 | 361    | 5,328  | 0.036        | 59                        | 335 | 0                         | 0  | 0.095       | 0.048           |
| 東近江  | H29 | 365    | 5,393  | 0.037        | 73                        | 456 | 0                         | 0  | 0.107       | 0.050           |
| 彦根   | H25 | 365    | 5,393  | 0.039        | 109                       | 581 | 0                         | 0  | 0.107       | 0.053           |
| 彦根   | H26 | 365    | 5,391  | 0.038        | 89                        | 545 | 0                         | 0  | 0.107       | 0.051           |
| 彦根   | H27 | 366    | 5,402  | 0.038        | 86                        | 505 | 0                         | 0  | 0.103       | 0.052           |
| 彦根   | H28 | 365    | 5,397  | 0.038        | 75                        | 469 | 0                         | 0  | 0.100       | 0.050           |
| 彦根   | H29 | 324    | 4,775  | 0.038        | 76                        | 428 | 0                         | 0  | 0.119       | 0.051           |
| 長浜   | H25 | 365    | 5,340  | 0.040        | 115                       | 680 | 0                         | 0  | 0.109       | 0.055           |
| 長浜   | H26 | 365    | 5,377  | 0.037        | 92                        | 539 | 0                         | 0  | 0.105       | 0.051           |
| 長浜   | H27 | 366    | 5,395  | 0.037        | 85                        | 482 | 0                         | 0  | 0.103       | 0.051           |
| 長浜   | H28 | 364    | 5,383  | 0.037        | 73                        | 401 | 0                         | 0  | 0.099       | 0.050           |
| 長浜   | H29 | 365    | 5,402  | 0.037        | 88                        | 486 | 1                         | 1  | 0.123       | 0.051           |
| 高島   | H25 | 365    | 5,383  | 0.038        | 87                        | 400 | 0                         | 0  | 0.101       | 0.051           |
| 高島   | H26 | 365    | 5,387  | 0.037        | 75                        | 421 | 0                         | 0  | 0.101       | 0.049           |
| 高島   | H27 | 366    | 5,415  | 0.037        | 68                        | 336 | 0                         | 0  | 0.111       | 0.049           |
| 高島   | H28 | 365    | 5,396  | 0.039        | 77                        | 413 | 0                         | 0  | 0.098       | 0.051           |
| 高島   | H29 | 365    | 5,397  | 0.037        | 74                        | 338 | 0                         | 0  | 0.117       | 0.050           |
| 自排草津 | H25 | 365    | 5,388  | 0.030        | 66                        | 240 | 0                         | 0  | 0.108       | 0.046           |
| 自排草津 | H26 | 365    | 5,387  | 0.030        | 58                        | 302 | 0                         | 0  | 0.102       | 0.046           |
| 自排草津 | H27 | 366    | 5,412  | 0.030        | 60                        | 270 | 0                         | 0  | 0.116       | 0.046           |
| 自排草津 | H28 | 365    | 5,393  | 0.031        | 54                        | 272 | 1                         | 1  | 0.121       | 0.046           |
| 自排草津 | H29 | 365    | 5,400  | 0.030        | 63                        | 296 | 1                         | 2  | 0.127       | 0.046           |

d 一酸化窒素(NO)、窒素酸化物(NO+NO<sub>2</sub>)の経年変化表

| 測定局  | 年度  | 一酸化窒素(NO) |       |       |          |             | 窒素酸化物(NO+NO <sub>2</sub> ) |       |       |          |             |   |
|------|-----|-----------|-------|-------|----------|-------------|----------------------------|-------|-------|----------|-------------|---|
|      |     | 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 | 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 | 年平均値のNO <sub>2</sub> /(NO+NO <sub>2</sub> ) |
|      |     | 日         | 時間    | ppm   | ppm      | ppm         | 日                          | 時間    | ppm   | ppm      | ppm         | %   |
| 草津   | H25 | 362       | 8,578 | 0.005 | 0.213    | 0.039       | 362                        | 8,578 | 0.018 | 0.262    | 0.072       | 71.5  |
| 草津   | H26 | 363       | 8,581 | 0.004 | 0.128    | 0.028       | 363                        | 8,581 | 0.017 | 0.154    | 0.055       | 72.8  |
| 草津   | H27 | 363       | 8,591 | 0.004 | 0.132    | 0.026       | 363                        | 8,591 | 0.016 | 0.164    | 0.048       | 72.7  |
| 草津   | H28 | 351       | 8,345 | 0.004 | 0.144    | 0.021       | 351                        | 8,345 | 0.014 | 0.181    | 0.044       | 74.3  |
| 草津   | H29 | 362       | 8,592 | 0.004 | 0.129    | 0.025       | 362                        | 8,592 | 0.015 | 0.162    | 0.051       | 75.4  |
| 守山   | H25 | 363       | 8,651 | 0.004 | 0.094    | 0.022       | 363                        | 8,651 | 0.014 | 0.129    | 0.049       | 73.1  |
| 守山   | H26 | 363       | 8,656 | 0.003 | 0.063    | 0.015       | 363                        | 8,656 | 0.013 | 0.099    | 0.039       | 77.8  |
| 守山   | H27 | 364       | 8,684 | 0.003 | 0.068    | 0.013       | 364                        | 8,684 | 0.012 | 0.098    | 0.036       | 78.8  |
| 守山   | H28 | 359       | 8,573 | 0.003 | 0.092    | 0.014       | 359                        | 8,573 | 0.011 | 0.122    | 0.038       | 76.6  |
| 守山   | H29 | 363       | 8,659 | 0.003 | 0.079    | 0.016       | 363                        | 8,659 | 0.012 | 0.110    | 0.037       | 77.6  |
| 甲賀   | H25 | 363       | 8,663 | 0.003 | 0.048    | 0.010       | 363                        | 8,663 | 0.012 | 0.079    | 0.029       | 77.0  |
| 甲賀   | H26 | 362       | 8,636 | 0.002 | 0.035    | 0.007       | 362                        | 8,636 | 0.011 | 0.066    | 0.023       | 77.2  |
| 甲賀   | H27 | 364       | 8,669 | 0.002 | 0.046    | 0.006       | 364                        | 8,669 | 0.010 | 0.069    | 0.023       | 79.0  |
| 甲賀   | H28 | 360       | 8,624 | 0.002 | 0.067    | 0.005       | 360                        | 8,624 | 0.010 | 0.112    | 0.025       | 79.9  |
| 甲賀   | H29 | 340       | 8,147 | 0.002 | 0.049    | 0.006       | 340                        | 8,147 | 0.009 | 0.076    | 0.024       | 80.2  |
| 八幡   | H25 | 358       | 8,547 | 0.003 | 0.049    | 0.010       | 358                        | 8,547 | 0.011 | 0.084    | 0.032       | 76.9  |
| 八幡   | H26 | 354       | 8,522 | 0.002 | 0.048    | 0.008       | 354                        | 8,522 | 0.010 | 0.081    | 0.027       | 76.2  |
| 八幡   | H27 | 364       | 8,682 | 0.002 | 0.038    | 0.008       | 364                        | 8,682 | 0.010 | 0.062    | 0.025       | 77.0  |
| 八幡   | H28 | 355       | 8,615 | 0.002 | 0.068    | 0.007       | 355                        | 8,615 | 0.009 | 0.093    | 0.024       | 77.1  |
| 八幡   | H29 | 356       | 8,626 | 0.002 | 0.052    | 0.008       | 356                        | 8,626 | 0.009 | 0.074    | 0.029       | 75.9  |
| 東近江  | H25 | 360       | 8,635 | 0.004 | 0.107    | 0.015       | 360                        | 8,635 | 0.013 | 0.157    | 0.039       | 72.9  |
| 東近江  | H26 | 362       | 8,645 | 0.003 | 0.071    | 0.012       | 362                        | 8,645 | 0.012 | 0.112    | 0.036       | 74.1  |
| 東近江  | H27 | 363       | 8,670 | 0.003 | 0.115    | 0.012       | 363                        | 8,670 | 0.011 | 0.156    | 0.035       | 76.7  |
| 東近江  | H28 | 363       | 8,659 | 0.002 | 0.089    | 0.010       | 363                        | 8,659 | 0.010 | 0.121    | 0.033       | 77.0  |
| 東近江  | H29 | 363       | 8,663 | 0.002 | 0.101    | 0.010       | 363                        | 8,663 | 0.010 | 0.132    | 0.030       | 78.4  |
| 彦根   | H25 | 362       | 8,586 | 0.001 | 0.042    | 0.006       | 362                        | 8,586 | 0.007 | 0.065    | 0.018       | 84.0  |
| 彦根   | H26 | 362       | 8,584 | 0.001 | 0.075    | 0.007       | 362                        | 8,584 | 0.009 | 0.115    | 0.026       | 84.1  |
| 彦根   | H27 | 364       | 8,611 | 0.002 | 0.040    | 0.007       | 364                        | 8,611 | 0.010 | 0.074    | 0.026       | 83.5  |
| 彦根   | H28 | 362       | 8,576 | 0.002 | 0.085    | 0.007       | 362                        | 8,576 | 0.009 | 0.112    | 0.025       | 81.0  |
| 彦根   | H29 | 363       | 8,654 | 0.002 | 0.041    | 0.006       | 363                        | 8,654 | 0.009 | 0.067    | 0.023       | 80.3  |
| 長浜   | H25 | 333       | 7,982 | 0.003 | 0.067    | 0.011       | 333                        | 7,982 | 0.012 | 0.095    | 0.032       | 75.1  |
| 長浜   | H26 | 363       | 8,641 | 0.002 | 0.050    | 0.007       | 363                        | 8,641 | 0.011 | 0.077    | 0.026       | 78.0  |
| 長浜   | H27 | 364       | 8,666 | 0.002 | 0.052    | 0.006       | 364                        | 8,666 | 0.010 | 0.083    | 0.023       | 81.2  |
| 長浜   | H28 | 355       | 8,567 | 0.002 | 0.065    | 0.005       | 355                        | 8,567 | 0.009 | 0.092    | 0.024       | 80.4  |
| 長浜   | H29 | 318       | 7,590 | 0.002 | 0.073    | 0.007       | 318                        | 7,590 | 0.009 | 0.096    | 0.027       | 79.8  |
| 自排草津 | H25 | 363       | 8,658 | 0.031 | 0.290    | 0.088       | 363                        | 8,658 | 0.054 | 0.345    | 0.120       | 42.4  |
| 自排草津 | H26 | 358       | 8,562 | 0.028 | 0.251    | 0.068       | 358                        | 8,562 | 0.050 | 0.297    | 0.105       | 44.6  |
| 自排草津 | H27 | 364       | 8,687 | 0.025 | 0.230    | 0.066       | 364                        | 8,687 | 0.046 | 0.289    | 0.102       | 45.6  |
| 自排草津 | H28 | 347       | 8,319 | 0.020 | 0.225    | 0.056       | 347                        | 8,319 | 0.039 | 0.276    | 0.088       | 48.9  |
| 自排草津 | H29 | 363       | 8,669 | 0.021 | 0.210    | 0.063       | 363                        | 8,669 | 0.042 | 0.254    | 0.096       | 48.6  |

