

一般廃棄物処理施設の維持管理状況及び放射性物質の測定結果

目 次

1. 焼却施設

| | |
|---------------------------------|-----|
| (1) 焼却処理した一般廃棄物の数量 | P 1 |
| (2) 焼却炉運転日数 | P 1 |
| (3) 燃焼ガス温度 | P 1 |
| (4) ガス冷却設備及び排ガス処理設備に堆積したばいじんの除去 | P 1 |
| (5) 灰の搬出量 | P 1 |
| (6) 煙突から排出される排ガスの測定結果 | P 2 |
| (7) 薬品使用量 | P 2 |
| (8) ごみ発電・電力状況 | P 2 |

2. 最終処分場

| | |
|----------------------|---------|
| (1) 埋め立てた一般廃棄物 | P 3 |
| (2) 遮水シート点検(月1回実施) | P 3 |
| (3) 擁壁点検(週1回目視点検実施) | P 3 |
| (4) 浸出水処理施設機能点検 | P 4 |
| (5) 周辺地下水及び放流水水質検査記録 | P 4～P 6 |
| (6) 水質の悪化が認められた場合の措置 | P 6 |
| (7) 残余埋立量 | P 7 |
| (8) 光明寺処分場の現況について | P 7 |

3. 放射性物質の測定結果

P 7

4. 衛生処理場

| | |
|-------------------|-----|
| (1) し尿・浄化槽汚泥収集量 | P 8 |
| (2) し尿処理施設処理状況 | P 8 |
| (3) 浄化槽汚泥処理施設処理状況 | P 9 |
| (4) し尿・浄化槽汚泥処理水等 | P 9 |

◎公表すべき維持管理の状況に関する情報(廃棄物の処理及び清掃に関する法律施行規則第4条の5の2)

1. 焼却施設(第1項第1号 一宮市環境センター)

| (1) 焼却処理した一般廃棄物の数量 | | | | | | | | | | | | 可燃ごみ | 単位: ton |
|--------------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----|----|----|------|---------|
| 令和7年度 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間合計 |
| 1号炉 | - | - | 2,745.28 | 4,212.71 | 4,050.85 | 3,938.14 | 108.17 | - | | | | | |
| 2号炉 | 3,887.12 | 4,212.14 | 4,155.84 | 4,200.28 | - | - | 2,196.84 | 4,415.94 | | | | | |
| 3号炉 | 3,895.89 | 4,189.75 | 1,592.59 | 218.26 | 3,971.97 | 3,927.70 | 2,253.89 | 4,452.28 | | | | | |
| 合計 | 7,783.01 | 8,401.89 | 8,493.71 | 8,631.25 | 8,022.82 | 7,865.84 | 4,558.90 | 8,868.22 | | | | | |

| (2) 焼却炉運転日数 | | | | | | | | | | | | | 単位: 日 |
|-------------|----|----|----|----|----|----|-----|-----|-----|----|----|----|-------|
| 令和7年度 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間合計 |
| 1号炉 | - | - | 20 | 31 | 31 | 30 | 1 | - | | | | | |
| 2号炉 | 30 | 31 | 30 | 31 | - | - | 15 | 30 | | | | | |
| 3号炉 | 30 | 31 | 12 | 2 | 31 | 30 | 16 | 30 | | | | | |

| | | | | | | | | | | | | | | | |
|------------|-----------|---------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|------|---------|
| (3) 燃焼ガス温度 | 令和7年度 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均 | |
| | 燃焼室中の燃焼ガス | 測定位置: 燃焼室出口 | | | | | | | | | | | | | 単位: °C |
| | 1号炉 | - | - | 892 | 901 | 896 | 903 | 850 | - | | | | | | |
| | 2号炉 | 907 | 905 | 900 | 888 | - | - | 879 | 919 | | | | | | |
| | 3号炉 | 916 | 914 | 898 | 850 | 901 | 902 | 883 | 914 | | | | | | |
| | 集塵器流入燃焼ガス | 測定位置: 集塵器入口 | | | | | | | | | | | | | 単位: °C |
| | 1号炉 | - | - | 184 | 185 | 185 | 185 | 184 | - | | | | | | |
| | 2号炉 | 185 | 185 | 185 | 185 | - | - | 183 | 185 | | | | | | |
| | 3号炉 | 185 | 185 | 185 | 171 | 185 | 185 | 184 | 185 | | | | | | |
| | 一酸化炭素濃度 | 測定位置: 誘引通風機入口 | | | | | | | | | | | | | 単位: ppm |
| 1号炉 | - | - | 4.2 | 4.0 | 4.5 | 4.7 | 6.2 | - | | | | | | | |
| 2号炉 | 3.9 | 3.8 | 3.4 | 3.1 | 3.0 | - | 4.3 | 4.0 | | | | | | | |
| 3号炉 | 2.9 | 2.9 | 3.1 | 4.4 | 2.6 | 2.4 | 3.4 | 3.1 | | | | | | | |

