

1. 大気汚染調査

1) 浮遊粒子状物質質量

(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 市役所 | 水道事務所 | 市民会館 | 第二小学校 |
|--------|------|-------|------|-------|
| 平成15年度 | 69.3 | 76.7 | 68.7 | 76.3 |
| 平成16年度 | 50.4 | 54.9 | 67.1 | 59.7 |
| 平成17年度 | 64.5 | 62.8 | 55.1 | 56.6 |
| 平成18年度 | 51.0 | 56.7 | 62.3 | 86.7 |
| 平成19年度 | 54.5 | 48.5 | 42.5 | 51.8 |

2) 浮遊粒子状物質中に含まれる重金属

市役所

(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 鉛 | マンガン | バナジウム | 全クロム |
|--------|-------|-------|--------|-------|
| 平成15年度 | 0.027 | 0.055 | 0.006 | 0.007 |
| 平成16年度 | 0.012 | 0.024 | 0.005 | 0.003 |
| 平成17年度 | 0.016 | 0.029 | 0.004 | 0.006 |
| 平成18年度 | 0.011 | 0.026 | 0.003 | 0.004 |
| 平成19年度 | 0.010 | 0.028 | <0.004 | 0.004 |

水道事務所

(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 鉛 | マンガン | バナジウム | 全クロム |
|--------|-------|-------|--------|-------|
| 平成15年度 | 0.029 | 0.060 | 0.006 | 0.010 |
| 平成16年度 | 0.013 | 0.031 | 0.005 | 0.009 |
| 平成17年度 | 0.020 | 0.044 | 0.004 | 0.008 |
| 平成18年度 | 0.011 | 0.052 | 0.003 | 0.004 |
| 平成19年度 | 0.010 | 0.040 | <0.004 | 0.004 |

市民会館

(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 鉛 | マンガン | バナジウム | 全クロム |
|--------|-------|-------|--------|-------|
| 平成15年度 | 0.027 | 0.054 | 0.006 | 0.005 |
| 平成16年度 | 0.011 | 0.021 | 0.005 | 0.010 |
| 平成17年度 | 0.014 | 0.025 | 0.004 | 0.005 |
| 平成18年度 | 0.010 | 0.040 | 0.004 | 0.005 |
| 平成19年度 | 0.010 | 0.031 | <0.004 | 0.004 |

第2小学校

(単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$)

| | 鉛 | マンガン | バナジウム | 全クロム |
|--------|-------|-------|--------|-------|
| 平成15年度 | 0.028 | 0.055 | 0.006 | 0.008 |
| 平成16年度 | 0.010 | 0.025 | 0.005 | 0.008 |
| 平成17年度 | 0.016 | 0.027 | 0.004 | 0.008 |
| 平成18年度 | 0.010 | 0.040 | 0.004 | 0.005 |
| 平成19年度 | 0.010 | 0.030 | <0.004 | 0.005 |

数値は3日間平均の量である

単位: $\mu\text{g}/\text{m}^3$ (μg (マイクログラム)は100万分の1)

3) 燃料に含まれるイオウ分

Wt%:質量パーセント、検出下限値0.05

| 事業所 | 燃料の種類 (重油) | 1日の最大 使用量 | イオウ含有量(Wt%) | | | | | 環境基準 |
|-----|---------------|--------------|-------------|------|--------|------|------|------|
| | | | 15年度 | 16年度 | 17年度 | 18年度 | 19年度 | |
| A | 特A | 1000 | 0.07 | 0.06 | 0.06 | 0.09 | 0.06 | 0.8 |
| B | 特A | 300 | 0.06 | 0.04 | 0.05未満 | 0.07 | 0.06 | 0.8 |
| C | A | 1500 | 0.18 | 0.11 | 0.07 | 0.41 | 0.45 | 0.8 |
| D | A | 300 | 0.19 | 0.12 | 0.17 | 0.35 | 0.14 | 0.8 |
| E | A | 800 | 0.07 | 0.05 | 0.07 | 0.43 | 0.09 | 0.8 |
| F | A | 1500 | 0.23 | 0.12 | 0.15 | 0.44 | 0.13 | 0.8 |
| G | A | 800 | 0.13 | 0.12 | 0.08 | 0.44 | 0.06 | 0.8 |
| H | 特A | 1200 | 0.06 | 0.11 | 0.06 | 0.09 | 0.06 | 0.8 |
| I | A | 600 | 0.08 | 0.06 | 0.08 | 0.35 | 0.12 | 0.8 |
| J | A | 300 | 0.08 | 0.13 | 0.17 | 0.36 | 0.16 | 0.8 |
| K | 特A | 300 | 0.16 | 0.08 | 0.10 | 0.05 | 0.20 | 0.8 |

重油施設の廃止に伴い、事業所CとKは19年度より変更。

4) 二酸化窒素

| No. | 調査地点(交差点) | 測定値(P P M) | | | | | 環境基準 |
|-----|-----------|------------|-------|-------|-------|-------|------|
| | | 15年度 | 16年度 | 17年度 | 18年度 | 19年度 | |
| 1 | 武蔵野橋北 | 0.026 | 0.041 | 0.037 | 0.034 | 0.021 | 0.06 |
| 2 | 武蔵野橋南 | 0.042 | 0.055 | 0.048 | 0.043 | 0.020 | 0.06 |
| 3 | 熊川内出 | 0.021 | 0.033 | 0.034 | 0.030 | 0.026 | 0.06 |
| 4 | 第五ゲート前 | 0.028 | 0.044 | 0.041 | 0.040 | 0.026 | 0.06 |
| 5 | 福生志茂南 | 0.017 | 0.034 | 0.028 | 0.027 | 0.020 | 0.06 |
| 6 | 多摩橋北 | 0.020 | 0.033 | 0.028 | 0.025 | 0.032 | 0.06 |
| 7 | 福生駅西 | 0.017 | 0.032 | 0.031 | 0.031 | 0.021 | 0.06 |
| 8 | 福生加美 | 0.013 | 0.033 | 0.030 | 0.028 | 0.021 | 0.06 |
| 9 | 福生加美平 | 0.018 | 0.032 | 0.032 | 0.024 | 0.023 | 0.06 |
| 10 | 福生市役所前 | 0.025 | 0.036 | 0.032 | 0.033 | 0.028 | 0.06 |
| 11 | 武蔵野台北 | 0.012 | 0.030 | 0.030 | 0.025 | 0.023 | 0.06 |
| 12 | 第二ゲート前 | 0.019 | 0.050 | 0.045 | 0.044 | 0.024 | 0.06 |

数値は1時間値の1日平均値である

5) 光化学スモッグ注意報発令状況

(単位:件)

| | 15年度 | 16年度 | 17年度 | 18年度 | 19年度 |
|-----------|------|------|------|------|------|
| 区 東部 | 4 | 12 | 8 | 10 | 8 |
| 区 北部 | 4 | 13 | 9 | 10 | 6 |
| 区 西部 | 5 | 14 | 16 | 12 | 11 |
| 区 南部 | 5 | 13 | 11 | 10 | 11 |
| 多摩北部 | 6 | 12 | 15 | 14 | 13 |
| 多摩中部 | 6 | 12 | 11 | 14 | 11 |
| 多摩西部(福生市) | 7 | 10 | 10 | 9 | 5 |
| 多摩南部 | 4 | 12 | 10 | 13 | 15 |
| 合 計 | 41 | 98 | 90 | 92 | 80 |

2. 水質調査

1) 河川及び下水道(雨水管)

多摩川

| | | 5月 | 7月 | 9月 | 11月 | 1月 | 3月 | 備考 |
|-------------|--------|-----|-----|-------|-----|-----|------|-------------------------------------|
| P H | 平成15年度 | 9.1 | 8.4 | 8.3 | 7.4 | 8.9 | 9.5 | 環境基準 6.5～8.5 排出基準 5.8～8.6 |
| | 平成16年度 | 8.7 | 9.0 | 8.7 | 8.2 | 8.2 | 8.4 | |
| | 平成17年度 | 8.6 | 8.7 | 8.2 | 8.6 | 8.9 | 8.4 | |
| | 平成18年度 | 8.2 | 8.5 | 7.4 | 7.7 | 7.5 | 7.4 | |
| | 平成19年度 | 8.6 | 7.8 | 7.7 | 8.1 | 7.9 | 7.8 | |
| B O D | 平成15年度 | 1.1 | 0.8 | 0.8 | 0.7 | 0.3 | 1.3 | 環境基準 2mg/ 排出基準 160mg/ |
| | 平成16年度 | 1.0 | 1.0 | 0.3 | 1.2 | 1.8 | 1.9 | |
| | 平成17年度 | 0.8 | 0.6 | ND | 1.1 | 2.9 | 1.6 | |
| | 平成18年度 | 1.2 | 1.4 | 1.0 | 0.9 | 1.1 | 1.2 | |
| | 平成19年度 | ND | ND | 0.7 | ND | 0.7 | 1.0 | |
| S S | 平成15年度 | 5.0 | 2.0 | 1.0 | 1.5 | 0.5 | 2.0 | 環境基準 25.0mg/ 排出基準 200.0mg/ |
| | 平成16年度 | 1.0 | 4.0 | ND | ND | 1.0 | ND | |
| | 平成17年度 | 2.0 | 1.5 | 2.0 | ND | 0.5 | 2.0 | |
| | 平成18年度 | 1.0 | 2.5 | 0.5 | ND | ND | ND | |
| | 平成19年度 | 1.0 | 7.0 | 105.0 | 2.0 | 2.5 | 15.0 | |

下の川

| | | 5月 | 7月 | 9月 | 11月 | 1月 | 3月 | 備考 |
|-------------|--------|-----|------|------|------|-----|-----|-------------------------------------|
| P H | 平成15年度 | 7.7 | 7.6 | 7.6 | 7.1 | 8.0 | 8.4 | 環境基準 6.5～8.5 排出基準 5.8～8.6 |
| | 平成16年度 | 7.8 | 7.8 | 7.6 | 7.8 | 7.5 | 7.8 | |
| | 平成17年度 | 7.7 | 8.3 | 7.4 | 8.0 | 8.3 | 8.2 | |
| | 平成18年度 | 7.5 | 8.1 | 7.6 | 7.3 | 7.1 | 7.4 | |
| | 平成19年度 | 7.9 | 7.8 | 7.5 | 7.7 | 7.6 | 7.7 | |
| B O D | 平成15年度 | 1.0 | 0.4 | 0.8 | 3.9 | ND | 1.6 | 環境基準 2mg/ 排出基準 160mg/ |
| | 平成16年度 | 1.6 | 0.8 | ND | 2.8 | 1.5 | 1.9 | |
| | 平成17年度 | 0.9 | 0.4 | ND | 0.8 | 2.4 | 1.7 | |
| | 平成18年度 | 1.2 | 1.4 | 0.9 | 1.2 | 0.9 | 1.0 | |
| | 平成19年度 | ND | 0.7 | 2.3 | 0.7 | 0.7 | 1.2 | |
| S S | 平成15年度 | 0.7 | ND | 0.7 | 14.7 | 1.0 | 1.7 | 環境基準 25.0mg/ 排出基準 200.0mg/ |
| | 平成16年度 | ND | 1.0 | ND | ND | ND | ND | |
| | 平成17年度 | 0.7 | 1.7 | 0.7 | ND | 1.0 | 4.0 | |
| | 平成18年度 | ND | 3.0 | 0.3 | ND | ND | ND | |
| | 平成19年度 | ND | 18.3 | 11.0 | 0.7 | 0.3 | 0.7 | |