e 二酸化窒素 (NO<sub>2</sub>) の経年変化表

| 測定局  | 年度  | 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を超えた時間数とその割合 |     | 1時間値が0.1ppm以上0.2ppm以下の時間数とその割合 |     | 日平均値が0.06ppmを超えた日数とその割合 |     | 日平均値が0.04ppm以上0.06ppm以下の日数とその割合 |     | 日平均値の年間98%値 | 98%評価による日平均値が0.06ppmを超えた日数 |
|------|-----|--------|-------|-------|----------|-------------------------|-----|--------------------------------|-----|-------------------------|-----|---------------------------------|-----|-------------|----------------------------|
|      |     | 日      | 時間    | ppm   | ppm      | 時間                      | %   | 時間                             | %   | 日                       | %   | 日                               | %   | ppm         | 日                          |
| 草津   | H25 | 362    | 8,578 | 0.013 | 0.061    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.031       | 0                          |
| 草津   | H26 | 363    | 8,581 | 0.012 | 0.062    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.027       | 0                          |
| 草津   | H27 | 363    | 8,591 | 0.012 | 0.059    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.026       | 0                          |
| 草津   | H28 | 351    | 8,345 | 0.011 | 0.051    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.025       | 0                          |
| 草津   | H29 | 362    | 8,592 | 0.011 | 0.055    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.028       | 0                          |
| 守山   | H25 | 363    | 8,651 | 0.010 | 0.054    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.027       | 0                          |
| 守山   | H26 | 363    | 8,656 | 0.010 | 0.047    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.024       | 0                          |
| 守山   | H27 | 364    | 8,684 | 0.010 | 0.052    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.024       | 0                          |
| 守山   | H28 | 359    | 8,573 | 0.009 | 0.044    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.023       | 0                          |
| 守山   | H29 | 363    | 8,659 | 0.009 | 0.046    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.025       | 0                          |
| 甲賀   | H25 | 363    | 8,663 | 0.009 | 0.038    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.020       | 0                          |
| 甲賀   | H26 | 363    | 8,663 | 0.009 | 0.038    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.020       | 0                          |
| 甲賀   | H27 | 364    | 8,669 | 0.008 | 0.035    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.018       | 0                          |
| 甲賀   | H28 | 360    | 8,624 | 0.008 | 0.045    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.018       | 0                          |
| 甲賀   | H29 | 340    | 8,147 | 0.008 | 0.038    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.018       | 0                          |
| 八幡   | H25 | 358    | 8,547 | 0.008 | 0.042    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.023       | 0                          |
| 八幡   | H26 | 354    | 8,522 | 0.008 | 0.039    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.020       | 0                          |
| 八幡   | H27 | 364    | 8,682 | 0.008 | 0.037    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.019       | 0                          |
| 八幡   | H28 | 355    | 8,615 | 0.007 | 0.045    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.019       | 0                          |
| 八幡   | H29 | 356    | 8,626 | 0.007 | 0.037    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.020       | 0                          |
| 東近江  | H25 | 360    | 8,635 | 0.010 | 0.050    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.025       | 0                          |
| 東近江  | H26 | 362    | 8,645 | 0.009 | 0.048    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.024       | 0                          |
| 東近江  | H27 | 363    | 8,670 | 0.009 | 0.042    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.021       | 0                          |
| 東近江  | H28 | 363    | 8,659 | 0.008 | 0.052    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.022       | 0                          |
| 東近江  | H29 | 363    | 8,663 | 0.008 | 0.041    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.021       | 0                          |
| 彦根   | H25 | 362    | 8,586 | 0.006 | 0.030    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.015       | 0                          |
| 彦根   | H26 | 362    | 8,584 | 0.008 | 0.040    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.021       | 0                          |
| 彦根   | H27 | 364    | 8,611 | 0.008 | 0.044    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.020       | 0                          |
| 彦根   | H28 | 362    | 8,576 | 0.007 | 0.046    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.018       | 0                          |
| 彦根   | H29 | 318    | 7,590 | 0.007 | 0.041    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.020       | 0                          |
| 長浜   | H25 | 333    | 7,982 | 0.009 | 0.041    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.022       | 0                          |
| 長浜   | H26 | 363    | 8,641 | 0.008 | 0.043    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.019       | 0                          |
| 長浜   | H27 | 364    | 8,666 | 0.008 | 0.039    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.018       | 0                          |
| 長浜   | H28 | 355    | 8,567 | 0.007 | 0.042    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.018       | 0                          |
| 長浜   | H29 | 363    | 8,654 | 0.007 | 0.037    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 0                               | 0.0 | 0.018       | 0                          |
| 自排草津 | H25 | 363    | 8,658 | 0.023 | 0.080    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 16                              | 4.4 | 0.042       | 0                          |
| 自排草津 | H26 | 358    | 8,562 | 0.023 | 0.067    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 5                               | 1.4 | 0.038       | 0                          |
| 自排草津 | H27 | 364    | 8,687 | 0.021 | 0.067    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 6                               | 1.6 | 0.039       | 0                          |
| 自排草津 | H28 | 347    | 8,319 | 0.019 | 0.062    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 1                               | 0.3 | 0.034       | 0                          |
| 自排草津 | H29 | 363    | 8,669 | 0.020 | 0.066    | 0                       | 0.0 | 0                              | 0.0 | 0                       | 0.0 | 4                               | 1.1 | 0.037       | 0                          |

f 一酸化炭素(CO)の経年変化表

| 測定局  | 年度  | 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   |          |            |                               |                               |
| 自排草津 | H25 | 363    | 8,631 | 0.9  | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 2.0      | 1.2        | ○                             | 0                             |
| 自排草津 | H26 | 347    | 8,282 | 0.8  | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 0.0      | 1.3        | ○                             | 0                             |
| 自排草津 | H27 | 364    | 8,652 | 0.4  | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 1.4      | 0.7        | ○                             | 0                             |
| 自排草津 | H28 | 290    | 6,992 | 0.4  | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 1.5      | 0.6        | ○                             | 0                             |
| 自排草津 | H29 | 363    | 8,683 | 0.4  | 0                     | 0.0 | 0                     | 0.0 | 1.5      | 0.6        | ○                             | 0                             |

g メタン(CH<sub>4</sub>)、全炭化水素(T-HC)の経年変化表

| 測定局  | 年度  | メタン(CH <sub>4</sub> ) |      |              |          |            |      | 全炭化水素(T-HC) |      |              |          |            |      |
|------|-----|-----------------------|------|--------------|----------|------------|------|-------------|------|--------------|----------|------------|------|
|      |     | 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時間平均値 |      | 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時間平均値 |      |
|      |     |                       |      |              |          | 最高値        | 最低値  |             |      |              |          | 最高値        | 最低値  |
|      |     |                       |      |              |          | ppmC       | ppmC |             |      |              |          | ppmC       | ppmC |
| 守山   | H25 | 8,588                 | 1.90 | 1.92         | 363      | 2.16       | 1.76 | 8,564       | 2.03 | 2.08         | 361      | 2.62       | 1.80 |
| 守山   | H26 | 8,635                 | 1.92 | 1.95         | 364      | 2.29       | 1.74 | 8,522       | 2.05 | 2.11         | 358      | 2.67       | 1.81 |
| 守山   | H27 | 7,759                 | 1.94 | 1.96         | 324      | 2.25       | 1.83 | 7,756       | 2.06 | 2.12         | 324      | 2.63       | 1.89 |
| 守山   | H28 | 8,606                 | 1.94 | 1.96         | 362      | 2.23       | 1.82 | 8,606       | 2.05 | 2.10         | 362      | 2.64       | 1.88 |
| 守山   | H29 | 8,619                 | 1.95 | 1.98         | 363      | 2.23       | 1.82 | 8,619       | 2.07 | 2.13         | 363      | 2.76       | 1.88 |
| 東近江  | H25 | 8,361                 | 1.93 | 1.95         | 353      | 2.37       | 1.72 | 8,345       | 2.05 | 2.09         | 348      | 2.57       | 1.82 |
| 東近江  | H26 | 8,643                 | 1.95 | 1.97         | 363      | 2.21       | 1.75 | 8,526       | 2.06 | 2.10         | 347      | 2.45       | 1.82 |
| 東近江  | H27 | 8,647                 | 1.96 | 1.99         | 363      | 2.24       | 1.75 | 8,637       | 2.07 | 2.11         | 362      | 2.46       | 1.80 |
| 東近江  | H28 | 8,595                 | 1.97 | 2.00         | 362      | 2.25       | 1.82 | 8,594       | 2.08 | 2.12         | 362      | 2.50       | 1.87 |
| 東近江  | H29 | 8,642                 | 1.97 | 2.00         | 363      | 2.33       | 1.81 | 8,642       | 2.08 | 2.12         | 363      | 2.54       | 1.88 |
| 長浜   | H25 | 8,612                 | 1.89 | 1.90         | 364      | 2.17       | 1.74 | 8,604       | 1.98 | 2.01         | 361      | 2.39       | 1.76 |
| 長浜   | H26 | 8,567                 | 1.93 | 1.94         | 361      | 2.11       | 1.75 | 8,561       | 2.01 | 2.04         | 360      | 2.42       | 1.78 |
| 長浜   | H27 | 8,668                 | 1.93 | 1.95         | 365      | 2.09       | 1.75 | 8,656       | 2.01 | 2.05         | 365      | 2.61       | 1.79 |
| 長浜   | H28 | 8,618                 | 1.93 | 1.94         | 363      | 2.15       | 1.81 | 8,618       | 2.01 | 2.04         | 363      | 2.47       | 1.85 |
| 長浜   | H29 | 8,555                 | 1.95 | 1.96         | 360      | 2.22       | 1.82 | 8,555       | 2.02 | 2.06         | 360      | 2.38       | 1.86 |
| 高島   | H25 | 7,621                 | 1.90 | 1.91         | 322      | 2.05       | 1.77 | 7,557       | 1.96 | 1.97         | 320      | 2.12       | 1.79 |
| 高島   | H27 | 732                   | 1.92 | 1.92         | 31       | 1.96       | 1.88 | 730         | 1.98 | 1.99         | 31       | 2.07       | 1.93 |
| 高島   | H28 | 8,562                 | 1.89 | 1.90         | 363      | 2.12       | 1.76 | 8,562       | 1.97 | 1.97         | 363      | 2.23       | 1.83 |
| 高島   | H29 | 8,556                 | 1.90 | 1.91         | 363      | 2.04       | 1.78 | 8,556       | 1.97 | 1.98         | 363      | 2.14       | 1.82 |
| 自排草津 | H25 | 6,888                 | 1.87 | 1.89         | 301      | 2.07       | 1.73 | 6,879       | 2.04 | 2.10         | 299      | 2.51       | 1.83 |
| 自排草津 | H26 | 8,630                 | 1.92 | 1.94         | 364      | 2.16       | 1.75 | 8,627       | 2.05 | 2.10         | 364      | 2.54       | 1.77 |
| 自排草津 | H27 | 8,666                 | 1.93 | 1.94         | 365      | 2.18       | 1.77 | 8,667       | 2.04 | 2.10         | 365      | 2.60       | 1.81 |
| 自排草津 | H28 | 7,954                 | 1.96 | 1.97         | 336      | 2.12       | 1.83 | 7,954       | 2.09 | 2.13         | 336      | 2.73       | 1.89 |
| 自排草津 | H29 | 8,420                 | 1.96 | 1.98         | 355      | 2.18       | 1.84 | 8,420       | 2.07 | 2.12         | 355      | 2.59       | 1.89 |

