

平成30年度 (2018年度)

1-(1) 二酸化硫黄の年間値測定結果

| 市町村 | 測定局 | 令別表 第3の 区分 | 用途 地域 | 有効測 定 日数 | 測定時 間 | 年平均値 | 1時間値が ≥ 0.1 ppmを 超えた時間数とその割 合 | | 日平均が ≥ 0.04 ppm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 |
|-------|--------|------------------|----------|----------------|----------|-------|--|------|-------------------------------------|-----|--------------|--------------------|---|---|
| | | | | (日) | (時間) | | (ppm) | (時間) | (%) | (日) | | | | |
| 別府市 | 青山中学校 | 100 | 住 | 365 | 8754 | 0.003 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.025 | 0.007 | ○ | 0 |
| 中津市 | 中津総合庁舎 | 100 | 住 | 365 | 8748 | 0.002 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.014 | 0.004 | ○ | 0 |
| 日田市 | 西部振興局 | 100 | 住 | 364 | 8744 | 0.002 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.050 | 0.006 | ○ | 0 |
| 佐伯市 | 南部振興局 | 100 | 住 | 364 | 8744 | 0.002 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.043 | 0.005 | ○ | 0 |
| | 石間 | 100 | 未 | 249 | 6025 | 0.003 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.020 | 0.006 | ○ | 0 |
| 臼杵市 | 臼杵市役所 | 100 | 商 | 363 | 8724 | 0.003 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.029 | 0.006 | ○ | 0 |
| 津久見市 | 津久見市役所 | 100 | 住 | 361 | 8711 | 0.002 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.028 | 0.005 | ○ | 0 |
| | 青江小学校 | 100 | 住 | 364 | 8735 | 0.003 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.063 | 0.007 | ○ | 0 |
| | 堅徳小学校 | 100 | 住 | 365 | 8747 | 0.003 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.082 | 0.008 | ○ | 0 |
| 豊後大野市 | 豊肥保健所 | 100 | 商 | 363 | 8725 | 0.002 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.081 | 0.008 | ○ | 0 |
| 由布市 | 由布保健部 | 100 | その他 | 349 | 8411 | 0.003 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.039 | 0.009 | ○ | 0 |
| 国東市 | 国東高等学校 | 100 | 住 | 365 | 8746 | 0.002 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.024 | 0.005 | ○ | 0 |
| 日出町 | 日出町鷹匠 | 100 | 住 | 364 | 8741 | 0.003 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.035 | 0.006 | ○ | 0 |

平成30年度 (2018年度)

1-(2) 一酸化窒素及び窒素化合物の年間値測定結果

| 市町村 | 測定局 | 令別表 第3の 区分 | 用途 地域 | 一酸化窒素 (NO) | | | | | 窒素酸化物 (NO+NO ₂) | | | | | |
|-------|--------|------------------|----------|------------|----------|-------|---------------|-----------------|-----------------------------|------|-------|---------------|-----------------|---|
| | | | | 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 NO ₂ / (NO+NO ₂) |
| | | | | (日) | (時間) | (ppm) | (ppm) | (ppm) | (日) | (時間) | (ppm) | (ppm) | (ppm) | (%) |
| 別府市 | 青山中学校 | 100 | 住 | 362 | 8717 | 0.002 | 0.025 | 0.004 | 362 | 8717 | 0.008 | 0.056 | 0.017 | 77.2 |
| 中津市 | 中津総合庁舎 | 100 | 住 | 363 | 8726 | 0.002 | 0.043 | 0.004 | 363 | 8726 | 0.007 | 0.086 | 0.016 | 75.0 |
| 日田市 | 西部振興局 | 100 | 住 | 357 | 8593 | 0.002 | 0.039 | 0.008 | 357 | 8593 | 0.008 | 0.054 | 0.019 | 72.5 |
| 佐伯市 | 南部振興局 | 100 | 住 | 363 | 8723 | 0.002 | 0.022 | 0.003 | 363 | 8723 | 0.007 | 0.045 | 0.013 | 75.8 |
| 臼杵市 | 臼杵市役所 | 100 | 商 | 323 | 7792 | 0.003 | 0.059 | 0.008 | 323 | 7792 | 0.009 | 0.089 | 0.018 | 68.1 |
| 津久見市 | 津久見市役所 | 100 | 住 | 363 | 8718 | 0.006 | 0.129 | 0.023 | 363 | 8718 | 0.017 | 0.162 | 0.039 | 61.7 |
| | 青江小学校 | 100 | 住 | 364 | 8734 | 0.005 | 0.198 | 0.029 | 364 | 8734 | 0.013 | 0.226 | 0.050 | 60.9 |
| | 堅徳小学校 | 100 | 住 | 365 | 8744 | 0.007 | 0.402 | 0.035 | 365 | 8744 | 0.016 | 0.412 | 0.053 | 55.7 |
| 豊後大野市 | 豊肥保健所 | 100 | 商 | 361 | 8672 | 0.002 | 0.031 | 0.004 | 361 | 8672 | 0.006 | 0.050 | 0.012 | 70.2 |
| 由布市 | 由布保健部 | 100 | その他 | 360 | 8707 | 0.002 | 0.021 | 0.004 | 360 | 8707 | 0.006 | 0.040 | 0.014 | 68.8 |
| 国東市 | 国東高等学校 | 100 | 住 | 363 | 8722 | 0.001 | 0.040 | 0.004 | 363 | 8722 | 0.006 | 0.064 | 0.012 | 75.6 |
| 日出町 | 日出町鷹匠 | 100 | 住 | 363 | 8728 | 0.003 | 0.108 | 0.012 | 363 | 8728 | 0.011 | 0.145 | 0.029 | 75.0 |