※測定値については連続測定のため日平均の月平均。尚、一酸化炭素濃度については4時間平均から日平均を計測しております。

※連続測定を記録したものは一宮市環境センターにおいて閲覧できます。

| 除去を行った設備 | 1号炉ガス冷却設備 | 1号炉排ガス処理設備 | 2号炉ガス冷却設備 | 2号炉排ガス処理設備 | 3号炉ガス冷却設備 | 3号炉排ガス処理設備 |
|----------|-----------|------------|-----------|------------|-----------|------------|
| 実施日 | R7.11.7 | R7.10.8 | R7.9.11 | R7.9.25 | | |

| (5) 灰の搬出量 | | | | | | | | | | | | | 単位: ton |
|-----------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|----|----|----|---------|
| 令和7年度 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間合計 |
| 焼却灰 | 861.11 | 915.37 | 848.25 | 976.37 | 700.41 | 866.69 | 552.79 | 825.53 | | | | | |
| 固化灰 | 313.92 | 314.06 | 294.93 | 320.70 | 296.93 | 290.85 | 157.40 | 276.67 | | | | | |

(6) 煙突から排出される排ガスの測定結果

1号炉

| 焼却炉 | 1号炉 | | | | | 国基準値 | 市管理値 |
|------------------------------|-----------|------------|----|----|------|-------|-------|
| 採取場所 | 煙突 | 煙突 | 煙突 | 煙突 | 年間平均 | | |
| 採取日 | R7. 8. 6 | R7. 9. 29 | | | | | |
| 報告日 | R7. 8. 25 | R7. 10. 16 | | | | | |
| ばいじん (g/Nm ³) | <0. 002 | <0. 002 | | | | 0. 08 | 0. 02 |
| 硫黄酸化物 (ppm) | 4. 5 | 3. 8 | | | | - | 20 |
| 窒素酸化物 (ppm) | 27 | 19 | | | | 250 | 50 |
| 塩化水素 (ppm) | 4. 4 | 3. 9 | | | | 430 | 20 |
| DX類 (ng-TEQ/n ³) | 0. 0047 | - | | | | 1 | - |

2号炉

| 焼却炉 | 2号炉 | | | | | 国基準値 | 市管理値 |
|------------------------------|-----------|-----------|----|----|------|-------|-------|
| 採取場所 | 煙突 | 煙突 | 煙突 | 煙突 | 年間平均 | | |
| 採取日 | R7. 6. 4 | R7. 7. 29 | | | | | |
| 報告日 | R7. 6. 23 | R7. 8. 18 | | | | | |
| ばいじん (g/Nm ³) | <0. 002 | <0. 002 | | | | 0. 08 | 0. 02 |
| 硫黄酸化物 (ppm) | 10 | 7 | | | | - | 20 |
| 窒素酸化物 (ppm) | 19 | 48 | | | | 250 | 50 |
| 塩化水素 (ppm) | 12 | 5. 5 | | | | 430 | 20 |
| DX類 (ng-TEQ/n ³) | - | 0. 0054 | | | | 1 | - |

3号炉

| 焼却炉 | 3号炉 | | | | | 国基準値 | 市管理値 |
|------------------------------|-----------|------------|----|----|------|-------|-------|
| 採取場所 | 煙突 | 煙突 | 煙突 | 煙突 | 年間平均 | | |
| 採取日 | R7. 5. 19 | R7. 9. 26 | | | | | |
| 報告日 | R7. 6. 12 | R7. 10. 16 | | | | | |
| ばいじん (g/Nm ³) | <0. 002 | <0. 002 | | | | 0. 08 | 0. 02 |
| 硫黄酸化物 (ppm) | 8. 3 | 3. 8 | | | | - | 20 |
| 窒素酸化物 (ppm) | 46 | 39 | | | | 250 | 50 |
| 塩化水素 (ppm) | 4. 6 | 4. 5 | | | | 430 | 20 |
| DX類 (ng-TEQ/n ³) | - | 0. 014 | | | | 1 | - |