※高島局は、平成 27 年度に測定再開。



### h 非メタン炭化水素(NMHC)の経年変化表

| 測定局  | 年度  | 測定時間  | 年平均値 | 6～9時<br>における<br>年平均値 | 6～9時<br>測定日数 | 6～9時3時間<br>平均値 |      | 6～9時3時間平均<br>値が $\geq 0.20$ ppmCを超<br>えた日数とその割<br>合 |      | 6～9時3時間<br>平均値が $\geq 0.31$ ppmC<br>を超えた日数とその<br>割合 |      |
|------|-----|-------|------|----------------------|--------------|----------------|------|---|------|---|------|
|      |     |       |      |                      |              | 最高値            | 最低値  | 日   | %    | 日   | %    |
|      |     | 時間    | ppmC | ppmC                 | ppmC         | ppmC           |      |   |      |   |      |
| 守山   | H25 | 8,568 | 0.13 | 0.16                 | 362          | 0.64           | 0.02 | 86  | 23.8 | 29  | 8.0  |
| 守山   | H26 | 8,522 | 0.13 | 0.16                 | 358          | 0.44           | 0.03 | 93  | 26.0 | 28  | 7.8  |
| 守山   | H27 | 7,781 | 0.12 | 0.15                 | 327          | 0.58           | 0.01 | 85  | 26.0 | 26  | 8.0  |
| 守山   | H28 | 8,606 | 0.11 | 0.14                 | 362          | 0.59           | 0.03 | 76  | 21.0 | 23  | 6.4  |
| 守山   | H29 | 8,619 | 0.12 | 0.15                 | 363          | 0.65           | 0.03 | 86  | 23.7 | 34  | 9.4  |
| 東近江  | H25 | 8,345 | 0.12 | 0.14                 | 348          | 0.37           | 0.04 | 41  | 11.8 | 4   | 1.1  |
| 東近江  | H26 | 8,527 | 0.11 | 0.13                 | 348          | 0.36           | 0.04 | 24  | 6.9  | 1   | 0.3  |
| 東近江  | H27 | 8,664 | 0.11 | 0.12                 | 364          | 0.32           | 0.05 | 27  | 7.4  | 2   | 0.5  |
| 東近江  | H28 | 8,594 | 0.11 | 0.12                 | 362          | 0.48           | 0.05 | 32  | 8.8  | 6   | 1.7  |
| 東近江  | H29 | 8,642 | 0.10 | 0.12                 | 363          | 0.42           | 0.04 | 26  | 7.2  | 3   | 0.8  |
| 長浜   | H25 | 8,604 | 0.09 | 0.11                 | 361          | 0.37           | 0.01 | 31  | 8.6  | 3   | 0.8  |
| 長浜   | H26 | 8,561 | 0.08 | 0.11                 | 360          | 0.41           | 0.03 | 24  | 6.7  | 3   | 0.8  |
| 長浜   | H27 | 8,656 | 0.08 | 0.10                 | 365          | 0.66           | 0.03 | 20  | 5.5  | 3   | 0.8  |
| 長浜   | H28 | 8,618 | 0.08 | 0.10                 | 363          | 0.43           | 0.03 | 16  | 4.4  | 5   | 1.4  |
| 長浜   | H29 | 8,555 | 0.08 | 0.10                 | 360          | 0.36           | 0.02 | 20  | 5.6  | 3   | 0.8  |
| 高島   | H25 | 7,557 | 0.06 | 0.06                 | 320          | 0.19           | 0.00 | 0   | 0.0  | 0   | 0.0  |
| 高島   | H27 | 730   | 0.05 | 0.06                 | 31           | 0.15           | 0.02 | 0   | 0.0  | 0   | 0.0  |
| 高島   | H28 | 8,562 | 0.07 | 0.07                 | 363          | 0.29           | 0.03 | 3   | 0.8  | 0   | 0.0  |
| 高島   | H29 | 8,556 | 0.07 | 0.07                 | 363          | 0.18           | 0.03 | 0   | 0.0  | 0   | 0.0  |
| 自排草津 | H25 | 6,879 | 0.17 | 0.22                 | 299          | 0.54           | 0.01 | 149   | 49.8 | 53  | 17.7 |
| 自排草津 | H26 | 8,627 | 0.13 | 0.16                 | 364          | 0.49           | 0.03 | 91  | 25.0 | 20  | 5.5  |
| 自排草津 | H27 | 8,667 | 0.12 | 0.15                 | 365          | 0.61           | 0.01 | 74  | 20.3 | 26  | 7.1  |
| 自排草津 | H28 | 7,954 | 0.13 | 0.15                 | 336          | 0.62           | 0.03 | 83  | 24.7 | 18  | 5.4  |
| 自排草津 | H29 | 8,420 | 0.11 | 0.15                 | 355          | 0.50           | 0.02 | 68  | 19.2 | 26  | 7.3  |

※高島局は、平成27年度に測定再開

i 微小粒子状物質 (PM2.5) の経年変化表

| 測定局  | 年度  | 有効測定日数 | 年平均値                     | 日平均値の最高値                 | 日平均値が35 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日数とその割合 |      | 日平均値の年間98パーセント値          |
|------|-----|--------|--------------------------|--------------------------|--|------|--------------------------|
|      |     | 日      | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 日  | %    | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ |
| 草津   | H25 | 30     | 18.1                     | 48.5                     | 4  | 13.3 | -                        |
| 草津   | H26 | 363    | 12.8                     | 45.3                     | 3  | 0.8  | 32.0                     |
| 草津   | H27 | 363    | 11.9                     | 36.9                     | 2  | 0.6  | 31.0                     |
| 草津   | H28 | 329    | 11.6                     | 36.4                     | 2  | 0.6  | 28.3                     |
| 草津   | H29 | 362    | 12.2                     | 39.4                     | 2  | 0.6  | 28.3                     |
| 守山   | H25 | 97     | 14.1                     | 54.9                     | 5  | 5.2  | -                        |
| 守山   | H26 | 360    | 14.1                     | 43.7                     | 5  | 1.4  | 33.4                     |
| 守山   | H27 | 364    | 12.4                     | 42.2                     | 5  | 1.4  | 32.1                     |
| 守山   | H28 | 362    | 11.3                     | 33.3                     | 0  | 0.0  | 27.3                     |
| 守山   | H29 | 363    | 11.5                     | 39.9                     | 2  | 0.6  | 28.4                     |
| 甲賀   | H25 | 31     | 16.1                     | 47.6                     | 3  | 9.7  | -                        |
| 甲賀   | H26 | 363    | 12.0                     | 42.5                     | 4  | 1.1  | 31.4                     |
| 甲賀   | H27 | 359    | 11.5                     | 35.8                     | 1  | 0.3  | 31.5                     |
| 甲賀   | H28 | 362    | 11.0                     | 37.0                     | 2  | 0.6  | 26.7                     |
| 甲賀   | H29 | 354    | 10.8                     | 34.8                     | 0  | 0.0  | 26.8                     |
| 八幡   | H25 | 363    | 14.5                     | 64.9                     | 12   | 3.3  | 40.5                     |
| 八幡   | H26 | 363    | 13.7                     | 45.5                     | 6  | 1.7  | 34.8                     |
| 八幡   | H27 | 358    | 12.9                     | 42.6                     | 6  | 1.7  | 33.6                     |
| 八幡   | H28 | 363    | 12.3                     | 39.1                     | 2  | 0.6  | 29.8                     |
| 八幡   | H29 | 363    | 12.8                     | 49.6                     | 5  | 1.4  | 32.6                     |
| 東近江  | H25 | 357    | 15.5                     | 59.5                     | 14   | 3.9  | 39.6                     |
| 東近江  | H26 | 363    | 14.4                     | 45.2                     | 8  | 2.2  | 35.2                     |
| 東近江  | H27 | 364    | 13.5                     | 44.8                     | 5  | 1.4  | 34.0                     |
| 東近江  | H28 | 359    | 12.3                     | 40.1                     | 2  | 0.6  | 26.5                     |
| 東近江  | H29 | 354    | 13.6                     | 47.5                     | 5  | 1.4  | 31.8                     |
| 彦根   | H25 | 365    | 15.1                     | 52.0                     | 14   | 3.8  | 39.0                     |
| 彦根   | H26 | 354    | 13.8                     | 46.5                     | 6  | 1.7  | 34.0                     |
| 彦根   | H27 | 363    | 12.7                     | 43.1                     | 4  | 1.1  | 31.9                     |
| 彦根   | H28 | 363    | 12.1                     | 38.3                     | 2  | 0.6  | 27.0                     |
| 彦根   | H29 | 362    | 11.6                     | 40.5                     | 3  | 0.8  | 25.7                     |
| 長浜   | H25 | 352    | 14.2                     | 49.7                     | 14   | 4.0  | 39.3                     |
| 長浜   | H26 | 358    | 13.7                     | 45.1                     | 8  | 2.2  | 35.6                     |
| 長浜   | H27 | 361    | 13.2                     | 47.8                     | 5  | 1.4  | 31.0                     |
| 長浜   | H28 | 363    | 12.0                     | 38.6                     | 3  | 0.8  | 27.3                     |
| 長浜   | H29 | 363    | 11.4                     | 37.3                     | 2  | 0.6  | 26.2                     |
| 高島   | H25 | 365    | 13.2                     | 54.3                     | 6  | 1.6  | 33.6                     |
| 高島   | H26 | 361    | 12.7                     | 43.3                     | 6  | 1.7  | 33.0                     |
| 高島   | H27 | 364    | 11.6                     | 38.1                     | 2  | 0.5  | 28.6                     |
| 高島   | H28 | 362    | 11.5                     | 39.0                     | 3  | 0.8  | 27.4                     |
| 高島   | H29 | 357    | 11.4                     | 35.7                     | 1  | 0.3  | 25.3                     |
| 自排草津 | H25 | 362    | 14.0                     | 68.9                     | 10   | 2.8  | 37.4                     |
| 自排草津 | H26 | 357    | 14.8                     | 45.8                     | 6  | 1.7  | 33.8                     |
| 自排草津 | H27 | 342    | 13.9                     | 40.1                     | 5  | 1.5  | 34.8                     |
| 自排草津 | H28 | 349    | 12.1                     | 42.7                     | 2  | 0.6  | 30.8                     |
| 自排草津 | H29 | 358    | 12.3                     | 41.1                     | 5  | 1.4  | 32.2                     |