都市下水路

| | | 5月 | 7月 | 9月 | 11月 | 1月 | 3月 | 備考 |
|-------------|--------|-----|-----|-----|-------|-----|-----|-------------------------------------|
| P H | 平成15年度 | 7.9 | 7.6 | 7.7 | 7.2 | 7.6 | 7.8 | 環境基準 6.5～8.5 排出基準 5.8～8.6 |
| | 平成16年度 | 7.7 | 8.0 | 7.9 | 7.8 | 7.7 | 8.1 | |
| | 平成17年度 | 8.1 | 8.2 | 7.6 | 8.3 | 8.3 | 7.8 | |
| | 平成18年度 | 7.6 | 7.7 | 7.9 | 7.6 | 6.9 | 7.4 | |
| | 平成19年度 | 7.8 | 7.7 | 8.1 | 7.9 | 7.6 | 7.5 | |
| B O D | 平成15年度 | 9.2 | 1.5 | 1.0 | 6.4 | 7.6 | 1.8 | 環境基準 2mg/ 排出基準 160mg/ |
| | 平成16年度 | 1.3 | 0.9 | 0.7 | 1.8 | 1.8 | 2.1 | |
| | 平成17年度 | 0.5 | 0.5 | ND | 0.8 | 2.3 | 1.4 | |
| | 平成18年度 | 1.1 | 1.2 | 0.8 | 0.8 | 0.8 | 0.9 | |
| | 平成19年度 | ND | 0.9 | 2.4 | ND | 1.3 | 1.0 | |
| S S | 平成15年度 | 4.0 | 1.0 | ND | 140.0 | 2.0 | 1.0 | 環境基準 25.0mg/ 排出基準 200.0mg/ |
| | 平成16年度 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | 平成17年度 | ND | ND | ND | ND | ND | 1.0 | |
| | 平成18年度 | ND | ND | ND | ND | ND | ND | |
| | 平成19年度 | ND | ND | ND | ND | 2.0 | ND | |

本町幹線

| | | 5月 | 7月 | 9月 | 11月 | 1月 | 3月 | 備考 |
|-------------|--------|-----|-------|------|-------|------|-------|-------------------------------------|
| P H | 平成15年度 | 8.2 | 9.1 | 8.4 | 7.1 | 8.2 | 9.9 | 環境基準 6.5～8.5 排出基準 5.8～8.6 |
| | 平成16年度 | 8.0 | 8.4 | 9.2 | 9.2 | 8.8 | 9.2 | |
| | 平成17年度 | 8.9 | 9.0 | 8.1 | 8.6 | 8.9 | 8.2 | |
| | 平成18年度 | 9.0 | 9.0 | 8.9 | 7.4 | 8.6 | 9.3 | |
| | 平成19年度 | 9.9 | 7.8 | 7.8 | 7.5 | 8.1 | 7.9 | |
| B O D | 平成15年度 | 1.9 | 0.9 | 1.9 | 3.8 | 0.6 | 0.9 | 環境基準 2mg/ 排出基準 160mg/ |
| | 平成16年度 | 2.4 | 1.0 | 1.3 | 1.8 | 1.9 | 5.8 | |
| | 平成17年度 | 2.3 | 0.8 | 0.5 | 1.1 | 3.2 | 1.8 | |
| | 平成18年度 | 1.8 | 1.6 | 2.5 | 1.1 | 1.3 | 1.2 | |
| | 平成19年度 | 1.0 | ND | 1.0 | ND | 2.1 | 1.7 | |
| S S | 平成15年度 | 2.0 | 2.0 | 1.0 | 130.0 | ND | 490.0 | 環境基準 25.0mg/ 排出基準 200.0mg/ |
| | 平成16年度 | 7.0 | 330.0 | ND | ND | ND | 1.0 | |
| | 平成17年度 | 6.0 | 2.0 | 1.0 | 2.0 | ND | 2.0 | |
| | 平成18年度 | 2.0 | 1.0 | 5.0 | ND | ND | 3.0 | |
| | 平成19年度 | 5.0 | ND | 74.0 | 7.0 | 15.0 | 1.0 | |

2)多摩川合同採水

| 採水年度 | 平成15年度 | | 平成16年度 | |
|-----------------------------------|----------|----------|----------|----------|
| 採水月日 | 6.5(木) | 11.13(木) | 6.3(木) | 11.11(木) |
| 採水時間 | 午前11時30分 | | 午前11時30分 | |
| 流量 m^3/s | 4.6 | 3.1 | 2.71 | 9.20 |
| 気温 | 26.3 | 13.0 | 25.9 | 17.5 |
| 水温 | 23.1 | 14.5 | 19.8 | 14.0 |
| 外観 | 無色透明 | 無色透明 | 無色 | 無色 |
| 臭気 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 無臭 |
| 透明度 cm | >50.0 | >50.0 | >50.0 | >50.0 |
| PH (水素イオン濃度) | 8.6 | 7.8 | 8.7 | 8.3 |
| DO (溶存酸素) mg/l | 9.5 | 11.0 | 10.9 | 10.9 |
| BOD(生物学的酸素要求量) mg/l | 0.6 | <0.5 | 1.9 | 2.0 |
| COD(化学的酸素要求量) mg/l | 1.4 | 1.1 | 1.1 | 1.4 |
| SS(浮遊物質) mg/l | 2 | 1 | <1 | 1 |
| T-CN(シアン化合物) mg/l | 不検出 | 不検出 | <0.1 | <0.1 |
| Pb(鉛) mg/l | <0.005 | <0.005 | <0.002 | <0.002 |
| T-Cr(全クロム) mg/l | <0.01 | <0.01 | | |
| NH ₄ -N(アンモニア性窒素) mg/l | 0.05 | <0.01 | 0.09 | 0.02 |
| T-N(全窒素) mg/l | 1.20 | 1.60 | 1.26 | 3.50 |
| PO ₄ -P(リン酸性リン) mg/l | 0.013 | 0.012 | 0.007 | 0.007 |
| T-P(全リン) mg/l | 0.020 | 0.018 | 0.014 | 0.013 |
| MBAS(陰イオン界面活性剤) mg/l | <0.02 | <0.02 | <0.02 | <0.02 |
| ジクロロメタン mg/l | <0.002 | <0.002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 四塩化炭素 mg/l | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,2-ジクロロエタン mg/l | <0.0004 | <0.0004 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,1-ジクロロエチレン mg/l | <0.002 | <0.002 | <0.0002 | <0.0002 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン mg/l | <0.004 | <0.004 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,1,1-トリクロロエタン mg/l | <0.1 | <0.1 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,1,2-トリクロロエタン mg/l | <0.0006 | <0.0006 | <0.0002 | <0.0002 |
| トリクロロエチレン mg/l | <0.003 | <0.003 | <0.0002 | <0.0002 |
| テトラクロロエチレン mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1,3-ジクロロプロペン mg/l | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| ベンゼン mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.0002 | <0.0002 |
| チウラム mg/l | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 |
| シマジン mg/l | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| チオベンカルブ mg/l | <0.002 | <0.002 | <0.0003 | <0.0003 |
| セレン mg/l | <0.001 | <0.002 | <0.002 | <0.002 |
| 大腸菌群数 MPN/100m | 280 | 700 | 1400 | 170 |
| カドミウム mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.005 | <0.005 |
| 六価クロム mg/l | <0.01 | <0.01 | <0.02 | <0.02 |
| ヒ素 mg/l | <0.001 | <0.001 | <0.0005 | <0.0005 |
| 総水銀 mg/l | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| アルキル水銀 mg/l | 不検出 | 不検出 | <0.0005 | <0.0005 |
| PCB mg/l | 不検出 | 不検出 | <0.0005 | <0.0005 |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg/l | | | 0.78 | 0.69 |
| 環境基準 | 水域類型A | | 水域類型A | |

| 採水年度 | 平成17年度 | | 平成18年度 | |
|------------------------------------|----------|----------|----------|---------|
| 採水月日 | 6.2(木) | 11.10(木) | 6.1(木) | 11.9(木) |
| 採水時間 | 午前11時30分 | | 午前11時30分 | |
| 流量 / s | 2.08 | 2.34 | 2.66 | 2.46 |
| 気温 | 21.2 | 17.0 | 33.0 | 23.0 |
| 水温 | 17.1 | 8.1 | 22.0 | 15.8 |
| 外觀 | 無色 | 無色 | 淡暗緑色 | 淡暗緑色 |
| 臭気 | 無臭 | 無臭 | 無臭 | 淡沼沢臭 |
| 透明度 cm | >50 | >50 | >50 | >50 |
| PH (水素イオン濃度) | 8.0 | 7.6 | 8.4 | 8.5 |
| DO (溶存酸素) mg / | 9.7 | 11.2 | 9.7 | 11.5 |
| BOD (生物学的酸素要求量) mg / | 1.2 | 0.9 | 1.3 | 0.9 |
| COD (化学的酸素要求量) mg / | 0.7 | 0.7 | 3.6 | 1.7 |
| SS (浮遊物質) mg / | 3 | <1 | 2 | <1 |
| T - CN (シアン化合物) mg / | <0.1 | <0.1 | <0.1 | <0.1 |
| Pb (鉛) mg / | <0.005 | <0.005 | 0.002 | 0.004 |
| T - Cr (全クロム) mg / | | | | |
| NH ₄ -N (アンモニア性窒素) mg / | 0.03 | <0.01 | <0.10 | <0.01 |
| T - N (全窒素) mg / | 1.09 | 1.32 | 1.14 | 1.24 |
| PO ₄ -P (リン酸性リン) mg / | 0.009 | 0.010 | <0.03 | <0.03 |
| T - P (全リン) mg / | 0.040 | 0.017 | <0.06 | <0.06 |
| MBAS (陰イオン界面活性剤) mg / | <0.02 | <0.02 | <0.01 | <0.01 |
| ジクロロメタン mg / | <0.001 | <0.001 | <0.002 | <0.002 |
| 四塩化炭素 mg / | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 | <0.0002 |
| 1, 2 - ジクロロエタン mg / | <0.001 | <0.001 | <0.0004 | <0.0004 |
| 1, 1 - ジクロロエチレン mg / | <0.001 | <0.001 | <0.002 | <0.002 |
| シス - 1, 2 - ジクロロエチレン mg / | <0.001 | <0.001 | <0.004 | <0.004 |
| 1, 1, 1 - トリクロロエタン mg / | <0.001 | <0.001 | <0.1 | <0.1 |
| 1, 1, 2 - トリクロロエタン mg / | <0.001 | <0.001 | <0.0006 | <0.0006 |
| トリクロロエチレン mg / | <0.001 | <0.001 | <0.003 | <0.003 |
| テトラクロロエチレン mg / | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| 1, 3 - ジクロロプロペン mg / | <0.001 | <0.001 | <0.0002 | <0.0002 |
| ベンゼン mg / | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 |
| チウラム mg / | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 | <0.0006 |
| シマジン mg / | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 | <0.0003 |
| チオベンカルブ mg / | <0.0003 | <0.0003 | <0.002 | <0.002 |
| セレン mg / | <0.002 | <0.002 | <0.001 | <0.001 |
| 大腸菌群数 MPN/100m | 2300 | 790 | 1700 | 3300 |
| カドミウム mg / | <0.005 | <0.005 | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム mg / | <0.01 | <0.01 | <0.005 | <0.005 |
| ヒ素 mg / | <0.005 | <0.005 | <0.001 | <0.001 |
| 総水銀 mg / | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| アルキル水銀 mg / | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| PCB mg / | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg / | 0.84 | 1.21 | 1.25 | 1.15 |
| 環境基準 | 水域類型A | | 水域類型A | |