(7) 薬品使用量

| 令和7年度 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間合計 |
|------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|-----|----|----|----|------|
| 消石灰 (kg) | 42, 637 | 45, 726 | 40, 535 | 42, 888 | 39, 556 | 43, 011 | 22, 235 | 46, 942 | | | | | |
| アンモニア (kl) | 14, 588 | 15, 611 | 13, 734 | 10, 708 | 9, 491 | 9, 724 | 6, 605 | 11, 857 | | | | | |
| キレート (kg) | 4, 392 | 4, 086 | 4, 755 | 4, 293 | 4, 558 | 4, 228 | 2, 230 | 4, 337 | | | | | |

(8) ごみ発電・電力状況

| 令和7年度 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間合計 |
|-----------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|-----|----|----|----|------|
| 購入電力量 (kWh) | 0 | 0 | 0 | 20 | 0 | 0 | 887, 220 | 0 | | | | | |
| 発電電力量 (kWh) | 3, 286, 090 | 3, 495, 490 | 3, 439, 450 | 3, 410, 910 | 3, 147, 490 | 3, 127, 280 | 968, 220 | 3, 716, 990 | | | | | |
| 施設内供給電力量 (kWh)※ | 1, 737, 500 | 1, 837, 330 | 1, 860, 220 | 1, 974, 320 | 1, 898, 810 | 1, 878, 780 | 1, 345, 290 | 1, 827, 440 | | | | | |
| 余剰電力量 (kWh) | 1, 548, 590 | 1, 658, 160 | 1, 579, 230 | 1, 436, 610 | 1, 248, 680 | 1, 248, 500 | 510, 150 | 1, 889, 550 | | | | | |
| 発電効率 (%) | 14. 0 | 13. 8 | 13. 4 | 13. 0 | 13. 0 | 13. 2 | 7. 1 | 13. 9 | | | | | |
| 余剰電力収入 (円) (税込) | 11, 662, 111 | 12, 339, 972 | 11, 957, 051 | 14, 077, 471 | 12, 275, 777 | 12, 266, 282 | 3, 883, 032 | 14, 192, 331 | | | | | |

※ごみ焼却施設等、リサイクルセンター、衛生処理場、エコウス138、斎場

2. 最終処分場(第1項第4号 光明寺最終処分場)

(1) 埋め立てた一般廃棄物

単位：ton

| 令和7年度 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間合計 |
|------------|-------|--------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-----|----|----|----|------|
| 焼却灰 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | | |
| 不燃 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | | |
| 処理困難物 | 29.20 | 33.72 | 24.63 | 22.80 | 30.12 | 25.83 | 28.01 | 26.05 | | | | | |
| 不適物 | 2.35 | 2.35 | 1.75 | 1.85 | 0.70 | 1.20 | 2.35 | 2.05 | | | | | |
| 不燃持込 | 53.42 | 76.73 | 21.78 | 7.65 | 72.09 | 1.95 | 7.01 | 53.26 | | | | | |
| 残土収集 | 1.92 | 1.10 | 0.95 | 0.76 | 0.31 | 0.20 | 1.24 | 2.78 | | | | | |
| 光明寺水処理施設残渣 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | 0.00 | | | | | |
| 合計 | 86.89 | 113.90 | 49.11 | 33.06 | 103.22 | 29.18 | 38.61 | 84.14 | | | | | |

(2) 遮水シート点検(月1回実施)

| 令和7年度 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|-----|----|----|----|
| 年月日 | R7. 4. 22 | R7. 5. 19 | R7. 6. 26 | R7. 7. 28 | R7. 8. 28 | R7. 9. 24 | R7. 10. 20 | R7. 11. 19 | | | | |
| 点検結果 | 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 | | | | |
| 処置(異常の場合) | | | | | | | | | | | | |

※処置を講じた場合には別途記載いたします。

(3) 擁壁点検(週1回目視点検実施)

| 令和7年度 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 |
|-----------|------|------|------|------|------|------|------|------|-----|----|----|----|
| 点検結果 | 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 | | | | |
| 処置(異常の場合) | | | | | | | | | | | | |