※H25の自排草津局は、環境省モニタリング試行事業による測定値。

エ PM2.5 成分測定結果

a 各調査期間中の質量濃度および成分濃度の平均値

地点：長浜局

| 季節 | 調査時期 |    |    |    |   |   |    |                    | 質量濃度<br>( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) | 主な成分の濃度 ( $\mu\text{g}/\text{m}^3$ ) |                 |            |      |      |     |      |
|----|------|----|----|----|---|---|----|--------------------|--------------------------------------|--------------------------------------|-----------------|------------|------|------|-----|------|
|    | 年    | 月  | 日  | ～  | 年 | 月 | 日  | $\text{SO}_4^{2-}$ |                                      | $\text{NO}_3^-$                      | $\text{NH}_4^+$ | その他<br>イオン | OC   | EC   |     |      |
| 春  | H    | 29 | 5  | 6  | ～ | H | 29 | 5                  | 23                                   | 16.8                                 | 3.8             | 0.38       | 1.4  | 0.34 | 2.8 | 0.67 |
| 夏  | H    | 29 | 7  | 20 | ～ | H | 29 | 8                  | 3                                    | 14.2                                 | 4.8             | 0.057      | 1.6  | 0.17 | 2.6 | 0.51 |
| 秋  | H    | 29 | 10 | 23 | ～ | H | 29 | 11                 | 6                                    | 11.2                                 | 1.5             | 0.33       | 0.64 | 0.32 | 3.3 | 0.79 |
| 冬  | H    | 30 | 1  | 19 | ～ | H | 30 | 2                  | 6                                    | 8.8                                  | 2.0             | 1.2        | 1.1  | 0.24 | 1.4 | 0.42 |

※ 主な測定項目：硫酸イオン ( $\text{SO}_4^{2-}$ )、硝酸イオン ( $\text{NO}_3^-$ )、アンモニウムイオン ( $\text{NH}_4^+$ )、有機炭素 (OC)、元素状炭素 (EC)

※ 調査期間中の毎日(24時間)の測定結果を平均したもの。

検出下限値以下の測定値は、検出下限値として計算。

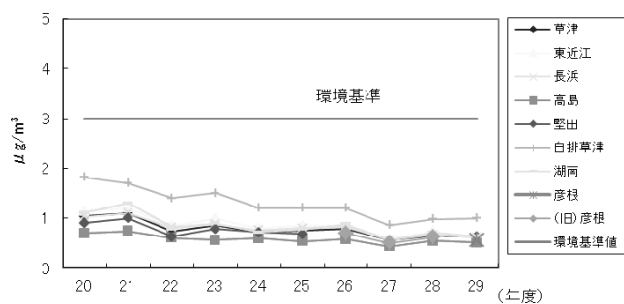
(3) 有害大気汚染物質モニタリング調査結果(平成 29 年度、大津市実施分を除く)

(年平均値)

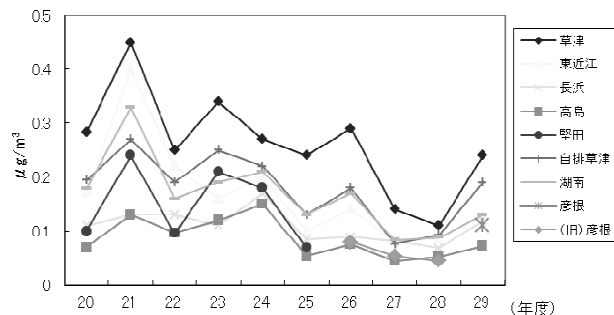
| 調査項目         | 単位                       | 全国標準  |       |       |       | 地域特設  |       |       | 基準等      |
|--------------|--------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------|
|              |                          | 草津    | 東近江   | 長浜    | 高島    | 自排草津  | 湖南    | 彦根    |          |
| ベンゼン         | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 0.63  | 0.61  | 0.61  | 0.51  | 1.0   | 0.63  | 0.55  | 3 環境基準   |
| トリクロロエチレン    | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 0.24  | 0.13  | 0.12  | 0.072 | 0.19  | 0.13  | 0.11  | 200 環境基準 |
| テトラクロロエチレン   | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 0.12  | 0.067 | 0.063 | 0.053 | 0.12  | 0.11  | 0.067 | 200 環境基準 |
| ジクロロメタン      | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 1.3   | 1.2   | 1.1   | 0.96  | 1.3   | 1.5   | 24    | 150 環境基準 |
| アクリロニトリル     | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 0.035 | 0.025 | 0.033 | 0.020 | 0.030 | 0.036 | 0.026 | 2 指針値    |
| 塩化ビニルモノマー    | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 0.024 | 0.028 | 0.020 | 0.020 | 0.026 | 0.036 | 0.024 | 10 指針値   |
| クロロホルム       | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 0.19  | 0.17  | 0.17  | 0.17  | 0.19  | 0.40  | 0.17  | 18 指針値   |
| 1,2-ジクロロエタン  | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 0.12  | 0.12  | 0.12  | 0.15  | 0.12  | 0.12  | 0.12  | 1.6 指針値  |
| 1,3-ブタジエン    | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 0.058 | 0.058 | 0.055 | 0.039 | 0.15  | 0.053 | 0.054 | 2.5 指針値  |
| トルエン         | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 6.3   | 4.3   | 4.5   | 2.3   | 9.0   | 32    | 4.6   | - -      |
| 塩化メチル        | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 1.1   | 1.1   | 1.1   | 1.1   | 1.1   | 1.2   | 1.1   | - -      |
| ホルムアルデヒド     | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 3.7   | 2.9   | 3.0   | 2.9   | 3.8   | 3.8   | 3.1   | - -      |
| アセトアルデヒド     | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 1.6   | 1.7   | 1.3   | 1.3   | 1.8   | 1.9   | 1.5   | - -      |
| 酸化エチレン       | $\mu\text{g}/\text{m}^3$ | 0.075 | 0.084 | 0.068 | 0.060 | -     | 0.074 | -     | - -      |
| ベリリウム及びその化合物 | $\text{ng}/\text{m}^3$   | 0.012 | 0.012 | 0.012 | 0.014 | -     | 0.012 | -     | - -      |
| マンガン及びその化合物  | $\text{ng}/\text{m}^3$   | 10    | 7.6   | 8.9   | 6.6   | -     | 10    | -     | - -      |
| ニッケル化合物      | $\text{ng}/\text{m}^3$   | 1.9   | 1.3   | 1.5   | 1.0   | -     | 2.3   | -     | 25 指針値   |
| クロム及びその化合物   | $\text{ng}/\text{m}^3$   | 1.9   | 1.0   | 1.1   | 0.88  | -     | 3.3   | -     | - -      |
| ヒ素及びその化合物    | $\text{ng}/\text{m}^3$   | 0.22  | 0.20  | 0.21  | 0.19  | -     | 0.29  | -     | 6 指針値    |
| 水銀及びその化合物    | $\text{ng}/\text{m}^3$   | 0.91  | 1.1   | 1.1   | 1.5   | -     | 1.7   | -     | 40 指針値   |
| ベンゾ[a]ピレン    | $\text{ng}/\text{m}^3$   | 0.10  | 0.13  | 0.068 | 0.063 | 0.11  | 0.084 | -     | - -      |

※調査地点：草津(県立湖南農業高校内) 東近江(県立八日市南高校内)  
 長浜(滋賀県調理短期大学校内) 高島(高島合同庁舎内)  
 自排草津(南部合同庁舎内) 湖南(水戸まちづくりセンター内)  
 彦根(県立盲学校敷地内)

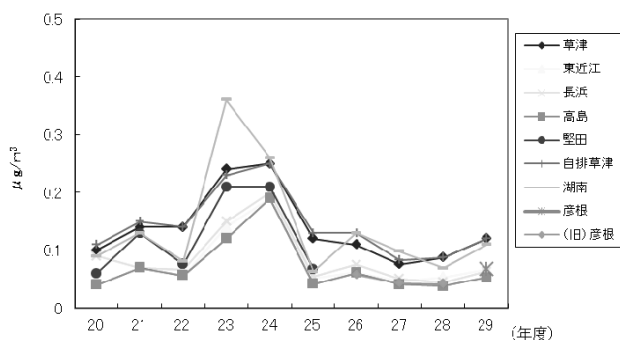
※基準等：環境基準(環境基本法に基づく基準)  
 指針値(中央環境審議会答申に基づく環境リスクの低減を図るための指針値)



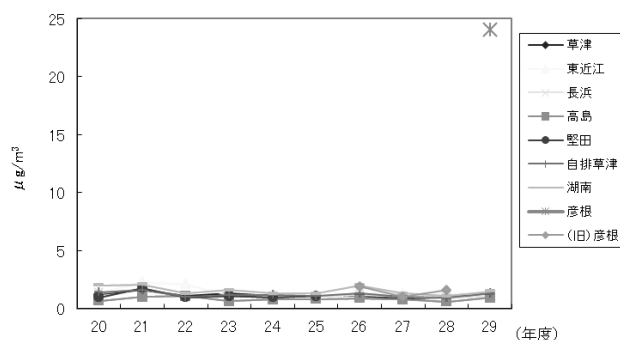
ベンゼン(年平均値)の経年変化



トリクロロエチレン(年平均値)の経年変化



テトラクロロエチレン(年平均値)の経年変化



ジクロロメタン(年平均値)の経年変化

(4) 大気関係立入調査件数(平成 29 年度、大津市実施分を除く)

ア 工場・事業場(電気事業法を除くばい煙発生施設)への立入件数

| 年 度         | 20  | 21  | 22  | 23  | 24  | 25 | 26  | 27  | 28 | 29 |
|-------------|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|----|----|
| 立入検査工場・事業場数 | 137 | 134 | 110 | 136 | 126 | 86 | 151 | 111 | 68 | 88 |

※煙道排ガス調査、敷地境界等調査のための立入件数を含む。

イ 煙道排ガス調査状況

| 施設    | ボイラー            | 金属溶鉱炉<br>・溶解炉<br>・加熱炉 | 窯業製品<br>焼成炉<br>・溶融炉 | 乾燥炉 | フェノール樹脂<br>反応施設 | 合成樹脂<br>製品<br>混合施設 | 合計 |
|-------|-----------------|-----------------------|---------------------|-----|-----------------|--------------------|----|
| 調査施設数 | 1               | 5                     | 7                   | 10  | 1               | 1                  | 25 |
| 調査項目  | SO <sub>x</sub> | 1                     | 4                   | 5   | 10              |                    | 20 |
|       | NO <sub>x</sub> | 1                     | 4                   | 5   | 10              |                    | 20 |
|       | ばいじん            | 1                     | 5                   | 6   | 10              |                    | 22 |
|       | 塩化水素            | 1                     |                     |     |                 |                    | 1  |
|       | カドミウム           |                       |                     | 1   |                 |                    | 1  |
|       | 鉛               |                       | 1                   | 2   |                 | 1                  | 4  |
|       | アンチモン           |                       | 1                   | 1   |                 |                    | 2  |
|       | フッ素             |                       |                     | 5   |                 |                    | 5  |
|       | ヒ素              |                       | 1                   |     |                 |                    | 1  |
| フェノール |                 |                       |                     |     | 1               | 1                  |    |