| 採水年度 | 平成19年度 | |
|-----------------------------------|----------|---------|
| 採水月日 | 6.7(木) | 11.8(木) |
| 採水時間 | 午前11時30分 | |
| 流量 / s | 2.36 | 5.13 |
| 気温 | 24.9 | 18.5 |
| 水温 | 21.5 | 15.8 |
| 外觀 | 淡灰黄緑色 | 中灰茶色 |
| 臭気 | 微川藻臭 | 無臭 |
| 透明度 cm | >50 | 14 |
| PH (水素イオン濃度) | 8.7 | 8.5 |
| DO (溶存酸素) mg / | 10.5 | 11.1 |
| BOD(生物化学的酸素要求量) mg / | <0.5 | 0.7 |
| COD(化学的酸素要求量) mg / | 1.7 | 1.5 |
| SS(浮遊物質) mg / | 2 | 19 |
| T-CN(シアン化合物) mg / | <0.1 | <0.1 |
| Pb(鉛) mg / | <0.001 | 0.001 |
| T-Cr(全クロム) mg / | | |
| NH ₄ -N(アンモニア性窒素) mg / | <0.01 | <0.01 |
| T-N(全窒素) mg / | 0.80 | 1.19 |
| PO ₄ -P(リン酸性リン) mg / | 0.013 | 0.026 |
| T-P(全リン) mg / | 0.022 | 0.036 |
| MBAS(陰イオン界面活性剤) mg / | <0.02 | <0.02 |
| ジクロロメタン mg / | <0.0002 | <0.0002 |
| 四塩化炭素 mg / | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,2-ジクロロエタン mg / | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,1-ジクロロエチレン mg / | <0.0002 | <0.0002 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン mg / | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,1,1-トリクロロエタン mg / | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,1,2-トリクロロエタン mg / | <0.0002 | <0.0002 |
| トリクロロエチレン mg / | <0.001 | <0.001 |
| テトラクロロエチレン mg / | <0.0002 | <0.0002 |
| 1,3-ジクロロプロペン mg / | <0.0002 | <0.0002 |
| ベンゼン mg / | <0.0002 | <0.0002 |
| チウラム mg / | <0.0006 | <0.0006 |
| シマジン mg / | <0.0003 | <0.0003 |
| チオベンカルブ mg / | <0.0003 | <0.0003 |
| セレン mg / | <0.002 | <0.002 |
| 大腸菌群数 MPN/100m | 4900 | 24000 |
| カドミウム mg / | <0.001 | <0.001 |
| 六価クロム mg / | <0.005 | <0.005 |
| ヒ素 mg / | <0.001 | 0.001 |
| 総水銀 mg / | <0.0005 | <0.0005 |
| アルキル水銀 mg / | <0.0005 | <0.0005 |
| PCB mg / | <0.0005 | <0.0005 |
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 mg / | 0.67 | 1.0 |
| 環境基準 | 水域類型A | |

3)地下水

| 15年度 項目 | 地点 単位 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 基準値 |
|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------------|
| 硝酸性窒素及び亜 硝酸性窒素 | mg/ | 3.6 | 14 | 4.8 | 0.65 | 5.7 | 7.5 | 3.2 | 10以下 |
| 塩素イオン | mg/ | 6.0 | 18 | 6.8 | 2.2 | 7.5 | 6.4 | 4.1 | 200以下 |
| 過マンガン酸カリウ △消費量 | mg/ | 1.4 | 1.5 | 1.3 | 1.2 | 1.2 | 1.1 | 0.8 | 10以下 |
| 一般細菌 | mg/ | 6 | 1 | 73 | 180 | 9 | 3 | 0 | 100以下 |
| 大腸菌群数 | | 検出 | 不検出 | 不検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 不検出 | 検出され ないこ と。 |
| 鉄 | mg/ | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.01 | 0.02 | <0.01 | <0.01 | 0.3以下 |
| マンガン | mg/ | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.05 以下 |
| PH | | 6.2 | 6.6 | 6.8 | 6.6 | 6.0 | 6.2 | 6.6 | 5.8～8.6 |
| 臭気 | | 異常 なし | 異常 なし | 異常 なし | 異常 なし | 異常 なし | 異常 なし | 異常 なし | 異常で ないこ と。 |
| 味 | | 異常 なし | 異常 なし | 異常 なし | 異常 なし | 異常 なし | 異常 なし | 異常 なし | 異常で ないこ と。 |
| 色度 | | 1 | <1 | 1 | 1 | 1 | <1 | 1 | 5度以下 |
| 濁度 | | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 2度以下 |
| トリクロロエチレン | mg/ | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 0.03 以下 |
| テトラクロロエチレ ン | mg/ | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.003 | <0.001 | 0.01以下 |
| 1,1,1-トリクロロ エタン | mg/ | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 0.3以下 |

| 16年度 項目 | 地点 単位 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 基準値 |
|----------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/ | 7.2 | 7.6 | 5.3 | 2.4 | 8.0 | 3.7 | 3.3 | 6.8 | 2.8 | 4.9 | 10以下 |
| 塩素イオン | mg/ | 18 | 10 | 5.6 | 4.5 | 12 | 3.4 | 5.0 | 14 | 6.5 | 5.7 | 200以下 |
| 過マンガン酸カリウム消費量 | mg/ | 0.8 | 0.8 | <0.1 | 0.8 | 0.8 | 0.6 | 0.9 | 4.6 | 1.3 | 0.6 | 10以下 |
| 一般細菌 | mg/ | 100< | 20 | 14 | 9 | 1 | 17 | 100< | 100< | 59 | 3 | 100以下 |
| 大腸菌群数 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 検出されないこと。 |
| 鉄 | mg/ | 0.13 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 0.11 | <0.05 | <0.05 | 0.3以下 |
| マンガン | mg/ | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.05以下 |
| PH | | 6.3 | 6.2 | 6.3 | 6.4 | 6.7 | 6.4 | 6.3 | 6.8 | 6.8 | 6.3 | 5.8~8.6 |
| 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと。 |
| 味 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと。 |
| 色度 | | 4 | 1 | <1 | <1 | 1 | 1 | 3 | 5 | 1 | <1 | 5度以下 |
| 濁度 | | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 3 | <1 | <1 | 2度以下 |
| トリクロロエチレン | mg/ | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.03以下 |
| テトラクロロエチレン | mg/ | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01以下 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/ | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.3以下 |

| 17年度 項目 | 地点 単位 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 基準値 |
|----------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/ | 6.0 | 3.8 | 2.0 | 11 | 8.8 | 6.5 | 5.8 | 2.9 | 3.8 | 3.1 | 10以下 |
| 塩素イオン | mg/ | 4.7 | 9.4 | 3.0 | 17.4 | 8.0 | 10.0 | 6.2 | 3.9 | 5.9 | 3.1 | 200以下 |
| 過マンガン酸カリウム消費量 | mg/ | 0.4 | 1.3 | 0.7 | 0.5 | 1.0 | 2.2 | 1.0 | 1.2 | 0.7 | 1.0 | 10以下 |
| 一般細菌 | mg/ | 0 | 160 | 13 | 440 | 4 | 200 | 71 | 290 | 5 | 30 | 100以下 |
| 大腸菌群数 | | 不検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 不検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 不検出 | 検出 | 検出されないこと。 |
| 鉄 | mg/ | <0.02 | 0.08 | 0.04 | <0.02 | <0.02 | 0.09 | 0.02 | 0.03 | <0.02 | <0.02 | 0.3以下 |
| マンガン | mg/ | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.05以下 |
| PH | | 5.9 | 5.7 | 6.9 | 6.4 | 6.2 | 6.4 | 6.2 | 6.3 | 6.4 | 6.3 | 5.8～8.6 |
| 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと。 |
| 味 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと。 |
| 色度 | | <0.5 | 1.6 | 0.9 | 0.5 | <0.5 | 1.8 | 0.6 | 0.8 | 0.9 | <0.5 | 5度以下 |
| 濁度 | | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 0.7 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 2度以下 |
| トリクロロエチレン | mg/ | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 0.03以下 |
| テトラクロロエチレン | mg/ | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01以下 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/ | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 0.3以下 |

| 18年度 項目 | 地点 単位 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 基準値 |
|----------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/ | 4.2 | 2.1 | 3.3 | 5.1 | 5.1 | 4.6 | 6.4 | 0.6 | 2.6 | 2.2 | 10以下 |
| 塩素イオン | mg/ | 2.6 | 2.4 | 4.0 | 8.0 | 6.1 | 6.0 | 13.1 | 1.7 | 3.5 | 3.3 | 200以下 |
| 過マンガン酸カリウム消費量 | mg/ | <0.5 | <0.5 | 0.8 | <0.5 | <0.5 | 0.5 | 0.6 | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 10以下 |
| 一般細菌 | mg/ | 28 | 4500 | 13 | 33 | 1000 | 490 | 690 | 34 | 57 | 9 | 100以下 |
| 大腸菌群数 | | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 検出されないこと。 |
| 鉄 | mg/ | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 0.17 | 0.19 | <0.05 | 0.07 | <0.05 | <0.05 | <0.05 | 0.3以下 |
| マンガン | mg/ | 0.014 | <0.005 | <0.005 | 0.008 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.05以下 |
| PH | | 6.3 | 7.2 | 6.6 | 6.7 | 6.8 | 6.6 | 6.8 | 6.8 | 7.2 | 7.3 | 5.8～8.6 |
| 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと。 |
| 味 | | 異常なし | 測定せず | 異常なし | 測定せず | 測定せず | 測定せず | 測定せず | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと。 |
| 色度 | | <1 | <1 | <1 | 2 | 2 | <1 | 1 | <1 | <1 | <1 | 5度以下 |
| 濁度 | | <1 | <1 | <1 | 1 | 1 | <1 | 1 | <1 | <1 | <1 | 2度以下 |
| トリクロロエチレン | mg/ | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.03以下 |
| テトラクロロエチレン | mg/ | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01以下 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/ | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.3以下 |