※処置を講じた場合には別途記載いたします。

(4) 浸出水処理施設機能点検(毎日点検、ただし土日祝日については遠隔監視)

| | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 年月日 | R7. 11. 1 | R7. 11. 2 | R7. 11. 3 | R7. 11. 4 | R7. 11. 5 | R7. 11. 6 | R7. 11. 7 | R7. 11. 8 | R7. 11. 9 | R7. 11. 10 | R7. 11. 11 | R7. 11. 12 |
| 点検結果 | 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 | 異常なし | 異常なし |
| 処置(異常の場合) | | | | | | | | | | | | |
| 年月日 | R7. 11. 13 | R7. 11. 14 | R7. 11. 15 | R7. 11. 16 | R7. 11. 17 | R7. 11. 18 | R7. 11. 19 | R7. 11. 20 | R7. 11. 21 | R7. 11. 22 | R7. 11. 23 | R7. 11. 24 |
| 点検結果 | 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 | 異常なし | 異常なし |
| 処置(異常の場合) | | | | | | | | | | | | |
| 年月日 | R7. 11. 25 | R7. 11. 26 | R7. 11. 27 | R7. 11. 28 | R7. 11. 29 | R7. 11. 30 | | | | | | |
| 点検結果 | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | 異常なし | | | | | | |
| 処置(異常の場合) | | | | | | | | | | | | |

(5) 周辺地下水及び放流水水質検査記録

上流側地下水 採取場所：最終処分場東側浸出水処理施設敷地内

| 項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均 | 排水基準 |
|----------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|-----|----|----|----|------|--------------|
| 採取日 | - | R7. 4. 22 | R7. 5. 14 | R7. 6. 3 | R7. 7. 8 | R7. 8. 6 | R7. 9. 10 | R7. 10. 9 | R7. 11. 18 | | | | | | |
| 報告日 | - | R7. 5. 1 | R7. 5. 26 | R7. 6. 13 | R7. 7. 17 | R7. 8. 19 | R7. 9. 19 | R7. 10. 22 | R7. 12. 1 | | | | | | |
| 電気伝導率 | mS/m | 53 | 54 | 52 | 60 | 61 | 62 | 63 | 67 | | | | | | - |
| 塩化物イオン | mg/ℓ | 7.8 | 8.3 | 9.7 | 9 | 8 | 5.8 | 5.2 | 6.3 | | | | | | - |
| メチル水銀 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 検出されないこと |
| 全水銀 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.0005mg/ℓ以下 |
| カドミウム | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.01mg/ℓ以下 |
| 鉛 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.01mg/ℓ以下 |
| 六価クロム | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.05mg/ℓ以下 |
| ヒ素 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.01mg/ℓ以下 |
| シアン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 検出されないこと |
| ホリ塩化ビフェニル | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 検出されないこと |
| トリクロロエチレン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.03mg/ℓ以下 |
| テトラクロロエチレン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.01mg/ℓ以下 |
| ジクロロメタン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.02mg/ℓ以下 |
| 四塩化炭素 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.002mg/ℓ以下 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.004mg/ℓ以下 |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.1mg/ℓ以下 |
| 1,2-ジクロロエチレン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.04mg/ℓ以下 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 1mg/ℓ以下 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.006mg/ℓ以下 |
| 1,3-ジクロロベンゼン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.002mg/ℓ以下 |
| チウラム | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.006mg/ℓ以下 |
| シマジン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.003mg/ℓ以下 |
| チオベンカルブ | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.02mg/ℓ以下 |
| ベンゼン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.01mg/ℓ以下 |
| セレン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.01mg/ℓ以下 |
| 1,4-ジオキサン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.05mg/ℓ以下 |
| 塩化ビニルモノマー | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.002mg/ℓ以下 |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 1pg-TEQ/ℓ以下 |