ウ 敷地境界等調査状況

| 項目      | 代表施設 | 金属精錬<br>平炉 | 金属<br>溶解炉 | 合計 |
|---------|------|------------|-----------|----|
| 延べ調査工場数 |      | 1          | 1         | 2  |
| 延べ調査地点数 |      | 4          | 4         | 8  |

※周辺環境大気調査地点数等含む。

エ VOC 排ガス調査状況(大津市実施分除く)

| 塗装施設 | 塗装用乾燥施設 | 接着用乾燥施設 | 工業用洗浄施設 | 合計 |
|------|---------|---------|---------|----|
| 0    | 3       | 6       | 2       | 11 |

(5) アスベストに係る調査結果（平成 29 年度）

ア 特定粉じん排出作業届出件数

| 大津市 | 南部<br>環境事務所 | 甲賀<br>環境事務所 | 東近江<br>環境事務所 | 湖東<br>環境事務所 | 湖北<br>環境事務所 | 高島<br>環境事務所 | 計   |
|-----|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|-----|
| 32  | 24          | 13          | 10           | 8           | 26          | 4           | 117 |

イ 特定粉じん排出作業実施工事現場等立入件数

| 大津市 | 南部<br>環境事務所 | 甲賀<br>環境事務所 | 東近江<br>環境事務所 | 湖東<br>環境事務所 | 湖北<br>環境事務所 | 高島<br>環境事務所 | 計  |
|-----|-------------|-------------|--------------|-------------|-------------|-------------|----|
| 13  | 23          | 12          | 15           | 8           | 3           | 3           | 77 |

ウ 大気環境中のアスベスト濃度測定結果

単位：本/L

| 季節        | 調査<br>期間                | 調査<br>地域                 | 地点名                      | 地点           | 1地点ご<br>の検体数 | 測定結果<br>(最小～最大値) | 幾何平均値<br>(最大値) |
|-----------|-------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------|--------------|------------------|----------------|
| 夏季<br>調査  | H29.8.21                | 草津                       | 草津市草津町<br>(県立湖南農業高等学校内)  | 2地点          | 3            | 0.056 ~ 0.22     | 0.13           |
|           |                         |                          |                          |              |              | 0.11 ~ 0.22      | 0.14           |
|           |                         | 信楽                       | 甲賀市信楽町<br>(信楽窯業技術試験場内)   | 2地点          | 3            | 0.056 ~ 0.16     | 0.11           |
|           | H29.8.23                | 東近江                      | 東近江市春日町<br>(県立八日市南高等学校内) | 2地点          | 3            | 0.11 ~ 0.33      | 0.20           |
|           |                         |                          |                          |              |              | 0.056 ~ 0.16     | 0.10           |
|           |                         | 彦根                       | 彦根市西今町<br>(県市立盲学校内)      | 2地点          | 3            | 0.056 ~ 0.16     | 0.10           |
| 冬季<br>調査  | H29.12.19               | 草津                       | 草津市草津町<br>(県立湖南農業高等学校内)  | 2地点          | 3            | 0.16 ~ 0.22      | 0.18           |
|           |                         |                          |                          |              |              | 0.16 ~ 0.28      | 0.19           |
|           |                         | 信楽                       | 甲賀市信楽町<br>(信楽窯業技術試験場内)   | 2地点          | 3            | 0.056 ~ 0.16     | 0.10           |
| H29.12.21 | 東近江                     | 東近江市春日町<br>(県立八日市南高等学校内) | 2地点                      | 3            | 0.056 ~ 0.11 | 0.088            |                |
|           |                         |                          |                          |              | 0.11 ~ 0.16  | 0.12             |                |
|           | 彦根                      | 彦根市西今町<br>(県市立盲学校内)      | 2地点                      | 3            | 0.11 ~ 0.22  | 0.16             |                |
|           | 0.11 ~ 0.16             | 0.12                     |                          |              |              |                  |                |
| 長浜        | 長浜市分木町<br>(滋賀県調理短期大学校内) | 2地点                      | 3                        | 0.056 ~ 0.22 | 0.11         |                  |                |
|           |                         |                          |                          | 0.056 ~ 0.28 | 0.096        |                  |                |
| 高島        | 高島市今津町<br>(高島合同庁舎内)     | 2地点                      | 3                        | 0.056 ~ 0.28 | 0.096        |                  |                |
|           |                         |                          |                          |              |              | 0.056 ~ 0.056    | 0.056          |

※アスベスト繊維数濃度が0の場合は、計数した視野中に1本測定されたものとしてアスベスト濃度を算出した後、幾何平均値を算出。

(6) 酸性雨(湿性降下物)調査結果 (平成 29 年度)

| 地点名    | 年間<br>降水量<br>(mm) | pH         |               | イオン成分の年間降下量 (mmol/m <sup>2</sup> /年) |                               |  |                              |                 |                              |                 |                |                  |                  | (mg/m <sup>2</sup> )<br>不溶性<br>降下物 |
|--------|-------------------|------------|---------------|--------------------------------------|-------------------------------|--|------------------------------|-----------------|------------------------------|-----------------|----------------|------------------|------------------|------------------------------------|
|        |                   | 年間<br>平均値* | 最小~<br>最大     | H <sup>+</sup>                       | SO <sub>4</sub> <sup>2-</sup> | nss-<br>SO <sub>4</sub> <sup>2-***</sup> | NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> | Cl <sup>-</sup> | NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> | Na <sup>+</sup> | K <sup>+</sup> | Ca <sup>2+</sup> | Mg <sup>2+</sup> |                                    |
| 高島市今津  | 2,117             | 4.79       | 4.04~<br>5.48 | 34.2                                 | 30.1                          | 21.8                                     | 39.1                         | 157.2           | 31.8                         | 137.3           | 4.7            | 9.3              | 16.2             | 5,373                              |
| 大津市柳が崎 | 1,594             | 4.82       | 4.22~<br>5.79 | 23.8                                 | 17.1                          | 15.6                                     | 33.0                         | 26.0            | 30.0                         | 25.4            | 3.8            | 5.8              | 2.7              | 3,300                              |

\* 降水量による加重平均値

\*\* 非海塩性硫酸イオン

※調査項目：降水量、pH、硫酸イオン(SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>)、硝酸イオン(NO<sub>3</sub><sup>-</sup>)、塩化物イオン(Cl<sup>-</sup>)、アンモニウムイオン(NH<sub>4</sub><sup>+</sup>)、ナトリウムイオン(Na<sup>+</sup>)、カリウムイオン(K<sup>+</sup>)、カルシウムイオン(Ca<sup>2+</sup>)、マグネシウムイオン(Mg<sup>2+</sup>)、ろ紙残留物(不溶性降下物)

(7) PRTR 関連大気中化学物質調査結果 (平成 29 年度)

[年平均値]

| 調査項目                        | 単位                | 草津    | 東近江   | 長浜    | 高島    | 自排草津  | 湖南    | 彦根    |
|-----------------------------|-------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| キシレン                        | μg/m <sup>3</sup> | 1.1   | 0.91  | 0.98  | 0.47  | 2.0   | 3.2   | 0.80  |
| エチルベンゼン                     | μg/m <sup>3</sup> | 1.4   | 0.95  | 1.0   | 0.49  | 1.7   | 3.6   | 0.83  |
| スチレン                        | μg/m <sup>3</sup> | 0.24  | 1.9   | 0.43  | 0.055 | 0.37  | 3.0   | 1.2   |
| クロロベンゼン                     | μg/m <sup>3</sup> | 0.017 | 0.020 | 0.019 | 0.013 | 0.017 | 0.019 | 0.015 |
| 1,3,5-トリメチルベンゼン             | μg/m <sup>3</sup> | 0.19  | 0.13  | 0.15  | 0.066 | 0.31  | 0.41  | 0.14  |
| 1,2,4-トリメチルベンゼン             | μg/m <sup>3</sup> | 0.80  | 0.58  | 0.65  | 0.26  | 1.2   | 1.8   | 0.58  |
| N,N-ジメチルホルムアミド <sup>△</sup> | μg/m <sup>3</sup> | 0.18  | 0.13  | 0.095 | —     | —     | —     | —     |
| N,N-ジメチルアセトアミド <sup>△</sup> | μg/m <sup>3</sup> | 0.13  | 0.038 | 0.022 | —     | —     | —     | —     |

※調査地点：草津(県立湖南農業高校内)

高島(高島合同庁舎内)

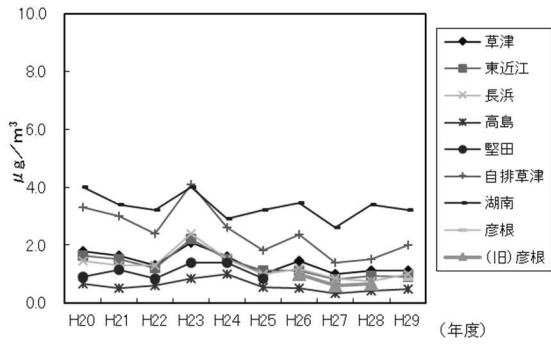
彦根(県立盲学校敷地内)

東近江(県立八日市南高校内)

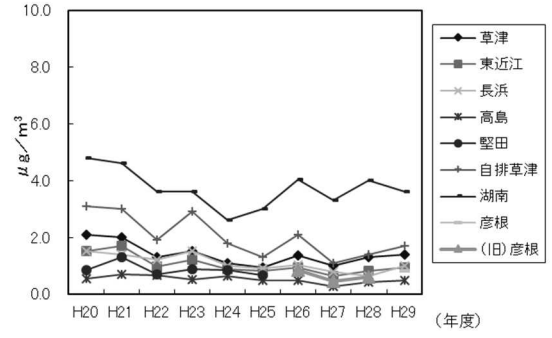
自排草津(南部合同庁舎内)

長浜(滋賀県調理短期大学校内)

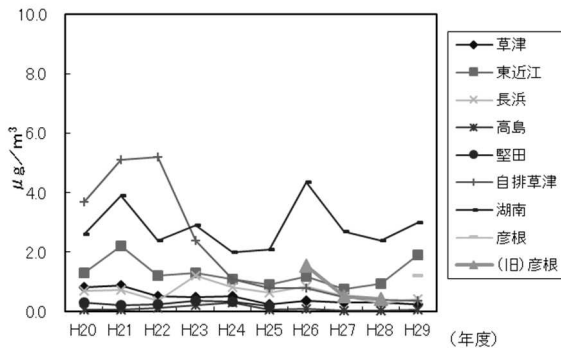
湖南(水戸まちづくりセンター内)