| 19年度 項目 | 地点 単位 | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 基準値 |
|----------------|----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----------|
| 硝酸性窒素及び亜硝酸性窒素 | mg/ | 5.4 | 5.1 | 6.6 | 8.2 | 4.9 | 7.8 | 3.5 | 7.6 | 5.4 | 3.4 | 10以下 |
| 塩素イオン | mg/ | 7.8 | 5.8 | 5.3 | 9.5 | 8.3 | 7.5 | 7.7 | 20.6 | 6.3 | 4.3 | 200以下 |
| 過マンガン酸カリウム消費量 | mg/ | <0.5 | <0.5 | <0.5 | 0.6 | 0.7 | <0.5 | <0.5 | 0.7 | <0.5 | <0.5 | 10以下 |
| 一般細菌 | mg/ | 2 | 27 | 1 | 17 | 780 | 94 | 57 | 0 | 2 | 76 | 100以下 |
| 大腸菌群数 | | 不検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 検出 | 不検出 | 不検出 | 不検出 | 検出 | 検出されないこと。 |
| 鉄 | mg/ | <0.03 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 0.05 | <0.03 | 0.20 | <0.03 | <0.03 | <0.03 | 0.3以下 |
| マンガン | mg/ | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.044 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | <0.005 | 0.05以下 |
| PH | | 6.6 | 6.7 | 6.6 | 6.5 | 6.8 | 6.6 | 6.3 | 6.9 | 6.3 | 6.6 | 5.8～8.6 |
| 臭気 | | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常でないこと。 |
| 味 | | 異常なし | 測定せず | 測定せず | 測定せず | 測定せず | 測定せず | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 測定せず | 異常でないこと。 |
| 色度 | | <1 | <1 | <1 | <1 | 3 | <1 | 1 | <1 | <1 | <1 | 5度以下 |
| 濁度 | | <1 | <1 | <1 | <1 | 1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | 2度以下 |
| トリクロロエチレン | mg/ | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 0.03以下 |
| テトラクロロエチレン | mg/ | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | <0.001 | 0.01以下 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/ | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | <0.003 | 0.3以下 |

4) 工場排水

単位:mg/ (PHと水温除く)

| 検査項目 | A工場 | | | | | 基準値 |
|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | 15年度 | 16年度 | 17年度 | 18年度 | 19年度 | |
| PH(水素イオン濃度) | 6.6 | 6.9 | 7.0 | 7.6 | 7.1 | 5.8~8.6 |
| PH測定時水温 | 25 | 21 | 24 | 26 | 25 | 40 以下 |
| BOD(生物化学的酸素要求量) | 7.8 | 7.3 | 6.6 | 4.3 | 4.6 | 160 |
| COD(化学的酸素要求量) | 19 | 15 | 9.1 | 9 | 15 | 200 |
| SS(浮遊物質) | 15 | 80 | 29 | 12 | 12 | 200 |
| カドミウム及びその化合物 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.1 |
| 鉛及びその化合物 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.1 |
| 水銀及びアルキル水銀・その他の化合物 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0.005 |
| 銅含有量 | <0.01 | 0.01 | <0.1 | <0.02 | <0.01 | 3 |
| 亜鉛含有量 | 0.03 | 0.08 | <0.1 | 0.02 | 0.04 | 5 |
| 溶解性鉄含有量 | <0.05 | 0.26 | 0.12 | <0.1 | <0.2 | 10 |

<0.01

| 検査項目 | B工場 | | | | | 基準値 |
|--------------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | 15年度 | 16年度 | 17年度 | 18年度 | 19年度 | |
| PH(水素イオン濃度) | 7.1 | 7.3 | 7.2 | 7.6 | 7.7 | 5.8~8.6 |
| PH測定時水温 | 26 | 22 | 24 | 25 | 25 | 40 以下 |
| BOD(生物化学的酸素要求量) | 7.8 | 9.2 | 5.4 | 2.8 | 3.4 | 160 |
| COD(化学的酸素要求量) | 13 | 15 | 11 | 12.5 | 15 | 200 |
| SS(浮遊物質) | 44 | 84 | 82 | 130 | 36 | 200 |
| カドミウム及びその化合物 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.1 |
| 鉛及びその化合物 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | <0.01 | 0.1 |
| 水銀及びアルキル水銀・その他の化合物 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | <0.0005 | 0.005 |
| 銅含有量 | 0.01 | 0.02 | <0.01 | <0.07 | 0.04 | 3 |
| 亜鉛含有量 | 0.07 | 0.08 | 0.1 | 0.15 | 0.12 | 5 |
| 溶解性鉄含有量 | 0.05 | <0.05 | <0.1 | 0.2 | <0.2 | 10 |

3. 騒音調査

1) 自動車交通量・交通騒音調査

| 道路名称: 国道16号線 | | 測定場所: ヨコタホーム前 | | 用途地域: 近隣商業 | | 車線数: 4 | |
|--------------|-----|--------------------|-------------------|--------------------|-----------------|-------------------|----|
| 年度 | | 15年度 | 16年度 | 17年度 | 18年度 | 19年度 | |
| 測定日 | | 平成15年11月 27～28日 | 平成16年11月 9～10日 | 平成17年12月 13～14日 | 平成19年2月 8～9日 | 平成20年1月 10～11日 | |
| 交通量 | 上り | 25,446 | 26,256 | 27,126 | 26,167 | 23,939 | |
| | 下り | 30,012 | 28,782 | 28,674 | 28,188 | 25,933 | |
| | 合計 | 55,458 | 55,038 | 55,800 | 54,355 | 49,872 | |
| 騒音 | 騒音 | 昼間 | 77 | 72 | 73 | 73 | 76 |
| | | 夜間 | 78 | 72 | 74 | 72 | 75 |
| | 基準境 | 昼間 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |
| | | 夜間 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 |
| | 限度請 | 昼間 | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 |
| | | 夜間 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |

| 道路名称: 睦橋通り | | 測定場所: 真福寺付近 | | 用途地域: 第一種住居 | | 車線数: 4 | |
|------------|-----|------------------|--------------------|--------------------|-----------------|--------------------|----|
| 年度 | | 15年度 | 16年度 | 17年度 | 18年度 | 19年度 | |
| 測定日 | | 平成15年12月 2～3日 | 平成16年11月 16～17日 | 平成17年12月 21～22日 | 平成19年2月 6～7日 | 平成19年12月 25～26日 | |
| 交通量 | 上り | 12,678 | 12,306 | 12,192 | 11,382 | 11,359 | |
| | 下り | 13,098 | 12,468 | 11,916 | 12,450 | 12,305 | |
| | 合計 | 25,776 | 24,774 | 24,108 | 23,832 | 23,664 | |
| 騒音 | 騒音 | 昼間 | 74 | 70 | 71 | 70 | 70 |
| | | 夜間 | 74 | 67 | 68 | 67 | 68 |
| | 基準境 | 昼間 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |
| | | 夜間 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 |
| | 限度請 | 昼間 | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 |
| | | 夜間 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |

| 道路名称: 新奥多摩街道 | | 測定場所: 市役所前 | | 用途地域: 近隣商業 | | 車線数: 2 | |
|--------------|-----|--------------------|--------------------|--------------------|--------------------|------------------|----|
| 年度 | | 15年度 | 16年度 | 17年度 | 18年度 | 19年度 | |
| 測定日 | | 平成15年12月 18～19日 | 平成16年12月 20～21日 | 平成17年12月 27～28日 | 平成18年12月 19～20日 | 平成19年12月 5～6日 | |
| 交通量 | 上り | 11,046 | 10,596 | 10,794 | 10,362 | 10,258 | |
| | 下り | 11,526 | 10,896 | 10,266 | 10,776 | 10,670 | |
| | 合計 | 22,572 | 21,492 | 21,060 | 21,138 | 20,928 | |
| 騒音 | 騒音 | 昼間 | 69 | 72 | 71 | 73 | 69 |
| | | 夜間 | 68 | 69 | 70 | 70 | 65 |
| | 基準境 | 昼間 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |
| | | 夜間 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 |
| | 限度請 | 昼間 | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 |
| | | 夜間 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |

| 道路名称:五日市街道 | | 測定場所:さくら会館前 | | 用途地域:第二種中高層住居 | | 車線数:2 | | |
|------------|------------------|--------------------|----------------------|---------------------|-------------------|--------------------|-------|----|
| 年度 | | 15年度 | 16年度 | 17年度 | 18年度 | 19年度 | | |
| 測定日 | | 平成15年12月 10～11日 | 平成16年11月 30～12月1日 | 平成17年12月 8～12月9日 | 平成19年1月 30～31日 | 平成19年12月 17～18日 | | |
| 交通 量 | 上 | り | 6,078 | 4,734 | 5,070 | 4,434 | 4,443 | |
| | 下 | り | 5,508 | 4,968 | 4,476 | 4,476 | 4,483 | |
| | 合 計 | | 11,586 | 9,702 | 9,546 | 8,910 | 8,926 | |
| 騒 音 | 騒 音 | 昼 | 間 | 69 | 68 | 67 | 67 | 71 |
| | | 夜 | 間 | 66 | 62 | 64 | 62 | 62 |
| | 基 環 準 境 | 昼 | 間 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |
| | | 夜 | 間 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 |
| | 限 要 度 請 | 昼 | 間 | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 |
| | | 夜 | 間 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |

| 道路名称:五日市街道 | | 測定場所:鈴島建設前 | | 用途地域:準工業 | | 車線数:2 | | |
|------------|------------------|-------------------|--------------------|--------------------|-----------------|--------------------|--------|----|
| 年度 | | 15年度 | 16年度 | 17年度 | 18年度 | 19年度 | | |
| 測定日 | | 平成15年12月 9～10日 | 平成16年11月 11～12日 | 平成17年12月 15～16日 | 平成19年2月1 ～2日 | 平成19年12月 10～11日 | | |
| 交通 量 | 上 | り | 14,328 | 12,948 | 13,062 | 8,580 | 7,584 | |
| | 下 | り | 9,090 | 8,052 | 7,932 | 12,900 | 11,376 | |
| | 合 計 | | 23,418 | 21,000 | 20,994 | 21,480 | 18,960 | |
| 騒 音 | 騒 音 | 昼 | 間 | 71 | 69 | 68 | 68 | 70 |
| | | 夜 | 間 | 68 | 69 | 67 | 68 | 68 |
| | 基 環 準 境 | 昼 | 間 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |
| | | 夜 | 間 | 65 | 65 | 65 | 65 | 65 |
| | 限 要 度 請 | 昼 | 間 | 75 | 75 | 75 | 75 | 75 |
| | | 夜 | 間 | 70 | 70 | 70 | 70 | 70 |

交通量(単位:台)、騒音(単位:デシベル=dB)