下流側地下水 採取場所：最終処分場西側敷地内

| 項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均 | 排水基準 |
|-----------------|----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|-----|----|----|----|------|--------------|
| 採取日 | - | R7. 4. 22 | R7. 5. 14 | R7. 6. 3 | R7. 7. 8 | R7. 8. 6 | R7. 9. 10 | R7. 10. 9 | R7. 11. 18 | | | | | | |
| 報告日 | - | R7. 5. 1 | R7. 5. 26 | R7. 6. 13 | R7. 7. 17 | R7. 8. 19 | R7. 9. 19 | R7. 10. 22 | R7. 12. 1 | | | | | | |
| 電気伝導率 | mS/m | 20 | 22 | 24 | 24 | 23 | 21 | 19 | 20 | | | | | | - |
| 塩化物イオン | mg/ℓ | 4.6 | 6.6 | 8.2 | 6.8 | 5.7 | 4.9 | 4.3 | 4.9 | | | | | | - |
| メチル水銀 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 検出されないこと |
| 全水銀 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.0005mg/ℓ以下 |
| カドミウム | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.01mg/ℓ以下 |
| 鉛 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.01mg/ℓ以下 |
| 六価クロム | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.05mg/ℓ以下 |
| ヒ素 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.01mg/ℓ以下 |
| シアン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 検出されないこと |
| ホトリ塩化ビフェニル | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 検出されないこと |
| トリクロロエチレン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.03mg/ℓ以下 |
| テトラクロロエチレン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.01mg/ℓ以下 |
| ジクロロメタン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.02mg/ℓ以下 |
| 四塩化炭素 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.002mg/ℓ以下 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.004mg/ℓ以下 |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.1mg/ℓ以下 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.04mg/ℓ以下 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 1mg/ℓ以下 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.006mg/ℓ以下 |
| 1,3-ジクロロプロペン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.002mg/ℓ以下 |
| チウラム | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.006mg/ℓ以下 |
| シマジン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.003mg/ℓ以下 |
| チオベンカルブ | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.02mg/ℓ以下 |
| ベンゼン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.01mg/ℓ以下 |
| セレン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.01mg/ℓ以下 |
| 1,4-ジオキサン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.05mg/ℓ以下 |
| 塩化ビニルモノマー | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.002mg/ℓ以下 |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 1pg-TEQ/ℓ以下 |

放流水 採取場所：浸出水処理施設内放流槽

| 項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均 | 排水基準 |
|-----------------|-------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|------------|------------|-----|----|----|----|------|---------------------------|
| 採取日 | - | R7. 4. 22 | R7. 5. 14 | R7. 6. 3 | R7. 7. 8 | R7. 8. 6 | R7. 9. 10 | R7. 10. 9 | R7. 11. 18 | | | | | | |
| 報告日 | - | R7. 5. 1 | R7. 5. 26 | R7. 6. 13 | R7. 7. 17 | R7. 8. 19 | R7. 9. 19 | R7. 10. 22 | R7. 12. 1 | | | | | | |
| 水素イオン濃度 (pH) | - | 6.9 | 7 | 7.9 | 7.1 | 7 | 6.9 | 6.9 | 6.9 | | | | | | 5.8~8.6 |
| 生物化学的酸素要求量 | mg/ℓ | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | | | | | | 60mg/ℓ以下 |
| 化学的酸素要求量 | mg/ℓ | 1.8 | 1.5 | 0.7 | 2.3 | 2.9 | 2.3 | 2.4 | 2.2 | | | | | | 90mg/ℓ以下 |
| 浮遊物質 | mg/ℓ | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | | | | | | 60mg/ℓ以下 |
| 全窒素 | mg/ℓ | 3.4 | 2.9 | 2.1 | 3.4 | 3.1 | 3.6 | 3.0 | 3.4 | | | | | | 120mg/ℓ以下 |
| 全磷 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 8mg/l以下 |
| 大腸菌群数 | 個/cm ³ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 3,000個/cm ³ 以下 |
| ノルマルヘキサン(鉱油類) | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 5mg/l以下 |
| ノルマルヘキサン(動植物油) | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 30mg/l以下 |
| フェノール類 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 5mg/l以下 |
| 銅 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 3mg/l以下 |
| 亜鉛 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 2mg/l以下 |
| 鉄 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 10mg/l以下 |
| マンガン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 10mg/l以下 |
| クロム | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 2mg/l以下 |
| フッ素 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 15mg/l以下 |
| アンモニア等※ | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 200mg/l以下 |
| 杓素 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 50mg/l以下 |
| アルキル水銀 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 検出されないこと |
| 全水銀 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.005mg/l以下 |
| カドミウム | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.1mg/l以下 |
| 鉛 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.1mg/l以下 |
| 有機磷 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 1mg/l以下 |
| 六価クロム | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.5mg/l以下 |
| ヒ素 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.1mg/l以下 |
| シアン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 1mg/l以下 |
| PCB | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.003mg/l以下 |
| トリクロロエチレン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.3mg/l以下 |
| テトラクロロエチレン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.1mg/l以下 |
| ジクロロメタン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.2mg/l以下 |
| 四塩化炭素 | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.02mg/l以下 |
| 1,2-ジクロロエタン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.04mg/l以下 |
| 1,1-ジクロロエチレン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 1mg/l以下 |
| シス-1,2-ジクロロエチレン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.4mg/l以下 |
| 1,1,1-トリクロロエタン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 3mg/l以下 |
| 1,1,2-トリクロロエタン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.06mg/l以下 |
| 1,3-ジクロロプロパン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.02mg/l以下 |
| チラウム | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.06mg/l以下 |
| シマジン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.03mg/l以下 |
| オキシカルブ | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.2mg/l以下 |
| ベンゼン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.1mg/l以下 |
| セレン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.1mg/l以下 |
| 1,4-ジオキサン | mg/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 0.5mg/l以下 |
| ダイオキシン類 | pg-TEQ/ℓ | - | - | - | - | - | - | - | - | | | | | | 10pg-TEQ/l |