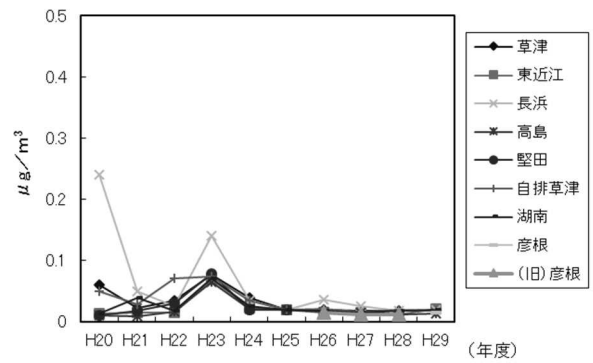
キシレン（年平均値）の経年変化



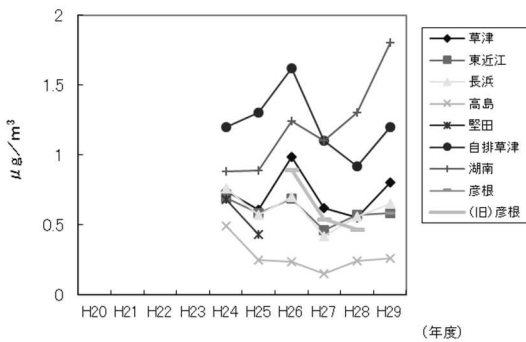
エチルベンゼン（年平均値）の経年変化



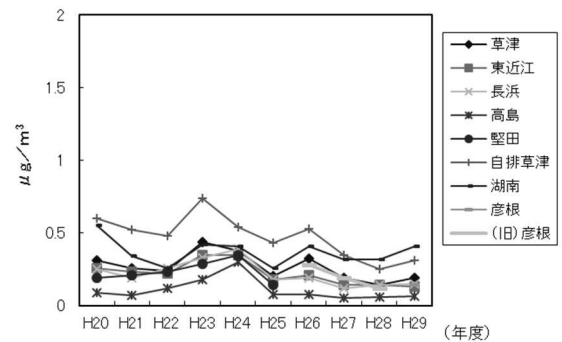
スチレン（年平均値）の経年変化



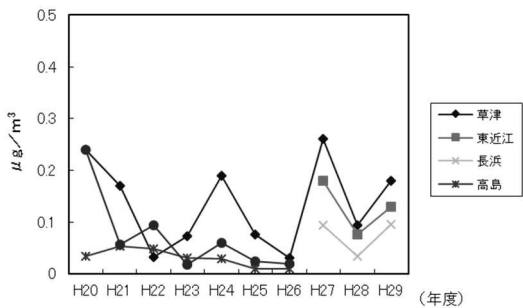
クロロベンゼン（年平均値）の経年変化



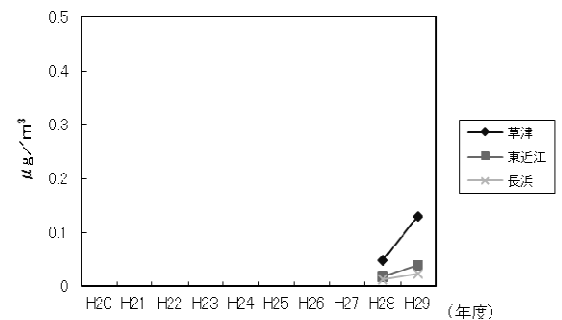
1,2,4-トリメチルベンゼン（年平均値）の経年変化



1,3,5-トリメチルベンゼン（年平均値）の経年変化



N,N-ジメチルホルムアミド（年平均値）の経年変化



N,N-ジメチルアセトアミド（年平均値）の経年変化



(8) ダイオキシン類調査内容および調査結果（平成 29 年度、大津実施分を除く）

ア 調査内容

a 大気

①調査地点：5 地点

- 草 津：草津市草津町（県立湖南農業高校敷地内）
- 信 楽：甲賀市信楽町（信楽窯業技術試験場内）
- 東近江：東近江市春日町（県立八日市南高校敷地内）
- 長 浜：長浜市分木町（滋賀県調理短期大学敷地内）
- 今 津：高島市今津町（高島合同庁舎内）

②調査回数：年 2 回（平成 29 年 9 月、平成 30 年 1 月に採取）

b 公共用水域水質・底質

①調査地点：5 地点

- 琵琶湖（堅田沖、浜大津沖）
- 河川（天野川、愛知川、知内川）

②採取部位：水質－表層、底質－底泥表面

③調査回数：年 1 回（平成 29 年 11 月～12 月に採取）

c 地下水

①調査地点：4 地点

②採取部位：井戸水

③調査回数：年 1 回（平成 29 年 7 月～8 月に採取）

d 土壌

①調査地点：6 地点

②採取部位：表層（土壌表面から 5 cm、5 地点混合方式）

③調査回数：年 1 回（平成 29 年 7～8 月に採取）

イ 調査結果

a 大気

| 調査地点               |         | ダイオキシン類濃度 (pg-TEQ/m3) |               |
|--------------------|---------|-----------------------|---------------|
|                    |         | 年平均値                  | 最小～最大         |
| 草津（県立湖南農業高等学校敷地内）  |         | 0.011                 | 0.010～0.012   |
| 信楽（信楽窯業技術試験場敷地内）   |         | 0.0069                | 0.0060～0.0077 |
| 東近江（県立八日市南高等学校敷地内） |         | 0.012                 | 0.0055～0.018  |
| 長浜（滋賀県調理短期大学敷地内）   |         | 0.0089                | 0.0067～0.011  |
| 今津（高島合同庁舎敷地内）      |         | 0.0060                | 0.0044～0.0075 |
| 全地点<br>平均          | H29     | 0.0089                | —             |
|                    | H28（参考） | 0.0092                | —             |
| <b>環境基準値</b>       |         | <b>0.6</b>            | —             |
| 全国調査 (H28)         |         | 0.018                 | 0.0034～0.27   |

※ダイオキシン類は、PCDD（ポリ塩化ジベンゾーパラージオキシン）、PCDF（ポリ塩化ジベンゾーパラーオキシン）およびコプラナーPCB（コプラナーポリ塩化ビフェニル）の合計値を指す。

※「pg-TEQ」は 1 兆分の 1 g (10<sup>-12</sup>g) のダイオキシン類の毒性当量。

b 公共用水域水質・底質

| 調査地点         |       | ダイオキシン類濃度        |                 |
|--------------|-------|------------------|-----------------|
|              |       | 水質 (pg-TEQ/l)    | 底質 (pg-TEQ/g)   |
| 琵琶湖          | 堅田沖中央 | 0.17             | 8.5             |
|              | 浜大津沖  | 0.18             | 32              |
| 河川           | 天野川   | 0.040            | 1.1             |
|              | 愛知川   | 0.039            | 0.12            |
|              | 知内川   | 0.047            | 0.15            |
| <b>環境基準値</b> |       | <b>1.0</b>       | <b>150</b>      |
| 全国平均 (H28)   |       | 0.18 (0.011~2.4) | 6.8 (0.053~510) |

※大気の「※」を参照。

※全国調査の()内は濃度範囲を示す。

c 地下水

| 調査地点         | ダイオキシン類濃度<br>(pg-TEQ/l) |             |
|--------------|-------------------------|-------------|
|              | 年平均値                    | 最小～最大       |
| 県内4地点        | 0.050                   | 0.038~0.085 |
| <b>環境基準値</b> | <b>1.0 (水質)</b>         |             |
| 全国平均 (H28)   | 0.055                   | 0.0073~3.7  |

※大気の「※」を参照。

d 土壌

| 調査地点         | ダイオキシン類濃度<br>(pg-TEQ/g) |           |
|--------------|-------------------------|-----------|
|              | 年平均値                    | 最小～最大     |
| 県内6地点        | 0.39                    | 0.019~1.3 |
| <b>環境基準値</b> | <b>1,000</b>            |           |
| 全国平均 (H28)   | 3.2                     | 0~210     |

※大気の「※」を参照。

ウ 地下水および土壌調査結果一覧表

a 地下水

|   | 市町名   | 地区名  | ダイオキシン類濃度 (pg-TEQ/l) |
|---|-------|------|----------------------|
| 1 | 長浜市   | 川道町  | 0.085                |
| 2 | 近江八幡市 | 宇津呂町 | 0.038                |
| 3 | 草津市   | 野路東  | 0.038                |
| 4 | 愛荘町   | 豊満   | 0.038                |

b 土壌

|   | 市町名   | 地区名 | ダイオキシン類濃度 (pg-TEQ/g) |
|---|-------|-----|----------------------|
| 1 | 長浜市   | 野田町 | 0.076                |
| 2 | 近江八幡市 | 土田町 | 0.34                 |
| 3 | 近江八幡市 | 古川町 | 0.019                |
| 4 | 草津市   | 草津  | 1.3                  |
| 5 | 草津市   | 上笠  | 0.45                 |
| 6 | 愛荘町   | 川原  | 0.17                 |