2) 航空機騒音調査 - 誘導等付近

| 15年度 測定場所 熊川1571番地先 誘導灯付近 | | | | | | |
|---------------------------|--------|--------|---------|---------|------------------------|---------------|
| 月 | 飛行回数 | 昼間 | 夕刻 | 夜間 | 月平均最高 音圧レベル (dB) | 月平均 WECPNL |
| | | 7時～19時 | 19時～22時 | 22時～翌7時 | | |
| 4 | 1,441 | 1,239 | 183 | 19 | 107 | 90 |
| 5 | 1,254 | 1,051 | 173 | 30 | 107 | 89 |
| 6 | 1,202 | 966 | 198 | 38 | 108 | 91 |
| 7 | 1,033 | 852 | 148 | 33 | 107 | 89 |
| 8 | 840 | 729 | 82 | 29 | 107 | 90 |
| 9 | 702 | 563 | 110 | 29 | 108 | 90 |
| 10 | 1,424 | 1,187 | 218 | 19 | 107 | 89 |
| 11 | 806 | 640 | 153 | 13 | 103 | 86 |
| 12 | 984 | 852 | 115 | 17 | 107 | 88 |
| 16年1 | 1,316 | 1,004 | 300 | 12 | 103 | 85 |
| 2 | 850 | 704 | 129 | 17 | 103 | 84 |
| 3 | 902 | 706 | 178 | 18 | 105 | 87 |
| 合計 | 12,754 | 10,493 | 1,987 | 274 | | |
| 平均 | 1,063 | 874 | 166 | 23 | 106 | 88 |

| 16年度 測定場所 熊川1571番地先 誘導灯付近 | | | | | | |
|---------------------------|-------|--------|---------|---------|------------------------|---------------|
| 月 | 飛行回数 | 昼間 | 夕刻 | 夜間 | 月平均最高 音圧レベル (dB) | 月平均 WECPNL |
| | | 7時～19時 | 19時～22時 | 22時～翌7時 | | |
| 4 | 954 | 692 | 228 | 34 | 103 | 86 |
| 5 | 865 | 646 | 195 | 24 | 102 | 87 |
| 6 | 943 | 693 | 218 | 32 | 103 | 88 |
| 7 | 863 | 644 | 189 | 30 | 104 | 87 |
| 8 | 985 | 680 | 285 | 20 | 102 | 88 |
| 9 | 600 | 449 | 132 | 19 | 100 | 83 |
| 10 | 847 | 672 | 153 | 22 | 101 | 83 |
| 11 | 875 | 691 | 157 | 27 | 98 | 81 |
| 12 | 820 | 733 | 79 | 8 | 101 | 84 |
| 17年1 | 479 | 395 | 75 | 9 | 100 | 83 |
| 2 | 729 | 549 | 168 | 12 | 101 | 85 |
| 3 | 969 | 754 | 202 | 13 | 99 | 85 |
| 合計 | 9,929 | 7,598 | 2,081 | 250 | | |
| 平均 | 827 | 633 | 173 | 21 | 101 | 85 |

| 17年度 測定場所 熊川1571番地先 誘導灯付近 | | | | | | |
|---------------------------|-------|--------|---------|---------|------------------------|---------------|
| 月 | 飛行回数 | 昼間 | 夕刻 | 夜間 | 月平均 最高音圧レベル (dB) | 月平均 WECPNL |
| | | 7時～19時 | 19時～22時 | 22時～翌7時 | | |
| 4 | 744 | 565 | 163 | 16 | 102 | 85 |
| 5 | 962 | 789 | 157 | 16 | 101 | 84 |
| 6 | 808 | 621 | 164 | 23 | 107 | 90 |
| 7 | 615 | 490 | 98 | 27 | 101 | 86 |
| 8 | 1,123 | 869 | 222 | 32 | 103 | 87 |
| 9 | 716 | 549 | 122 | 45 | 102 | 87 |
| 10 | 816 | 644 | 161 | 11 | 103 | 86 |
| 11 | 710 | 552 | 138 | 20 | 102 | 85 |
| 12 | 662 | 514 | 112 | 36 | 101 | 84 |
| 18年1 | 858 | 708 | 124 | 26 | 101 | 84 |
| 2 | 792 | 618 | 168 | 6 | 101 | 83 |
| 3 | 975 | 790 | 164 | 21 | 101 | 84 |
| 合計 | 9,781 | 7,709 | 1,793 | 279 | | |
| 平均 | 815 | 642 | 149 | 23 | 102 | 85 |

| 18年度 測定場所 熊川1571番地先 誘導灯付近 | | | | | | |
|---------------------------|-------|--------|---------|---------|------------------------|---------------|
| 月 | 飛行回数 | 昼間 | 夕刻 | 夜間 | 月平均 最高音圧レベル (dB) | 月平均 WECPNL |
| | | 7時～19時 | 19時～22時 | 22時～翌7時 | | |
| 4 | 753 | 598 | 136 | 19 | 102 | 85 |
| 5 | 726 | 546 | 159 | 21 | 104 | 87 |
| 6 | 852 | 577 | 249 | 26 | 104 | 94 |
| 7 | 601 | 492 | 88 | 21 | 102 | 85 |
| 8 | 695 | 466 | 205 | 24 | 102 | 89 |
| 9 | 696 | 592 | 95 | 9 | 102 | 83 |
| 10 | 867 | 659 | 187 | 21 | 99 | 83 |
| 11 | 717 | 523 | 182 | 12 | 100 | 83 |
| 12 | 705 | 584 | 112 | 9 | 100 | 82 |
| 19年1 | 1,159 | 901 | 249 | 9 | 106 | 90 |
| 2 | 519 | 387 | 121 | 11 | 101 | 83 |
| 3 | 942 | 769 | 160 | 13 | 100 | 83 |
| 合計 | 9,232 | 7,094 | 1,943 | 195 | | |
| 平均 | 769 | 591 | 162 | 16 | 102 | 86 |

| 19年度 測定場所 熊川1571番地先 誘導灯付近 | | | | | | |
|---------------------------|-------|--------|---------|---------|------------------------|---------------|
| 月 | 飛行回数 | 昼間 | 夕刻 | 夜間 | 月平均 最高音圧レベル (dB) | 月平均 WECPNL |
| | | 7時～19時 | 19時～22時 | 22時～翌7時 | | |
| 4 | 771 | 552 | 214 | 5 | 99 | 86 |
| 5 | 662 | 479 | 168 | 15 | 102 | 83 |
| 6 | 580 | 473 | 90 | 17 | 101 | 83 |
| 7 | 518 | 392 | 118 | 8 | 100 | 82 |
| 8 | 599 | 451 | 136 | 12 | 103 | 86 |
| 9 | 477 | 313 | 152 | 12 | 115 | 84 |
| 10 | 990 | 815 | 166 | 9 | 102 | 99 |
| 11 | 827 | 690 | 131 | 6 | 101 | 84 |
| 12 | 504 | 466 | 33 | 5 | 104 | 87 |
| 19年1 | 994 | 772 | 208 | 14 | 100 | 84 |
| 2 | 855 | 715 | 135 | 5 | 99 | 86 |
| 3 | 945 | 716 | 224 | 5 | 100 | 84 |
| 合計 | 8,722 | 6,834 | 1,775 | 113 | | |
| 平均 | 727 | 570 | 148 | 9 | 102 | 86 |

3) 航空機騒音調査 - 市役所屋上

| 15年度 測定場所 本町5番地 福生市役所屋上 | | | | | | |
|-------------------------|-------|--------|---------|---------|------------------------|---------------|
| 月 | 飛行回数 | 昼間 | 夕刻 | 夜間 | 月平均最高 音圧レベル (dB) | 月平均 WECPNL |
| | | 7時～19時 | 19時～22時 | 22時～翌7時 | | |
| 4 | 346 | 287 | 56 | 3 | 84 | 65 |
| 5 | 347 | 289 | 57 | 1 | 83 | 63 |
| 6 | 286 | 224 | 61 | 1 | 84 | 66 |
| 7 | 145 | 117 | 28 | 0 | 76 | 61 |
| 8 | 145 | 133 | 12 | 0 | 82 | 60 |
| 9 | 115 | 75 | 35 | 5 | 84 | 60 |
| 10 | 368 | 284 | 76 | 8 | 81 | 64 |
| 11 | 167 | 109 | 53 | 5 | 80 | 63 |
| 12 | 220 | 186 | 28 | 6 | 83 | 66 |
| 16年1 | 349 | 237 | 112 | 0 | 83 | 64 |
| 2 | 196 | 157 | 39 | 0 | 83 | 62 |
| 3 | 191 | 144 | 47 | 0 | 80 | 61 |
| 合計 | 2,875 | 2,242 | 604 | 29 | | |
| 平均 | 240 | 187 | 50 | 2 | 82 | 63 |

| 16年度 測定場所 本町5番地 福生市役所屋上 | | | | | | |
|-------------------------|-------|--------|---------|---------|------------------------|---------------|
| 月 | 飛行回数 | 昼間 | 夕刻 | 夜間 | 月平均最高 音圧レベル (dB) | 月平均 WECPNL |
| | | 7時～19時 | 19時～22時 | 22時～翌7時 | | |
| 4 | 243 | 141 | 98 | 4 | 84 | 67 |
| 5 | 186 | 122 | 64 | 0 | 81 | 60 |
| 6 | 198 | 136 | 61 | 1 | 82 | 65 |
| 7 | 268 | 201 | 67 | 0 | 82 | 65 |
| 8 | 243 | 155 | 86 | 2 | 82 | 63 |
| 9 | 172 | 110 | 62 | 0 | 82 | 62 |
| 10 | 153 | 121 | 30 | 2 | 80 | 60 |
| 11 | 252 | 170 | 68 | 14 | 80 | 62 |
| 12 | 185 | 145 | 35 | 5 | 80 | 62 |
| 17年1 | 87 | 58 | 28 | 1 | 80 | 56 |
| 2 | 197 | 116 | 81 | 0 | 82 | 62 |
| 3 | 281 | 195 | 84 | 2 | 81 | 63 |
| 合計 | 2,465 | 1,670 | 764 | 31 | | |
| 平均 | 205 | 139 | 64 | 3 | 81 | 62 |

| 17年度 測定場所 本町5番地 市役所屋上 | | | | | | |
|-----------------------|-------|--------|---------|---------|------------------------|---------------|
| 月 | 飛行回数 | 昼間 | 夕刻 | 夜間 | 月平均 最高音圧レベル (dB) | 月平均 WECPNL |
| | | 7時～19時 | 19時～22時 | 22時～翌7時 | | |
| 4 | 200 | 129 | 70 | 1 | 80 | 61 |
| 5 | 278 | 212 | 65 | 1 | 81 | 61 |
| 6 | 196 | 145 | 51 | 0 | 81 | 66 |
| 7 | 122 | 101 | 21 | 0 | 80 | 58 |
| 8 | 242 | 174 | 68 | 0 | 81 | 62 |
| 9 | 145 | 98 | 46 | 1 | 81 | 67 |
| 10 | 132 | 102 | 30 | 0 | 80 | 62 |
| 11 | 150 | 103 | 44 | 3 | 79 | 59 |
| 12 | 102 | 69 | 28 | 5 | 78 | 57 |
| 18年1 | 161 | 113 | 46 | 2 | 80 | 61 |
| 2 | 160 | 81 | 78 | 1 | 81 | 63 |
| 3 | 216 | 166 | 45 | 5 | 81 | 62 |
| 合計 | 2,104 | 1,493 | 592 | 19 | | |
| 平均 | 175 | 124 | 49 | 2 | 80 | 62 |