平成30年度 (2018年度)

1-(3) 二酸化窒素の年間値測定結果

| 市町村 | 測定局 | 令別表第3の区分 | 用途地域 | 二酸化窒素(NO ₂) | | | | | | | | | | | | | |
|-------|--------|----------|------|-------------------------|------|-------|----------|-------------------------|------|--------------------------------|-------|-------------------------|-----|---------------------------------|-----|-------------|-----------------------------|
| | | | | 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%値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) | (%) | | |
| 別府市 | 青山中学校 | 100 | 住 | 362 | 8717 | 0.007 | 0.038 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.014 | 0 |
| 中津市 | 中津総合庁舎 | 100 | 住 | 363 | 8726 | 0.006 | 0.047 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.012 | 0 |
| 日田市 | 西部振興局 | 100 | 住 | 357 | 8593 | 0.006 | 0.033 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.012 | 0 |
| 佐伯市 | 南部振興局 | 100 | 住 | 363 | 8723 | 0.005 | 0.033 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.011 | 0 |
| 臼杵市 | 臼杵市役所 | 100 | 商 | 323 | 7792 | 0.006 | 0.042 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.013 | 0 |
| 津久見市 | 津久見市役所 | 100 | 住 | 363 | 8718 | 0.010 | 0.064 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.022 | 0 |
| | 青江小学校 | 100 | 住 | 364 | 8734 | 0.008 | 0.066 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.023 | 0 |
| | 堅徳小学校 | 100 | 住 | 365 | 8744 | 0.009 | 0.070 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.026 | 0 |
| 豊後大野市 | 豊肥保健所 | 100 | 商 | 361 | 8672 | 0.004 | 0.026 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.009 | 0 |
| 由布市 | 由布保健部 | 100 | その他 | 360 | 8707 | 0.004 | 0.030 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.010 | 0 |
| 国東市 | 国東高等学校 | 100 | 住 | 363 | 8722 | 0.005 | 0.035 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.009 | 0 |
| 日出町 | 日出町鷹匠 | 100 | 住 | 363 | 8728 | 0.008 | 0.051 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.019 | 0 |

平成30年度 (2018年度)

1-(4) 浮遊粒子状物質の年間値測定結果

| 市町村 | 測定局 | 令別表第3の区分 | 用途地域 | 有効測定日数 | 測定時間 | 年平均値 | 1時間値が0.20mg/m ³ を超えた時間数とその割合 | | 日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数とその割合 | | 1時間値の最高値 | 日平均値の2%除外値 | 日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日が2日以上連続したことの有無 | 環境基準の長期的評価による日平均値が0.10mg/m ³ を超えた日数 |
|-------|--------|----------|------|--------|------|----------------------|---|-----|--|-----|----------------------|----------------------|--|--|
| | | | | (日) | (時間) | (mg/m ³) | (時間) | (%) | (日) | (%) | (mg/m ³) | (mg/m ³) | (有×・無○) | (日) |
| 別府市 | 青山中学校 | 100 | 住 | 360 | 8666 | 0.015 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.119 | 0.041 | ○ | 0 |
| 中津市 | 中津総合庁舎 | 100 | 住 | 365 | 8739 | 0.018 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.077 | 0.039 | ○ | 0 |
| 日田市 | 西部振興局 | 100 | 住 | 365 | 8734 | 0.020 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.078 | 0.042 | ○ | 0 |
| 佐伯市 | 南部振興局 | 100 | 住 | 364 | 8651 | 0.014 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.076 | 0.031 | ○ | 0 |
| 臼杵市 | 臼杵市役所 | 100 | 商 | 365 | 8617 | 0.015 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.100 | 0.041 | ○ | 0 |
| 津久見市 | 津久見市役所 | 100 | 住 | 364 | 8730 | 0.017 | 5 | 0.1 | 0 | 0.0 | 0.320 | 0.036 | ○ | 0 |
| | 青江小学校 | 100 | 住 | 349 | 8306 | 0.017 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.138 | 0.039 | ○ | 0 |
| | 堅徳小学校 | 100 | 住 | 319 | 8104 | 0.012 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.071 | 0.029 | ○ | 0 |
| 豊後大野市 | 豊肥保健所 | 100 | 商 | 365 | 8531 | 0.015 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.129 | 0.035 | ○ | 0 |
| 由布市 | 由布保健部 | 100 | その他 | 364 | 8725 | 0.014 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.099 | 0.036 | ○ | 0 |
| 国東市 | 国東高等学校 | 100 | 住 | 365 | 8737 | 0.014 | 0 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.083 | 0.032 | ○ | 0 |
| 日出町 | 日出町鷹匠 | 100 | 住 | 364 | 8709 | 0.019 | 2 | 0.0 | 0 | 0.0 | 0.487 | 0.039 | ○ | 0 |