### 3 環境自治が根付いた社会へ

#### (1) 環境影響評価の実施状況

| 対象事業<br>No. | 事業の名称                   | 年 度   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
|-------------|-------------------------|-------|---|---|---|---|---|---|---|---|---|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|----|--|--|--|--|
|             |                         | 56~63 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |  |  |  |  |
| 12          | 1. ひわご施設建設事業(NIT)       | ◎◎☆   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 10          | 2. 甲賀広域都市計画水口土地区画整理事業   | ◎◎☆   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 10          | 3. 国友工業団地造成事業           | ◎◎☆   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 10          | 4. 日野第二工業団地造成事業         | ◎◎☆   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 1           | 5. 大津湖岸汀整備事業            | ◎◎☆   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 11          | 6. 三田工業株式会社滋賀工場建設事業     | ◎◎☆   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 7           | 7. 湖北地区産業廃棄物最終処分場設置事業   | ◎◎☆   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 1-5         | 8. 大津港改修整備事業            | ◎◎☆   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 8           | 9. 中央自動車道西宮線改築事業        | ◎◎★   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 5           | 10. 彦根港改修整備事業           | ◎     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 12          | 11. ひわごプロジェクトゴルフクラブ開発事業 | ◎◎☆   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 14          | 12. 教育・研究機関誘致に伴う造成事業    | ◎◎☆   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 12          | 13. 近江カントリー9ホール増設工事     | ◎◎    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 12          | 14. 京阪ロイヤルゴルフクラブ増設工事    | ◎◎☆   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 10          | 15. 伊香立土地区画整理事業         | ◎     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 4           | 16. 琵琶湖流域下水道高島終末処理場整備事業 | ◎     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 1           | 17. 彦根長浜都市計画道路路世線相模線    | ◎     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 1           | 18. 狭間池理立造成事業           | ◎     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 10          | 19. ひわご川道工業団地造成事業       | ◎◎    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 10          | 20. ひわご湖東部中核工業団地        | ◎◎    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 12          | 21. コムウッドゴルフ倶楽部造成事業     | ◎◎    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 12          | 22. (仮称)土山ゴルフ場等開発事業     | ◎◎☆   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 6           | 23. 野洲川夙川敷地における骨材採取事業   | ◎◎    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 12          | 24. 朝宮ゴルフコース造成工事        | ◎     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 9           | 25. (仮称)大津湖西台土地区画整理事業   | ◎     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 2           | 26. 高時川ダム建設事業           | ◎◎    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 7           | 27. (仮称)新南部廃棄物処分場設置事業   | ◎◎    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 12          | 28. (仮称)湖南カントリークラブ開発事業  | ◎◎    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 12          | 29. ビッグワンカントリー信楽コース増設工事 | ◎◎    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 7           | 30. 大津クリンセンター産廃処分場設置事業  | ◎◎    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 12          | 31. タラオカントリークラブ造成事業     | ◎◎    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 10          | 32. 日野工業団地開発事業          | ◎     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 2           | 33. 大戸川ダム建設事業           | ◎◎    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 12          | 34. 富士スタジアムゴルフ倶楽部建設事業   | ◎     |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 2           | 35. 北川治水ダム建設事業          | ◎◎    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 12          | 36. 大津カントリー倶楽部整備及び増設工事  | ◎◎    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 14          | 37. 立命館大学ひわごキャンパス整備事業   | ◎◎    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 10          | 38. (仮称)水口第二工業団地造成事業    | ◎◎    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 12          | 39. (仮称)田代ゴルフ倶楽部造成工事    | ◎◎    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |
| 7           | 40. こみ処理施設建設事業[甲賀]      | ◎◎    |   |   |   |   |   |   |   |   |   |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |    |  |  |  |  |



## (2) 環境影響評価の手続き状況

(平成30年3月末現在)

| 事業名         | ひわこ施設建設事業[NTT]    | 甲賀広域都市計画<br>水口土地区画整理事業    | 国友工業団地造成事業        | 日野第二工業団地造成事業         | 大津湖岸汀整備事業                   |
|-------------|-------------------|---------------------------|-------------------|----------------------|-----------------------------|
| 事業者         | 電電公社近畿電気通信局       | 住宅・都市整備公団                 | 長浜市               | 株式会社日野<br>第二工業立地センター | 大津市                         |
| 事業の種類       | 12.レガエーション施設の建設   | 10.工業団地の造成                | 10.工業団地の造成        | 10.工業団地の造成           | 1.水面の埋立て                    |
| 事業位置        | 伊香郡西浅井町大浦地区       | 甲賀郡水口町大字伴中山、<br>北脇、下山及びひ泉 | 長浜市国友町地内          | 蒲生郡日野町<br>大字北脇、奥之地地先 | 大津市島の閑地先から<br>晴嵐地区に至る琵琶湖岸一帯 |
| 事業の規模       | 敷地面積 14.3ha       | 敷地面積 80ha                 | 敷地面積 22.5ha       | 敷地面積 66.8ha          | 埋立面積 18.45ha                |
| 実施通知書提出日    | 昭和56.07.10        | 昭和57.11.05                | 昭和58.10.13        | 昭和59.07.18           | 昭和59.10.18                  |
| 提出日         | 58.09.12          | 58.08.17                  | 59.10.02          | 60.12.20             | 61.07.31                    |
| 公告日         | 58.10.26          | 58.11.02                  | 59.11.21          | 61.01.29             | 61.09.26                    |
| 縦覧期間        | 58.10.26～58.11.25 | 58.11.02～58.12.02         | 59.11.21～59.12.21 | 61.01.29～61.02.28    | 61.09.26～61.10.27           |
| 縦覧者数        | 26名               | 2名                        | 10名               | 6名                   | 29名                         |
| 住民意見書提出期間   | 58.10.26～58.12.10 | 58.11.02～58.12.17         | 59.11.21～60.01.05 | 61.01.29～61.03.15    | 61.09.26～61.11.10           |
| 住民意見書提出数    | 1通                | 0通                        | 37通               | 0通                   | 5通                          |
| 第1回         | 56.11.21          | 57.12.07、57.12.08         | 58.11.07、58.11.12 | 59.07.31、59.08.11    | 60.03.26～60.04.05           |
| 第2回         | 58.09.19          | 58.09.19                  | 59.11.07、59.11.20 | 61.01.30             | 61.09.29                    |
| 第3回         | 58.10.15          | 58.10.15                  | 59.12.21          | 61.02.27             | 61.11.25                    |
| 第4回         | 59.01.17          | 59.01.17                  | 60.02.16          | 61.04.12             | 62.12.25                    |
| 第5回         |                   |                           |                   |                      |                             |
| 第6回         |                   |                           |                   |                      |                             |
| 第7回         |                   |                           |                   |                      |                             |
| 審査会意見書      | 59.01.17          | 59.01.17                  | 60.02.20          | 61.04.15             | 62.01.17                    |
| 知事の審査意見書公告日 | 59.02.18          | 59.02.18                  | 60.03.13          | 61.05.19             | 62.02.14                    |
| 提出日         | 59.09.08          | 59.08.30                  | 60.04.30          | 61.10.31             | 62.07.13                    |
| 公告日         | 59.09.26          | 59.08.31                  | 60.05.13          | 61.11.14             | 62.07.24                    |
| 縦覧期間        | 59.09.26～59.10.26 | 59.08.31～59.10.01         | 60.05.13～60.06.12 | 61.11.14～61.12.15    | 62.07.24～62.08.24           |
| 縦覧者数        | 35名               | 4名                        | 11名               | 4名                   | 10名                         |
| 備考          |                   |                           |                   |                      |                             |

| 事業名         | 三田工業(株)<br>滋賀工場建設事業 | 湖北地区産業廃棄物<br>最終処分場設置事業 | 大津港改修整備事業                              | 中央自動車道西宮線<br>(栗東～瀬田東)改築事業 | 彦根港改修整備事業                             |
|-------------|---------------------|------------------------|--|---------------------------|---------------------------------------|
| 事業者         | 米原町、三田工業株式会社        | 滋賀県環境事業公社              | 滋賀県                                    | 建設省近畿地方建設局                | 滋賀県                                   |
| 事業の種類       | 11.工場の建設            | 7.廃棄物処理施設の設置           | 1.水面の埋立て<br>5.港湾施設の建設                  | 8.道路の建設                   | 5.港湾施設の建設                             |
| 事業位置        | 坂田郡米原町西坂・三吉地区       | 坂田郡伊吹町<br>大字清水及び藤川     | 大津市浜大津地先                               | 栗東郡栗東町～大津市                | 彦根市松原町                                |
| 事業の規模       | 敷地面積 32.7ha         | 敷地面積 6.1ha             | 埋立面積 6.9ha<br>しゅんせつ 18.0ha<br>防波堤 550m | 延長 9.2km                  | 埋立面積 0.7ha<br>しゅんせつ 1.0ha<br>防波堤 250m |
| 実施通知書提出日    | 昭和60.02.28          | 昭和60.03.18             | (昭和60.05.31)                           | —                         | 昭和60.10.04                            |
| 提出日         | 62.02.16            | 61.08.18               | 60.10.26                               | 昭和60.09.27                | 平成04.03.21                            |
| 公告日         | 62.04.10            | 61.12.11               | 60.11.18                               | 60.10.05                  | 04.05.18                              |
| 縦覧期間        | 62.04.10～62.05.10   | 61.12.11～62.01.10      | 60.11.18～60.12.18                      | 60.10.05～60.11.05         | 04.05.18～04.06.17                     |
| 縦覧者数        | 8名                  | 13名                    | 11名                                    | 15名                       | 11名                                   |
| 住民意見書提出期間   | 62.04.10～62.05.25   | 61.12.11～62.01.26      | 60.11.18～61.01.04                      | 60.10.05～60.11.19         | 04.05.18～04.07.02                     |
| 住民意見書提出数    | 2通                  | 157通                   | 2通                                     | 3通                        | 5通                                    |
| 第1回         | 60.04.05            | 60.04.23               | 60.06.18                               | (60.10.19)                | 昭和60.10.19                            |
| 第2回         | 62.04.20            | 62.01.17               | 60.11.18                               | (60.11.18)                | 平成04.05.16                            |
| 第3回         | 02.06.13            | 62.02.19               | 60.12.24                               | —                         | 04.08.21                              |
| 第4回         | —                   | 62.08.08               | 61.01.30                               | —                         | 04.09.19                              |
| 第5回         |                     | 62.08.29               |  |                           |                                       |
| 第6回         |                     |                        |  |                           |                                       |
| 第7回         |                     |                        |  |                           |                                       |
| 審査意見書       | 62.07.20            | 62.09.02               | 61.01.3                                | —                         | 04.10.06                              |
| 知事の審査意見書公告日 | 62.09.01            | 62.10.20               | 61.02.19                               | (60.11.26)                | 04.11.11                              |
| 提出日         | 63.03.25            | —                      | 61.04.26                               | —                         | 05.03.15                              |
| 公告日         | 63.04.08            | —                      | 61.05.12                               | —                         | 05.03.26                              |
| 縦覧期間        | 63.04.08～63.05.08   | —                      | 61.05.12～61.06.10                      | —                         | 05.03.26～06.04.26                     |
| 縦覧者数        |                     | —                      | 11名                                    | —                         | 13名                                   |
| 備考          |                     | 公聴会 62.03.14、62.03.15  | 経過処置対象                                 | 国要綱(経過処置)対象事業             |                                       |