| 18年度 測定場所 本町5番地 市役所屋上 | | | | | | |
|-----------------------|-------|--------|---------|---------|------------------------|---------------|
| 月 | 飛行回数 | 昼間 | 夕刻 | 夜間 | 月平均 最高音圧レベル (dB) | 月平均 WECPNL |
| | | 7時～19時 | 19時～22時 | 22時～翌7時 | | |
| 4 | 177 | 135 | 42 | 0 | 80 | 69 |
| 5 | 188 | 120 | 67 | 1 | 81 | 62 |
| 6 | 196 | 89 | 102 | 2 | 80 | 62 |
| 7 | 85 | 63 | 22 | 0 | 78 | 56 |
| 8 | 169 | 82 | 87 | 0 | 80 | 65 |
| 9 | 123 | 104 | 19 | 0 | 87 | 58 |
| 10 | 191 | 99 | 90 | 2 | 80 | 62 |
| 11 | 164 | 95 | 67 | 2 | 80 | 60 |
| 12 | 136 | 104 | 32 | 0 | 80 | 61 |
| 19年1 | 268 | 179 | 89 | 0 | 81 | 63 |
| 2 | 93 | 55 | 38 | 0 | 76 | 58 |
| 3 | 215 | 162 | 52 | 1 | 81 | 66 |
| 合計 | 2,005 | 1,287 | 707 | 8 | | |
| 平均 | 167 | 107 | 59 | 1 | 80 | 62 |

| 19年度 測定場所 本町5番地 市役所屋上 | | | | | | |
|-----------------------|-------|--------|---------|---------|------------------------|---------------|
| 月 | 飛行回数 | 昼間 | 夕刻 | 夜間 | 月平均 最高音圧レベル (dB) | 月平均 WECPNL |
| | | 7時～19時 | 19時～22時 | 22時～翌7時 | | |
| 4 | 194 | 129 | 65 | 0 | 80 | 62 |
| 5 | 157 | 98 | 59 | 0 | 81 | 61 |
| 6 | 94 | 68 | 25 | 1 | 82 | 60 |
| 7 | 60 | 29 | 31 | 0 | 82 | 58 |
| 8 | 135 | 91 | 44 | 0 | 81 | 61 |
| 9 | 122 | 59 | 63 | 0 | 94 | 63 |
| 10 | 228 | 165 | 61 | 2 | 80 | 71 |
| 11 | 180 | 151 | 28 | 1 | 80 | 61 |
| 12 | 53 | 48 | 5 | 0 | 82 | 62 |
| 19年1 | 199 | 134 | 65 | 0 | 83 | 63 |
| 2 | 134 | 102 | 40 | 1 | 83 | 63 |
| 3 | 250 | 158 | 92 | 0 | 81 | 64 |
| 合計 | 1,806 | 1,232 | 578 | 5 | | |
| 平均 | 151 | 103 | 48 | 0 | 82 | 62 |

4) 環境騒音調査

| 測定地点 | | | 騒音の大きさ(dB) | | | | | 環境基準 |
|------|--------|--------|--------------|--------|--------|--------|--------|------|
| No | 用途地域 | 道路との関係 | 等価騒音レベル(LEQ) | | | | | |
| | | | 平成15年度 | 平成16年度 | 平成17年度 | 平成18年度 | 平成19年度 | |
| 1 | 準工業 | 一般地域 | 47 | 55 | 48 | 60 | 47 | 60 |
| 2 | 準工業 | 一般地域 | 41 | 54 | 50 | 56 | 48 | 60 |
| 3 | 第1種住居 | 沿道 | 69 | 75 | 71 | 74 | 73 | 70 |
| | 第1種低層 | 後背地 | 55 | 52 | 51 | 51 | 52 | 55 |
| 4 | 近隣商業 | 沿道 | 72 | 70 | 74 | 75 | 69 | 70 |
| | 近隣商業 | 後背地 | 59 | 54 | 63 | 61 | 59 | 60 |
| 5 | 第1種低層 | 一般地域 | 51 | 55 | 55 | 52 | 44 | 55 |
| 6 | 第1種住居 | 沿道 | 73 | 72 | 70 | 69 | 69 | 70 |
| | 第1種低層 | 後背地 | 54 | 57 | 55 | 53 | 49 | 55 |
| 7 | 近隣商業 | 沿道 | 77 | 76 | 77 | 78 | 77 | 70 |
| | 第1種低層 | 後背地 | 55 | 56 | 56 | 56 | 54 | 55 |
| 8 | 第2種低層 | 沿道 | 72 | 67 | 64 | 64 | 57 | 60 |
| | 第1種低層 | 後背地 | 56 | 61 | 52 | 56 | 52 | 55 |
| 9 | 第1種中高層 | 沿道 | 73 | 72 | 68 | 70 | 62 | 65 |
| | 第1種低層 | 後背地 | 48 | 51 | 43 | 52 | 43 | 55 |
| 10 | 第1種低層 | 後背地 | 46 | 54 | 52 | 51 | 53 | 55 |
| | 第1種中高層 | 沿道 | 51 | 63 | 55 | 63 | 49 | 60 |
| 11 | 第2種住居 | 沿道 | 69 | 69 | 67 | 73 | 64 | 70 |
| | 第1種低層 | 後背地 | 58 | 50 | 51 | 57 | 51 | 55 |
| 12 | 第1種中高層 | 一般地域 | 47 | 53 | 52 | 51 | 45 | 55 |
| 13 | 第1種中高層 | 一般地域 | 54 | 58 | 53 | 62 | 55 | 60 |
| 14 | 近隣商業 | 一般地域 | 47 | 51 | 49 | 57 | 49 | 65 |
| 15 | 第1種低層 | 一般地域 | 49 | 55 | 51 | 55 | 56 | 55 |
| 16 | 近隣商業 | 沿道 | 74 | 73 | 74 | 76 | 73 | 70 |
| | 第1種低層 | 後背地 | 55 | 56 | 53 | 58 | 54 | 55 |
| 17 | 第1種低層 | 一般地域 | 51 | 51 | 52 | 53 | 46 | 55 |
| 18 | 近隣商業 | 沿道 | 73 | 72 | 72 | 68 | 65 | 70 |
| | 近隣商業 | 後背地 | 53 | 58 | 47 | 57 | 55 | 60 |
| 19 | 第1種低層 | 一般地域 | 51 | 56 | 52 | 59 | 45 | 55 |
| 20 | 第2種中高層 | 沿道 | 65 | 66 | 67 | 68 | 59 | 70 |
| | 第1種中高層 | 後背地 | 52 | 50 | 52 | 55 | 49 | 55 |
| 21 | 商業 | 一般地域 | 67 | 68 | 67 | 68 | 55 | 65 |
| 22A | 商業 | 一般地域 | 57 | 63 | 59 | 57 | 55 | 65 |
| 22B | 商業 | 沿道 | 65 | 66 | 65 | 70 | 60 | 70 |
| | 第2種低層 | 後背地 | 51 | 56 | 56 | 57 | 51 | 55 |
| 23 | 第1種中高層 | 沿道 | 71 | 69 | 70 | 70 | 60 | 60 |
| | 第1種低層 | 後背地 | 57 | 55 | 57 | 51 | 48 | 55 |
| 24 | 準工業 | 一般地域 | 49 | 58 | 47 | 53 | 44 | 65 |
| 25 | 近隣商業 | 沿道 | 70 | 67 | 69 | 68 | 65 | 65 |
| | 第1種中高層 | 後背地 | 45 | 47 | 47 | 44 | 48 | 55 |
| 26 | 第1種低層 | 一般地域 | 48 | 50 | 54 | 54 | 47 | 60 |
| 27 | 工業 | 沿道 | 68 | 69 | 70 | 70 | 64 | 70 |
| | 工業 | 後背地 | 51 | 52 | 51 | 55 | 47 | 65 |
| 28 | 第1種低層 | 一般地域 | 46 | 47 | 50 | 48 | 45 | 60 |
| 29 | 第1種住居 | 沿道 | 70 | 67 | 67 | 67 | 60 | 70 |
| | 第1種住居 | 後背地 | 52 | 53 | 51 | 56 | 49 | 55 |

4. 苦情受付件数

| 15年度 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 16年 1月 | 2月 | 3月 | 合計 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----------|----|----|-----|
| 大気汚染 | 1 | 3 | 2 | 2 | 3 | 3 | | | 3 | | 1 | 2 | 20 |
| 水質汚濁 | | 1 | | | | | | | | | | | 1 |
| 騒音・振動 | 2 | 2 | 2 | 4 | | 1 | 1 | 1 | 1 | | 3 | 1 | 18 |
| 低周波音 | | | | | | | | | | | | | |
| 航空機騒音 | 3 | 1 | 5 | 6 | 3 | 2 | 7 | 6 | 3 | 2 | 2 | | 40 |
| 地盤沈下 | | | | | | | | | | | | | |
| 悪臭 | | | 1 | | | | | | 2 | | | | 3 |
| 雑草 | | 2 | 4 | 1 | 5 | 1 | 2 | 2 | | | | | 17 |
| その他 | 5 | 4 | 4 | 5 | 3 | 6 | 5 | 4 | | | 1 | 2 | 39 |
| 合計 | 11 | 13 | 18 | 18 | 14 | 13 | 15 | 13 | 9 | 2 | 7 | 5 | 138 |

| 16年度 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 17年 1月 | 2月 | 3月 | 合計 |
|-------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----------|----|----|-----|
| 大気汚染 | 2 | 3 | 2 | 1 | 1 | 2 | 3 | 4 | 4 | 1 | | 1 | 24 |
| 水質汚濁 | | | | | | | | | | | | | |
| 騒音・振動 | 1 | 1 | 4 | 1 | | 1 | 3 | 2 | | | 2 | 3 | 18 |
| 低周波音 | | | | | | | | | | | | | |
| 航空機騒音 | 2 | 2 | 9 | 12 | 6 | 13 | 7 | 21 | 6 | 4 | 1 | 3 | 86 |
| 地盤沈下 | | | | | | | | | | | | | |
| 悪臭 | 1 | | 1 | 1 | | 1 | 1 | 1 | | 1 | 1 | | 8 |
| 雑草 | | | 2 | 4 | 6 | 2 | 2 | 2 | | | | | 18 |
| その他 | 7 | 4 | 2 | 5 | 2 | 4 | 2 | 1 | 1 | 2 | 1 | | 31 |
| 合計 | 13 | 10 | 20 | 24 | 15 | 23 | 18 | 31 | 11 | 8 | 5 | 7 | 185 |