※アンモニア等…アンモニア、アンモニウム化合物、亜硝酸化合物及び硝酸化合物

(6) 水質の悪化が認められた場合の措置

| 年月日 | 措 置 |
|-----|-----|
| | |
| | |

(7) 光明寺最終処分場残余埋立量 単位：m³

| | | |
|------|-------------|--|
| 日付 | R7. 4. 1 | |
| 残余容量 | 13, 844. 42 | |

- (8) 光明寺処分場の現況について
- ・平成29年5月16日 廃止
 - ・跡地利用：太陽光発電所用地賃貸借(平成28年3月1日～令和18年2月29日) 太陽光発電設備 640kW

- 廃掃法施行規則第4条の5の2に記載されている下記の点検については該当施設がありません。
- ・最終処分場基準省令第1条第2項の13(調整池の点検)
 - ・最終処分場基準省令第1条第2項の14の2(防凍のための措置の点検)

3. 放射性物質の測定結果 (平成27年度4月より追加項目) 単位：Bq/kg

| 採取試料 | 採取場所 | 採取日時 | 測定核種 | | |
|-----------|----------------|------------------|-------------|-------------|-------------|
| | | | 放射性ヨウ素131 | 放射性セシウム134 | 放射性セシウム137 |
| 焼却灰 | 環境センター1階灰積出場 | 2025年7月8日 13時50分 | 検出されず(5. 1) | 検出されず(4. 8) | 検出されず(5. 5) |
| 飛灰(固化処理前) | 環境センター3階ダスト固化室 | 2025年7月8日 14時00分 | 検出されず(8. 0) | 検出されず(7. 2) | 検出されず(7. 3) |
| 飛灰(固化処理後) | 環境センター1階灰積出場 | 2025年7月8日 14時05分 | 検出されず(5. 2) | 検出されず(4. 8) | 検出されず(4. 3) |

- 測定方法は「放射能濃度等測定方法ガイドライン(環境省 平成25年3月 第2版)」に準ずるゲルマニウム半導体検出器を用いるガンマ線スペクトロメトリーによる核種分析法による。
- ・表中()内数値は、検出限界値を示す。
 - ・「検出されず」とは、検出限界値を超えないことを意味する。
 - ・放射性物質に関する管理目標値等
- 焼却灰・飛灰：放射性セシウム134・137の合計値 8, 000Bq/kg ※「環境省告示第76号第2の1(平成24年4月17日公布)」による

4. 衛生処理場

(1) し尿・浄化槽汚泥収集量

| 項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間合計 |
|-------|----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----|----|----|----|------|
| し尿 | kl | 617.36 | 595.30 | 605.04 | 634.53 | 534.41 | 627.41 | 586.34 | 541.09 | | | | | |
| 浄化槽汚泥 | kl | 6,585.53 | 6,439.39 | 6,997.68 | 6,977.61 | 5,481.02 | 6,129.50 | 6,174.74 | 5,549.37 | | | | | |