平成30年度 (2018年度)

1-(5) 光化学オキシダントの年間値測定結果

| 市町村 | 測定局 | 令別表 第3の 区分 | 用途 地域 | 昼間 測定 日数 | 昼間 測定 時間 | 昼間の 1時間値の 年平均値 | 昼間の1時間値が 0.06ppmを 超えた日数と時間数 | | 昼間の1時間値が 0.12ppm以上 の日数と時間数 | | 昼間の 1時間値 の最高値 | 昼間の 日最高 1時間値 の年平均値 |
|-------|--------|------------------|----------|----------------|----------------|----------------------|-----------------------------------|------|----------------------------------|------|---------------------|-----------------------------|
| | | | | (日) | (時間) | (ppm) | (日) | (時間) | (日) | (時間) | (ppm) | (ppm) |
| 別府市 | 青山中学校 | 100 | 住 | 364 | 5424 | 0.042 | 106 | 581 | 0 | 0 | 0.117 | 0.055 |
| 中津市 | 中津総合庁舎 | 100 | 住 | 365 | 5464 | 0.040 | 110 | 603 | 0 | 0 | 0.117 | 0.055 |
| 日田市 | 西部振興局 | 100 | 住 | 365 | 5466 | 0.031 | 67 | 376 | 0 | 0 | 0.102 | 0.048 |
| 佐伯市 | 南部振興局 | 100 | 住 | 365 | 5460 | 0.032 | 49 | 192 | 0 | 0 | 0.086 | 0.045 |
| 臼杵市 | 臼杵市役所 | 100 | 商 | 365 | 5463 | 0.035 | 75 | 349 | 0 | 0 | 0.110 | 0.049 |
| 津久見市 | 津久見市役所 | 100 | 住 | 365 | 5464 | 0.035 | 80 | 326 | 0 | 0 | 0.109 | 0.049 |
| 豊後大野市 | 豊肥保健所 | 100 | 商 | 365 | 5459 | 0.033 | 83 | 413 | 0 | 0 | 0.095 | 0.049 |
| 由布市 | 由布保健部 | 100 | その他 | 365 | 5462 | 0.040 | 104 | 541 | 0 | 0 | 0.116 | 0.054 |
| 国東市 | 国東高等学校 | 100 | 住 | 365 | 5460 | 0.044 | 137 | 755 | 0 | 0 | 0.103 | 0.057 |
| 日出町 | 日出町鷹匠 | 100 | 住 | 365 | 5465 | 0.036 | 77 | 354 | 0 | 0 | 0.100 | 0.050 |

平成30年度 (2018年度)

1-(6) 微小粒子状物質の年間値測定結果

| 市町村 | 測定局 | 令別表 第3の 区分 | 用途 地域 | 有効 測定 日数 | 測定時間 | 年平均値 | 日平均値の年 間98%値 | 日平均値が 35.0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を 超えた日数 | 日平均値が 35.0 $\mu\text{g}/\text{m}^3$ を超えた日 数の有効測 定日数に対 する割合 |
|-------|--------|------------------|----------|----------------|------|------------------------------|------------------------------|---|---|
| | | | | (日) | (時間) | ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | ($\mu\text{g}/\text{m}^3$) | (日) | (%) |
| 別府市 | 青山中学校 | 100 | 住 | 365 | 8740 | 9.7 | 23.2 | 0 | 0.0 |
| 中津市 | 中津総合庁舎 | 100 | 住 | 365 | 8734 | 14.8 | 32.8 | 4 | 1.1 |
| 日田市 | 西部振興局 | 100 | 住 | 363 | 8716 | 14.6 | 32.5 | 1 | 0.3 |
| 佐伯市 | 南部振興局 | 100 | 住 | 356 | 8635 | 12.7 | 28.4 | 0 | 0.0 |
| 臼杵市 | 臼杵市役所 | 100 | 商 | 363 | 8718 | 10.1 | 23.3 | 0 | 0.0 |
| 津久見市 | 津久見市役所 | 100 | 住 | 365 | 8737 | 9.6 | 23.4 | 0 | 0.0 |
| 豊後大野市 | 豊肥保健所 | 100 | 商 | 365 | 8736 | 9.4 | 22.0 | 0 | 0.0 |
| 由布市 | 由布保健部 | 100 | その他 | 365 | 8738 | 9.6 | 23.6 | 0 | 0.0 |
| 国東市 | 国東高等学校 | 100 | 住 | 365 | 8737 | 9.6 | 22.5 | 0 | 0.0 |
| 日出町 | 日出町鷹匠 | 100 | 住 | 364 | 8728 | 10.2 | 24.8 | 0 | 0.0 |