| 17年度 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 18年 1月 | 2月 | 3月 | 合計 |
|---------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----------|----|----|-----|
| 大気汚染 | | 1 | 4 | | | 2 | 5 | | 2 | 1 | | 6 | 21 |
| アスベスト相談 | | | 2 | 3 | 6 | 10 | 7 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 45 |
| 水質汚濁 | | | | | | | 1 | | | | | | 1 |
| 騒音・振動 | 2 | | 2 | 2 | 1 | | 1 | | | | 1 | | 9 |
| 低周波音 | | | | | | | | | | | | | |
| 航空機騒音 | 4 | 7 | 4 | 3 | 35 | 22 | 4 | 45 | 0 | 0 | 4 | 1 | 129 |
| 地盤沈下 | | | | | | | | | | | | | |
| 悪臭 | | | 2 | 1 | 1 | 2 | | | 3 | 2 | | | 11 |
| 雑草 | | 1 | 1 | 5 | 2 | 1 | 1 | | | | | | 11 |
| その他 | 2 | 1 | 8 | 6 | 1 | 6 | 2 | 2 | 1 | 4 | 3 | | 36 |
| 合計 | 8 | 10 | 23 | 20 | 46 | 43 | 21 | 50 | 9 | 10 | 12 | 11 | 263 |

| 18年度 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 18年 1月 | 2月 | 3月 | 合計 |
|---------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----------|----|----|-----|
| 大気汚染 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | | 4 | 2 | | | 2 | | 17 |
| アスベスト相談 | 1 | 1 | 2 | | 1 | 1 | 1 | | 1 | | 2 | | 10 |
| 水質汚濁 | | | 3 | | | | | | | | | 2 | 5 |
| 騒音・振動 | 2 | 5 | 1 | 3 | 3 | 1 | | 1 | 1 | | 1 | 2 | 20 |
| 低周波音 | | | | | | | | | | | | | |
| 航空機騒音 | | 5 | 14 | 2 | 2 | 3 | 6 | 4 | | 2 | 5 | 10 | 53 |
| 地盤沈下 | | | | | | | | | | | | | |
| 悪臭 | 2 | 1 | 1 | | | 3 | | | | | 1 | 1 | 9 |
| 雑草 | | | 2 | 2 | 1 | 1 | | | | | | 1 | 7 |
| その他 | 7 | 5 | 7 | 2 | 10 | 3 | 3 | 3 | | 2 | 1 | 1 | 44 |
| 合計 | 14 | 19 | 32 | 10 | 19 | 12 | 14 | 10 | 2 | 4 | 12 | 17 | 165 |

| 19年度 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 18年 1月 | 2月 | 3月 | 合計 |
|---------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|-----------|----|----|-----|
| 大気汚染 | 1 | 3 | | | | | | | | 3 | 2 | | 9 |
| アスベスト相談 | | | | | | | | | | | | | |
| 水質汚濁 | | | | | | | | | | | | | |
| 土壌汚染 | | | | | | | | | | | | | |
| 騒音・振動 | | 2 | 1 | 1 | 2 | | 2 | 5 | | | 2 | | 15 |
| 低周波音 | | | | | | | | | | | | | |
| 航空機騒音 | 5 | 7 | 9 | 4 | 9 | 10 | 13 | 10 | 6 | 19 | 3 | 15 | 110 |
| 地盤沈下 | | | | | | | | | | | | | |
| 悪臭 | | | 1 | | 1 | | 1 | | | 1 | | | 4 |
| 雑草 | | | 2 | | 2 | 1 | | | | | | | 5 |
| その他 | 3 | 6 | 4 | 6 | 7 | 2 | 8 | 3 | 3 | 2 | 2 | 1 | 47 |
| 合計 | 9 | 18 | 17 | 11 | 21 | 13 | 24 | 18 | 9 | 25 | 9 | 16 | 190 |

5. 申請書等処理件数

| 区 分 | 平成15年度 | 平成16年度 | 平成17年度 | 平成18年度 | 平成19年度 |
|------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 工場設置認可 | | | | 1 | 1 |
| 工場設置認定 | | | | | |
| 工場変更認可 | | 1 | 2 | 1 | 1 |
| 工場変更認定 | | | 2 | | 1 |
| 工場氏名変更・承継届 | 1 | | | | |
| 工場廃止届 | | | | 1 | |
| 電気供給通知書 | | | | | |
| 電気供給証明書 | | | | | |
| 地下水揚水量報告 | 15 | 15 | 15 | 15 | 15 |
| 指定作業場設置届 | | | 1 | 76 | |
| 指定作業場変更届 | | | | 9 | |
| 指定作業場氏名変更・承継届 | | 1 | | | |
| 指定作業場廃止届 | | 1 | 1 | | 1 |
| 特定施設設置届 | 3 | 2 | 5 | 2 | 1 |
| 特定施設変更届 | | | | 1 | |
| 特定施設氏名変更・承継届 | | 2 | 1 | | |
| 特定施設廃止届 | | | | | |
| 特定建設作業実施届 | 18 | 15 | 21 | 24 | 27 |
| 建築物の解体に係るアスベスト対策に関する届出 | | | 4 | | |

6. 立ち入り・測定件数等

| 区 分 | 平成15年度 | 平成16年度 | 平成17年度 | 平成18年度 | 平成19年度 |
|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| 工場認可関係 | | 1 | 2 | | 2 |
| 指定作業場届出関係 | | | 2 | | 0 |
| 苦情処理 | 262 | 312 | 394 | 257 | 274 |
| 各種測定 | 155 | 151 | 151 | 151 | 151 |
| アスベスト撤去工事関係 | | | 4 | | |

7. 塵芥収集及び持込実績

| 平成15年度 | 収集量(t) | 持込量(t) | 合計(t) | 収集回数 | 構成比(%) |
|--------|--------|--------|--------|------|--------|
| 可燃ごみ | 11,015 | 2,551 | 13,566 | 周3回 | 66.6 |
| 不燃ごみ | 1,677 | 122 | 1,799 | 隔週 | 8.8 |
| 粗大ごみ | 580 | 0 | 580 | 随時 | 2.8 |
| 有害ごみ | 25 | 0 | 25 | 随時 | 0.1 |
| 資源 | 可燃系 | 3,271 | 3,271 | 隔週 | 16.1 |
| | 不燃系 | 1,132 | 1,132 | 隔週 | 5.6 |
| 合計 | 17,700 | 2,673 | 20,373 | | 100.0 |

| 平成16年度 | 収集量(t) | 持込量(t) | 合計(t) | 収集回数 | 構成比(%) |
|--------|--------|--------|--------|------|--------|
| 可燃ごみ | 10,686 | 2,988 | 13,674 | 周3回 | 66.5 |
| 不燃ごみ | 1,631 | 120 | 1,751 | 隔週 | 8.5 |
| 粗大ごみ | 561 | 0 | 561 | 随時 | 2.7 |
| 有害ごみ | 28 | 0 | 28 | 随時 | 0.2 |
| 資源 | 可燃系 | 3,415 | 3,415 | 隔週 | 16.6 |
| | 不燃系 | 1,127 | 1,127 | 隔週 | 5.5 |
| 合計 | 17,448 | 3,108 | 20,556 | | 100.0 |

| 平成17年度 | 収集量(t) | 持込量(t) | 合計(t) | 収集回数 | 構成比(%) |
|--------|--------|--------|--------|------|--------|
| 可燃ごみ | 10,983 | 2,739 | 13,722 | 周3回 | 67.4 |
| 不燃ごみ | 1,572 | 115 | 1,687 | 隔週 | 8.3 |
| 粗大ごみ | 421 | 143 | 564 | 随時 | 2.8 |
| 有害ごみ | 30 | 0 | 30 | 随時 | 0.1 |
| 資源 | 可燃系 | 3,264 | 3,264 | 隔週 | 16.0 |
| | 不燃系 | 1,105 | 1,105 | 隔週 | 5.4 |
| 合計 | 17,375 | 2,997 | 20,372 | | 100.0 |

| 平成18年度 | 収集量(t) | 持込量(t) | 合計(t) | 収集回数 | 構成比(%) |
|--------|--------|--------|--------|------|--------|
| 可燃ごみ | 10,642 | 2,942 | 13,584 | 周3回 | 67.7 |
| 不燃ごみ | 1,151 | 106 | 1,257 | 隔週 | 6.3 |
| 粗大ごみ | 395 | 161 | 556 | 随時 | 2.8 |
| 有害ごみ | 27 | 0 | 27 | 随時 | 0.1 |
| 資源 | 可燃系 | 3,060 | 3,060 | 隔週 | 15.3 |
| | 不燃系 | 1,571 | 1,571 | 隔週 | 7.8 |
| 合計 | 16,846 | 3,209 | 20,055 | | 100.0 |

| 平成19年度 | 収集量(t) | 持込量(t) | 合計(t) | 収集回数 | 構成比(%) |
|--------|--------|--------|--------|-------|--------|
| 可燃ごみ | 10,567 | 2,495 | 13,062 | 周3回 | 68.4 |
| 不燃ごみ | 884 | 96 | 980 | 3週に1回 | 5.1 |
| 粗大ごみ | 381 | 166 | 547 | 随時 | 2.9 |
| 有害ごみ | 27 | 0 | 27 | 随時 | 0.1 |
| 資源 | 可燃系 | 2,848 | 2,848 | 隔週 | 14.9 |
| | 不燃系 | 1,645 | 1,645 | 隔週 | 8.6 |
| 合計 | 16,352 | 2,757 | 19,109 | | 100.0 |

8. 塵芥処理状況

| 平成15年度 | 処理量(t) | 構成比(%) |
|-------------|--------|--------|
| 焼却(西多摩衛生組合) | 15,338 | 75.3 |
| 埋立(広域処分組合) | 362 | 1.8 |
| 再生利用 | 4,648 | 22.8 |
| 搬出(有害ごみ) | 25 | 0.1 |
| 合 計 | 20,373 | 100.0 |

| 平成16年度 | 処理量(t) | 構成比(%) |
|-------------|--------|--------|
| 焼却(西多摩衛生組合) | 15,391 | 74.9 |
| 埋立(広域処分組合) | 296 | 1.4 |
| 再生利用 | 4,841 | 23.6 |
| 搬出(有害ごみ) | 28 | 0.1 |
| 合 計 | 20,556 | 100.0 |

| 平成17年度 | 処理量(t) | 構成比(%) |
|-------------|--------|--------|
| 焼却(西多摩衛生組合) | 15,458 | 75.9 |
| 埋立(広域処分組合) | 300 | 1.5 |
| 再生利用 | 4,584 | 22.5 |
| 搬出(有害ごみ) | 30 | 0.1 |
| 合 計 | 20,372 | 100.0 |

| 平成18年度 | 処理量(t) | 構成比(%) |
|-------------|--------|--------|
| 焼却(西多摩衛生組合) | 14,984 | 74.7 |
| 埋立(広域処分組合) | 244 | 1.2 |
| 再生利用 | 4,800 | 24.0 |
| 搬出(有害ごみ) | 27 | 0.1 |
| 合 計 | 20,055 | 100.0 |

| 平成19年度 | 処理量(t) | 構成比(%) |
|-------------|--------|--------|
| 焼却(西多摩衛生組合) | 14,248 | 74.6 |
| 埋立(広域処分組合) | 232 | 1.2 |
| 再生利用 | 4,602 | 24.1 |
| 搬出(有害ごみ) | 27 | 0.1 |
| 合 計 | 19,109 | 100.0 |