(2) し尿処理施設処理状況

処理全般状況

| 項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間合計 |
|------------|----------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----|----|----|----|------|
| 投入量（し尿） | m ³ | 617.36 | 595.30 | 605.04 | 634.53 | 534.41 | 627.42 | 586.34 | 541.09 | | | | | |
| 投入量（浄化槽汚泥） | m ³ | 2,839.79 | 2,985.90 | 3,362.64 | 3,202.43 | 2,434.58 | 2,847.90 | 3,032.43 | 2,662.35 | | | | | |
| 下水処理移送量 | m ³ | 11,707 | 9,463 | 11,578 | 10,484 | 4,947 | 2,596 | 6,163 | 3,536 | | | | | |
| 汚泥搬出量 | kg | 125,400 | 76,400 | 128,040 | 69,790 | 89,730 | 85,920 | 93,390 | 65,260 | | | | | |
| 電力使用量 | kWh | 199,300 | 186,200 | 204,300 | 217,900 | 188,000 | 205,500 | 184,500 | 205,100 | | | | | |

投入水質

| 項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均 |
|-------------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|----|----|----|------|
| 採取日 | - | 4月9日 | 5月7日 | 6月11日 | 7月9日 | 8月6日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月5日 | | | | | |
| 水素イオン濃度(pH) | - | 7.78 | 6.97 | 7.13 | 7.57 | 7.56 | 7.44 | 7.43 | 7.14 | | | | | |
| 生物化学的酸素要求量 | mg/l | 4,825 | 1,120 | 4,875 | 5,455 | 3,325 | 1,740 | 2,630 | 1,370 | | | | | |
| 化学的酸素要求量 | mg/l | 3,604 | 1,201 | 3,504 | 2,703 | 2,603 | 3,103 | 4,204 | 1,602 | | | | | |
| 浮遊物質 | mg/l | 7,000 | 2,000 | 5,950 | 6,550 | 6,150 | 7,650 | 9,700 | 4,350 | | | | | |
| 全窒素 | mg/l | 1,029 | 556 | 705 | 801 | 818 | 719 | 807 | 348 | | | | | |
| アンモニア性窒素 | mg/l | 434 | 385 | 371 | 392 | 350 | 259 | 259 | 203 | | | | | |
| 全磷 | mg/l | 1,243 | 88 | 95 | 128 | 118 | 98 | 114 | 53 | | | | | |
| 塩化物イオン | mg/l | 36 | 30 | 8 | 5 | 2 | 1 | 2 | 0 | | | | | |

薬品使用量

| 項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間合計 |
|------------|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|----|----|----|------|
| 苛性ソーダ | kg | 5,702 | 4,901 | 6,262 | 5,463 | 4,568 | 5,544 | 5,935 | 5,249 | | | | | |
| 次亜塩素酸ナトリウム | kg | 23 | 1,208 | 1,405 | 1,093 | 1,250 | 552 | 702 | 1,533 | | | | | |
| 硫酸アルミニウム | kg | 11,789 | 10,185 | 11,967 | 11,335 | 10,010 | 11,192 | 10,898 | 10,657 | | | | | |
| 高分子凝集剤（液体） | kg | 50 | 15 | 15 | 30 | 30 | 15 | 15 | 15 | | | | | |
| 水処理用活性炭 | kg | 396 | 400 | 514 | 400 | 321 | 363 | 385 | 400 | | | | | |

(3) 浄化槽汚泥処理施設処理状況
処理全般状況

| 項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間合計 |
|------------|-----|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-----|----|----|----|------|
| 投入量（浄化槽汚泥） | m | 3,745.74 | 3,453.49 | 3,635.04 | 3,775.18 | 3,046.44 | 3,281.60 | 3,142.31 | 2,887.02 | | | | | |
| 汚泥搬出量 | kg | 132,830 | 90,900 | 137,600 | 58,830 | 85,070 | 92,340 | 90,110 | 63,260 | | | | | |
| 電力使用量 | kWh | 123,400 | 118,200 | 132,400 | 142,900 | 126,500 | 135,000 | 117,000 | 114,400 | | | | | |