準備書

審査会

知事の審査意見書公告日

評価書

備考

|             |                         |                        |                        |                      |                           |
|-------------|-------------------------|------------------------|------------------------|----------------------|---------------------------|
| 事業名         | びわこプレジデントゴルフクラブ<br>開発事業 | 教育・研究機関連致に伴う<br>造成事業   | 近江カントリー<br>9ホール増設工事    | 京阪ロイヤルゴルフクラブ<br>増設工事 | 大津湖南都市計画事業<br>伊香立土地区画整理事業 |
| 事業者         | びわこプレジデント観光株式会社         | 滋賀県                    | 近江興産株式会社               | 日本・ゴルフ興業株式会社         | 住宅・都市整備公団                 |
| 事業の種類       | 12.レクリエーション施設の建設        | 14.その他知事が必要と認める事業      | 12.レクリエーション施設の建設       | 12.レクリエーション施設の建設     | 10.工業団地の造成                |
| 事業位置        | 滋賀郡志賀町大字小野地先            | 大津市瀬田大江町<br>及び瀬田南大萱町地先 | 甲賀郡甲西町大字菩提寺<br>及び大字正福寺 | 大津市大石菅束町             | 大津市伊香立下在地町                |
| 事業の規模       | 敷地面積 97.8ha             | 敷地面積 32.6ha            | 敷地面積 39.6ha            | 敷地面積 51.765ha        | 敷地面積 216.9ha              |
| 実施通知書提出日    | 昭和61.02.14              | 昭和61.04.18             | 昭和62.02.02             | 昭和62.03.05           | 昭和62.04.21                |
| 提出日         | 62.04.27                | 62.02.20               | 63.10.17               | 63.05.25             | 09.11.27                  |
| 公告日         | 62.06.29                | 62.03.10               | 63.11.11               | 63.06.10             | 10.02.04                  |
| 縦覧期間        | 62.06.29～62.07.29       | 62.03.10～62.04.09      | 63.11.11～63.12.12      | 63.06.10～63.07.11    | 10.02.04～10.03.06         |
| 縦覧者数        | 25名                     | 20名                    | 4名                     | 15名                  | 27名                       |
| 住民意見書提出期間   | 62.06.29～62.08.13       | 62.03.10～62.04.24      | 63.11.11～63.12.26      | 63.06.10～63.07.25    | 10.02.04～10.03.06         |
| 住民意見書提出数    | 1通                      | 1通                     | 3通                     | 0通                   | 9通                        |
| 第1回         | 61.03.01                | 61.05.10               | 62.02.27               | 62.03.25             | 昭和62.05.09                |
| 第2回         | 62.06.13                | 62.03.16               | 63.11.12               | 63.06.11             | 63.05.21                  |
| 第3回         | 62.09.12                | 62.04.20               | 平成01.01.14             | 62.07.09             | 平成10.02.09、10.03.18       |
| 第4回         | —                       | —                      | —                      | 63.09.10             | 10.05.06、10.06.10         |
| 第5回         |                         |                        |                        |                      |                           |
| 第6回         |                         |                        |                        |                      |                           |
| 第7回         |                         |                        |                        |                      |                           |
| 審査意見書       | 62.10.06                | 62.05.12               | 01.01.23               | 63.10.13             | 10.06.25                  |
| 知事の審査意見書公告日 | 62.11.18                | 62.06.22               | 01.03.10               | 63.11.09             | 10.07.10                  |
| 提出日         | 62.12.11                | 62.07.03               | 01.06.30               | 63.12.07             | 10.10.09                  |
| 公告日         | 62.12.21                | 62.07.14               | 01.07.19               | 63.12.19             | 10.12.11                  |
| 縦覧期間        | 62.12.21～63.01.20       | 62.07.14～62.08.13      | 01.07.19～01.08.18      | 63.12.19～平成01.01.18  | 10.12.11～11.01.11         |
| 縦覧者数        | 6名                      | 13名                    | 8名                     | 2名                   |                           |
| 備考          |                         |                        |                        |                      | 国要綱、都市計画事業                |



| 事業名         | 琵琶湖流域下水道高島処理区<br>終末処理場整備事業 | 彦根・長浜都市計画道路<br>3.3.2世継相摸線   | 狭間池埋立造成事業         | びわ川道工業団地造成事業        | びわ湖東部<br>中核工業団地造成事業   |
|-------------|----------------------------|-----------------------------|-------------------|---------------------|-----------------------|
| 事業者         | 滋賀県                        | 滋賀県                         | 草津市               | 滋賀県土地開発公社           | 滋賀県土地開発公社             |
| 事業の種類       | 4.下水道終末処分場の建設              | 1.水面の埋立                     | 1.水面の埋立           | 10.工業団地の造成          | 10.工業団地の造成            |
| 事業位置        | 高島郡今津町南浜<br>及び高島郡新旭町木津     | 長浜市田村町字下深田浦<br>～長浜市相摸町字角田六町 | 草津市野路町字狭間         | 東浅井郡びわ町大字川道         | 犬上郡多賀町字四手、<br>大岡、多賀地区 |
| 事業の規模       | 敷地面積 5.0ha                 | 埋立面積 5.7ha                  | 埋立面積 3.0ha        | 敷地面積 42.0ha         | 敷地面積 88.2ha           |
| 実施通知書提出日    | 昭和62.07.01                 | 昭和62.07.01                  | 昭和62.08.31        | 昭和62.11.16          | 昭和63.02.26            |
| 提出日         | 平成01.04.20                 | 平成01.06.17                  | 平成01.07.24        | 平成01.05.22          | 平成01.10.20            |
| 公告日         | 01.05.20                   | 01.07.14                    | 01.08.11          | 01.06.16            | 01.11.22              |
| 縦覧期間        | 01.05.20～01.06.19          | 01.07.14～01.08.14           | 01.08.11～01.09.11 | 01.06.16～01.07.17   | 01.11.22～01.12.22     |
| 縦覧者数        | 8名                         | 7名                          | 5名                | 2名                  | 3名                    |
| 住民意見書提出期間   | 01.05.20～01.07.03          | 01.07.14～01.08.29           | 01.08.11～01.09.25 | 01.06.16～01.07.31   | 01.11.22～02.01.06     |
| 住民意見書提出数    | 0通                         | 1通                          | 1通                | 0通                  | 2通                    |
| 第1回         | 昭和62.07.11                 | 昭和62.07.20、62.07.21         | 昭和62.09.12        | 昭和62.12.01、62.12.14 | 昭和62.03.12            |
| 第2回         | 平成01.05.20                 | 平成01.07.15                  | 平成01.08.19        | 平成01.06.17          | 平成01.11.27            |
| 第3回         | 01.18.19                   | 01.11.27                    | 01.11.27          | 01.09.04            | 02.02.17              |
| 第4回         | 01.10.21                   | —                           | —                 | —                   | —                     |
| 第5回         | 01.11.27                   |                             |                   |                     |                       |
| 第6回         |                            |                             |                   |                     |                       |
| 第7回         |                            |                             |                   |                     |                       |
| 審査意見書       | 01.10.23                   | 01.12.25                    | 01.12.25          | 01.09.06            | 02.02.27              |
| 知事の審査意見書公告日 | 01.11.22                   | 02.02.05                    | 02.02.05          | 01.10.18            | 02.03.19              |
| 提出日         | 01.12.06                   | 02.07.24                    | 02.02.07          | 01.11.18            | 02.08.16              |
| 公告日         | 02.01.12                   | 02.08.23                    | 02.02.16          | 01.12.04            | 02.09.14              |
| 縦覧期間        | 02.01.12～02.02.13          | 02.08.23～02.09.25           | 02.02.16～02.03.19 | 01.12.04～02.01.04   | 02.09.14～02.10.15     |
| 縦覧者数        | 5名                         | 2名                          | 2名                | 6名                  | 2名                    |
| 備考          |                            |                             |                   |                     |                       |

|             |                      |                     |   |                      |                             |
|-------------|----------------------|---------------------|---|----------------------|-----------------------------|
| 事業名         | コムウッドゴルフ倶楽部<br>造成事業  | (仮称)土山ゴルフ場等<br>開発事業 | 野洲川藤川敷地における<br>骨材採取事業                       | 朝宮ゴルフコース造成工事         | (仮称)大津湖西台<br>土地区画整理事業       |
| 事業者         | 株式会社甲賀エース            | イースタンリゾート開発<br>株式会社 | 社団法人滋賀県骨材協会                                 | 綾羽工業株式会社             | 株式会社大林組                     |
| 事業の種類       | 12レクリエーション施設の建設      | 12レクリエーション施設の建設     | 6.土石および砂利の採取                                | 12レクリエーション施設の建設      | 9.住宅団地の造成                   |
| 事業位置        | 甲賀郡甲賀町<br>大字大原上田、大字神 | 甲賀郡土山町<br>大字黒川、笹路地先 | 野洲郡中主町吉川<br>～野洲郡野洲町三宅地先、<br>守山市洲本町～守山市笠原町地先 | 甲賀郡信楽町<br>大字上朝宮、大字杉山 | 大津市伊香立南庄町、<br>真野家田町、真野大野町地内 |
| 事業の規模       | 敷地面積 142.7ha         | 敷地面積 108.26ha       | 採取面積 172.5ha                                | 敷地面積 101.64ha        | 敷地面積 95.6ha                 |
| 実施通知書提出日    | 昭和63.03.08           | 昭和63.03.30          | 昭和63.06.20                                  | 昭和63.08.10           | 昭和63.10.17                  |
| 提出日         | 平成01.09.14           | 平成01.05.17          | 平成01.11.20                                  | 平成02.11.02           | 平成04.04.21                  |
| 公告日         | 01.10.18             | 01.06.16            | 01.12.15                                    | 02.12.17             | 04.04.27                    |
| 縦覧期間        | 01.10.18～01.11.17    | 01.06.16～01.07.17   | 01.12.15～02.01.16                           | 02.12.17～03.01.16    | 04.04.27～04.05.27           |
| 縦覧者数        | 8名                   | 14名                 | 11名   | 4名                   | 31名                         |
| 住民意見書提出期間   | 01.10.18～01.12.02    | 01.06.16～01.07.31   | 01.12.15～02.01.29                           | 02.12.17～03.01.31    | 04.04.27～04.06.11           |
| 住民意見書提出数    | 1通                   | 1通                  | 4通  | 164通                 | 29通                         |
| 第1回         | 昭和63.03.26           | 昭和63.04.09          | 昭和63.07.09                                  | 昭和63.08.24           | 昭和63.10.25、63.10.31         |
| 第2回         | 平成01.10.21           | 平成01.06.17          | 平成01.12.16                                  | 平成02.11.17           | 平成04.04.18                  |
| 第3回         | 02.02.17             | 01.09.04            | —   | 03.04.20             | 04.06.20                    |
| 第4回         | —                    | —                   | —   | 04.02.15             | —                           |
| 第5回         |                      |                     |   |                      |                             |
| 第6回         |                      |                     |   |                      |                             |
| 第7回         |                      |                     |   |                      |                             |
| 審査会意見書      | 02.02.27             | 01.09.06            | 02.03.19                                    | 04.02.25             | 04.07.14                    |
| 知事の審査意見書公告日 | 02.04.13             | 01.10.02            | 02.04.13                                    | 04.03.13             | 04.08.28                    |
| 提出日         | 02.05.17             | 01.10.13            | 02.04.17                                    | 04.06.12             | 06.06.10                    |
| 公告日         | 02.06.11             | 01.10.20            | 02.04.20                                    | 04.06.29             | 06.07.01                    |
| 縦覧期間        | 02.06.11～02.07.11    | 01.10.20～01.11.20   | 02.04.20～02.05.21                           | 04.06.29～04.07.29    | 06.07.01～06.08.01           |
| 縦覧者数        | 3名                   | 4名                  | 8名  | 3名                   | 9名                          |
| 備考          |                      |                     |   |                      |                             |

準備書

審査会

評価書