9. 再生利用状況

可燃系

| 平成15年度 | | 処理量(t) | 構成比(%) |
|--------|---|--------|--------|
| 新 | 聞 | 1,223 | 37.4 |
| 雑 | 誌 | 1,413 | 43.2 |
| ダ | ン | 346 | 10.6 |
| 古 | 布 | 191 | 5.8 |
| 紙 | パ | 33 | 1.0 |
| そ | の | 65 | 2.0 |
| 合 | 計 | 3,271 | 100.0 |

古布65tは返品により焼却

| 平成16年度 | | 処理量(t) | 構成比(%) |
|--------|---|--------|--------|
| 新 | 聞 | 1,313 | 39.2 |
| 雑 | 誌 | 1,474 | 44.0 |
| ダ | ン | 345 | 10.3 |
| 古 | 布 | 182 | 5.5 |
| 紙 | パ | 33 | 1.0 |
| 合 | 計 | 3,347 | 100.0 |

| 平成17年度 | | 処理量(t) | 構成比(%) |
|--------|---|--------|--------|
| 新 | 聞 | 1,212 | 37.9 |
| 雑 | 誌 | 1,446 | 45.2 |
| ダ | ン | 338 | 10.6 |
| 古 | 布 | 169 | 5.3 |
| 紙 | パ | 31 | 1.0 |
| 合 | 計 | 3,196 | 100.0 |

| 平成18年度 | | 処理量(t) | 構成比(%) |
|--------|---|--------|--------|
| 新 | 聞 | 1,065 | 35.7 |
| 雑 | 誌 | 1,407 | 47.1 |
| ダ | ン | 323 | 10.8 |
| 古 | 布 | 165 | 5.5 |
| 紙 | パ | 28 | 0.9 |
| 合 | 計 | 2,988 | 100.0 |

| 平成19年度 | | 処理量(t) | 構成比(%) |
|--------|---|--------|--------|
| 新 | 聞 | 934 | 33.6 |
| 雑 | 誌 | 1,351 | 48.6 |
| ダ | ン | 305 | 11.0 |
| 古 | 布 | 161 | 5.8 |
| 紙 | パ | 27 | 1.0 |
| 合 | 計 | 2,778 | 100.0 |

不燃系

| 平成15年度 | | 処理量(t) | 構成比(%) |
|--------|----|--------|--------|
| 生 | ビ | 39 | 2.7 |
| カ | レ | 457 | 31.7 |
| 鉄 | 類 | 529 | 36.7 |
| ア | ル | 102 | 7.1 |
| 廃 | ブ | 89 | 6.2 |
| 廃 | 家 | 0 | 0.0 |
| 発 | 泡 | 20 | 1.3 |
| ペ | ット | 206 | 14.3 |
| 合 | 計 | 1,442 | 100.0 |

| 平成16年度 | | 処理量(t) | 構成比(%) |
|--------|----|--------|--------|
| 生 | ビ | 39 | 2.6 |
| カ | レ | 478 | 32.0 |
| 鉄 | 類 | 521 | 34.9 |
| ア | ル | 100 | 6.7 |
| 廃 | ブ | 100 | 6.7 |
| 廃 | 家 | 0 | 0.0 |
| 発 | 泡 | 28 | 1.9 |
| ペ | ット | 228 | 15.2 |
| 合 | 計 | 1,494 | 100.0 |

| 平成17年度 | | 処理量(t) | 構成比(%) |
|--------|----|--------|--------|
| 生 | ビ | 36 | 2.6 |
| カ | レ | 423 | 30.5 |
| 鉄 | 類 | 482 | 34.7 |
| ア | ル | 100 | 7.2 |
| 廃 | ブ | 96 | 6.9 |
| 廃 | 家 | 0 | 0.0 |
| 発 | 泡 | 18 | 1.3 |
| ペ | ット | 233 | 16.8 |
| 合 | 計 | 1,388 | 100.0 |

| 平成18年度 | | 処理量(t) | 構成比(%) |
|--------|----|--------|--------|
| 生 | ビ | 34 | 1.9 |
| カ | レ | 429 | 23.7 |
| 鉄 | 類 | 477 | 26.3 |
| ア | ル | 96 | 5.3 |
| 廃 | ブ | 79 | 4.3 |
| 廃 | 家 | 0 | 0.0 |
| 発 | 泡 | 23 | 1.3 |
| ペ | ット | 226 | 12.5 |
| 容 | 器 | 448 | 24.7 |
| 合 | 計 | 1,812 | 100.0 |

| 平成19年度 | | 処理量(t) | 構成比(%) |
|--------|----|--------|--------|
| 生 | ビ | 34 | 1.9 |
| カ | レ | 427 | 23.4 |
| 鉄 | 類 | 438 | 24.0 |
| ア | ル | 90 | 5.0 |
| 廃 | ブ | 93 | 5.1 |
| 廃 | 家 | 0 | 0.0 |
| 発 | 泡 | 17 | 0.9 |
| ペ | ット | 223 | 12.2 |
| 容 | 器 | 502 | 27.5 |
| 合 | 計 | 1,824 | 100.0 |

10. ごみの資源化状況

| | | 可燃系 (%) | 不燃系 (%) | 合計 (%) | 備考 |
|---------|--------|---------|---------|--------|---|
| ごみの資源化率 | 平成15年度 | 19.8 | 40.8 | 23.4 | $\frac{\text{資源化量}}{\text{ごみ・資源量}}$ |
| | 平成16年度 | 20.2 | 43.1 | 24.1 | |
| | 平成17年度 | 19.3 | 41.0 | 22.9 | |
| | 平成18年度 | 18.7 | 53.1 | 24.5 | |
| | 平成19年度 | 25.6 | 57.0 | 30.9 | |
| 総資源化率 | 平成15年度 | 27.8 | 42.4 | 30.2 | $\frac{\text{資源化量} + \text{集団回収量}}{\text{ごみ・資源量} + \text{集団回収量}}$ |
| | 平成16年度 | 28.2 | 44.8 | 30.8 | |
| | 平成17年度 | 27.3 | 43.0 | 29.8 | |
| | 平成18年度 | 27.0 | 54.6 | 31.4 | |
| | 平成19年度 | 33.2 | 58.6 | 37.2 | |

11. し尿

| 平成15年度 | 収集量(t) | 構成比(%) |
|--------|--------|--------|
| 汲取りし尿 | 172 | 75.8 |
| 浄化槽汚泥 | 55 | 24.2 |
| 合計 | 227 | 100.0 |

| 平成16年度 | 収集量(t) | 構成比(%) |
|--------|--------|--------|
| 汲取りし尿 | 160 | 64.3 |
| 浄化槽汚泥 | 89 | 35.7 |
| 合計 | 249 | 100.0 |

| 平成17年度 | 収集量(k) | 構成比(%) |
|--------|--------|--------|
| 汲取りし尿 | 151 | 78.6 |
| 浄化槽汚泥 | 41 | 21.4 |
| 合計 | 192 | 100.0 |

| 平成18年度 | 収集量(k) | 構成比(%) |
|--------|--------|--------|
| 汲取りし尿 | 128 | 76.2 |
| 浄化槽汚泥 | 40 | 23.8 |
| 合計 | 168 | 100.0 |

| 平成19年度 | 収集量(k) | 構成比(%) |
|--------|--------|--------|
| 汲取りし尿 | 130 | 87.2 |
| 浄化槽汚泥 | 19 | 12.8 |
| 合計 | 149 | 100.0 |

12. 西多摩衛生組合における福生市の処分状況

塵芥

| 区分 | 収集量(t) | | 構成比(%) |
|--------|--------|--------|--------|
| | 福生市 | 全体 | |
| 平成15年度 | 15,338 | 77,315 | 19.8 |
| 平成16年度 | 15,391 | 73,282 | 21.0 |
| 平成17年度 | 15,458 | 72,125 | 21.4 |
| 平成18年度 | 14,984 | 73,186 | 20.5 |
| 平成19年度 | 14,248 | 69,700 | 20.4 |

13. 青梅市し尿処理場における福生市の処分状況

| 区分 | 処分量 | | | | 構成比 | |
|--------|-------|-------------|-------|-------------|-------|-------------|
| | 福生市 | | 全体 | | し尿(%) | 浄化槽汚泥・汚水(%) |
| | し尿(t) | 浄化槽汚泥・汚水(t) | し尿(t) | 浄化槽汚泥・汚水(t) | | |
| 平成15年度 | 172 | 55 | 4,495 | 4,418 | 3.8 | 1.2 |
| 平成16年度 | 160 | 89 | 4,159 | 4,644 | 3.8 | 1.9 |
| 平成17年度 | 151 | 41 | 3,938 | 4,559 | 3.8 | 0.9 |
| 平成18年度 | 128 | 40 | 3,789 | 4,588 | 3.4 | 0.9 |
| 平成19年度 | 130 | 19 | 3,567 | 4,769 | 3.6 | 0.4 |

14. 東京都三多摩地域処分組合への搬入量

| 平成15年度 | 搬入量(t) | 容積(m ³) |
|----------------|--------|---------------------|
| 西多摩衛生組合焼却残さ | 1,689 | 1,417 |
| リサイクルセンター不燃物残さ | 362 | 499 |
| 合計 | 2,051 | 1,916 |
| 平成15年度搬入配分量 | | 2,595 |

| 平成16年度 | 搬入量(t) | 容積(m ³) |
|----------------|--------|---------------------|
| 西多摩衛生組合焼却残さ | 1,742 | 1,453 |
| リサイクルセンター不燃物残さ | 296 | 399 |
| 合計 | 2,038 | 1,852 |
| 平成16年度搬入配分量 | | 2,570 |

| 平成17年度 | 搬入量(t) | 容積(m ³) |
|----------------|--------|---------------------|
| 西多摩衛生組合焼却残さ | 1,689 | 1,419 |
| リサイクルセンター不燃物残さ | 300 | 394 |
| 合計 | 1,989 | 1,813 |
| 平成17年度搬入配分量 | | 2,527 |

| 平成18年度 | 搬入量(t) | 容積(m ³) |
|----------------|--------|---------------------|
| 西多摩衛生組合焼却残さ | 1,296 | 1,114 |
| リサイクルセンター不燃物残さ | 244 | 285 |
| 合計 | 1,540 | 1,399 |
| 平成18年度搬入配分量 | 焼却残渣 | 1,539 |
| | 不燃物 | - |
| | | 393 |

| 平成19年度 | 搬入量(t) | 容積(m ³) |
|----------------|--------|---------------------|
| 西多摩衛生組合焼却残さ | 1,195 | 1,026 |
| リサイクルセンター不燃物残さ | 232 | 275 |
| 合計 | 1,427 | 1,301 |
| 平成19年度搬入配分量 | 焼却残渣 | 1,462 |
| | 不燃物 | - |
| | | 291 |