投入水質

| 項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均 |
|-------------|------|-------|-------|--------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|----|----|----|------|
| 採取日 | - | 4月9日 | 5月7日 | 6月11日 | 7月9日 | 8月6日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月5日 | | | | | |
| 水素イオン濃度(pH) | - | 7.47 | 6.92 | 6.35 | 7.08 | 6.94 | 6.43 | 7.44 | 6.84 | | | | | |
| 生物化学的酸素要求量 | mg/l | 3,410 | 5,400 | 7,350 | 4,750 | 4,555 | 1,960 | 3,305 | 3,995 | | | | | |
| 化学的酸素要求量 | mg/l | 2,853 | 3,103 | 6,206 | 3,453 | 3,654 | 400 | 2,603 | 3,504 | | | | | |
| 浮遊物質質量 | mg/l | 4,650 | 6,300 | 12,000 | 6,250 | 7,150 | 1,400 | 6,950 | 9,650 | | | | | |
| 全窒素 | mg/l | 440 | 529 | 876 | 509 | 564 | 127 | 365 | 484 | | | | | |
| アンモニア性窒素 | mg/l | 85 | 120 | 95 | 17 | 45 | 25 | 105 | 29 | | | | | |
| 全磷 | mg/l | 69 | 46 | 84 | 57 | 67 | 19 | 38 | 57 | | | | | |
| 塩化物イオン | mg/l | 1 | 2 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | | | | | |

薬品使用量

| 項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間合計 |
|------------|----|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|----|----|----|------|
| 苛性ソーダ | kg | 1,537 | 1,865 | 2,180 | 2,280 | 1,159 | 1,373 | 1,739 | 2,089 | | | | | |
| 次亜塩素酸ナトリウム | kg | 1,150 | 1,093 | 1,461 | 1,380 | 1,794 | 889 | 863 | 920 | | | | | |
| 硫酸アルミニウム | kg | 3,881 | 3,564 | 4,049 | 4,059 | 3,483 | 3,841 | 3,938 | 4,119 | | | | | |
| 高分子凝集剤 | kg | 120 | 15 | 30 | 30 | 15 | 30 | 15 | 15 | | | | | |
| 水処理用活性炭 | kg | 400 | 400 | 521 | 382 | 400 | 200 | 252 | 400 | | | | | |

(4) し尿・浄化槽汚泥処理水等
流量

| 項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間合計 |
|---------|----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|-----|----|----|----|------|
| 公共水域放流量 | m | 20,088 | 19,976 | 25,009 | 30,770 | 28,639 | 34,921 | 26,557 | 33,093 | | | | | |
| 下水道送水量 | m | 11,707 | 9,463 | 11,578 | 10,484 | 4,947 | 2,596 | 6,163 | 3,536 | | | | | |

公共水域放流水質

| 項目 | 単位 | 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 1月 | 2月 | 3月 | 年間平均 | 放流基準 |
|--------------|-------------------|------|-------|-------|------|------|-------|-------|-------|-----|----|----|----|------|---------|
| 採取日 | 日 | 4月9日 | 5月7日 | 6月11日 | 7月9日 | 8月6日 | 9月10日 | 10月8日 | 11月5日 | | | | | | - |
| 水素イオン濃度 | pH | 7.7 | 7.7 | 7.9 | 7.9 | 7.6 | 7.8 | 7.9 | 8 | | | | | | 5.8～8.6 |
| 生物化学的酸素要求量 | mg/l | 0.9 | 0.5未満 | 2.8 | 1.1 | 1.4 | 1.6 | 0.5未満 | 3.9 | | | | | | 60以下 |
| 化学的酸素要求量 | mg/l | 3.2 | 4.9 | 3.6 | 3.5 | 3.7 | 2.3 | 2.3 | 2.4 | | | | | | 30以下 |
| 浮遊物質質量 | mg/l | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | 1未満 | | | | | | 20以下 |
| 大腸菌群数 | 個/cm ³ | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 30未満 | 30未満 | | | | | | 3,000以下 |
| 塩化物イオン | mg/l | 57 | 69 | 56 | 43 | 42 | 39 | 35 | 42 | | | | | | - |
| 全窒素 | mg/l | - | - | - | - | - | - | 1.4 | - | | | | | | 40以下 |
| 全磷 | mg/l | - | - | - | - | - | - | 0.05 | - | | | | | | 30以下 |
| ノルマルヘキサン抽出物質 | mg/l | - | - | - | - | - | - | 1未満 | - | | | | | | - |