

平成27年度 ひゅうがリサイクルセンター 環境負荷データ

H28.4.12更新

| 測定月 | 測定項目 管理基準 (目標)値 | 放流水水質検査 | | | | | | | | | | |
|---------|-----------------------|-----------------|---------------------|---------------------|---------------|---------------------------|-------------|----------|----------|----------|----------|---------|
| | | 水素イオン濃度 (pH) | 生物化学的 酸素要求量(BOD) | 化学的酸素要求量 (CODMn) | 浮遊物質量 (SS) | n-ヘーキサン 抽出物質 | 大腸菌群数 | 窒素含有量 | 磷含有量 | チラウム | シマジン | チオベンカルブ |
| | | 5.8~8.6mg/L | 最大80mg/L | 最大80mg/L | 最大60mg/L | 鉱物 2mg/L以下 植物 15mg/L以下 | 1,500個/ml以下 | 最大60mg/L | 最大16mg/L | 0.06mg/L | 0.03mg/L | 0.2mg/L |
| 4月・5月 | 7.5 | 1.8 | 8.6 | 1未満 | 0.5未満 | 不検出 | 8.3 | 0.021 | 0.0006未満 | 0.0003未満 | 0.002未満 | |
| 6月・7月 | 8.1 | 2.1 | 6.7 | 1未満 | 0.5未満 | 1 | 8.8 | 0.39 | 0.0006未満 | 0.0003未満 | 0.002未満 | |
| 8月・9月 | 8.3 | 3.8 | 7.3 | 1未満 | 0.5未満 | 380 | 5.6 | 0.39 | 0.0006未満 | 0.0003未満 | 0.002未満 | |
| 10月・11月 | 7.9 | 4.6 | 7.2 | 1未満 | 0.5未満 | 不検出 | 3.2 | 0.47 | 0.0006未満 | 0.0003未満 | 0.002未満 | |
| 12月・1月 | 7.8 | 2.2 | 6.4 | 1未満 | 0.5未満 | 不検出 | 13 | 0.21 | 0.0006未満 | 0.0003未満 | 0.002未満 | |
| 2月・3月 | 7.9 | 4.5 | 12.0 | 1未満 | 0.5未満 | 8 | 0.49 | 0.024 | 0.0006未満 | 0.0003未満 | 0.002未満 | |

| 測定月 | 測定項目 管理基準 (目標)値 | 敷地境界: 振動 | 作業環境: 振動 | 敷地境界: 騒音 | 作業環境: 騒音 | 敷地境界: 臭気指数 | 敷地境界: 粉塵質量濃度 | 廃プラ排出量 | 汚泥排出量 | 排水量 | CO2排出量 |
|-----|-----------------------|----------|----------|----------|----------|---------------|-------------------------|--------------|--------------|-------------------------|-------------------|
| | | 60dB以下 | (60dB以下) | 70dB以下 | (85dB以下) | (50レベル以下) | (0.1mg/m ³) | (月処理量の25%以下) | (月処理量の10%以下) | (6175m ³ 以下) | (387,908kg-CO2以下) |
| 4月 | 48.8 | 47.9 | 64.6 | 82.1 | - | 0.035 | 23.5% | 0.0% | 2,980.0 | 258,203 | |
| 5月 | 49 | 48.7 | 67.2 | 82.5 | 37 | 0.013 | 19.5% | 0.0% | 3,189.0 | 267,267 | |
| 6月 | 51.2 | 48.8 | 65.3 | 81.9 | 27 | 0.037 | 24.5% | 0.0% | 2,891.0 | 253,814 | |
| 7月 | 49.5 | 47.5 | 46.3 | 80.3 | 29 | 0.031 | 25.0% | 0.0% | 2,667.7 | 219,212 | |
| 8月 | 43.3 | 49.9 | 60.9 | 80.8 | 1 | 0.049 | 9.8% | 0.0% | 2,598.9 | 211,715 | |
| 9月 | 43.8 | 48.9 | 63.5 | 81.5 | 21 | 0.041 | 23.8% | 0.0% | 3,064.1 | 255,947 | |
| 10月 | 43.8 | 50.9 | 61.2 | 82.3 | 11 | 0.014 | 23.0% | 0.0% | 3,454.8 | 287,839 | |
| 11月 | 41 | 48.6 | 65.9 | 83.5 | 3 | 0.051 | 28.5% | 0.0% | 3,093.0 | 269,933 | |
| 12月 | 41.1 | 49.5 | 50.2 | 79 | 3 | 0.044 | 29.1% | 0.0% | 2,963.3 | 259,338 | |
| 1月 | 40.5 | 49.1 | 58.2 | 82.3 | 0 | 0.029 | 16.9% | 0.0% | 2,544.3 | 245,679 | |
| 2月 | 39.5 | 50.8 | 58.5 | 81.5 | 3 | 0.026 | 20.1% | 0.0% | 2,727.3 | 251,170 | |
| 3月 | 50.8 | 48.7 | 64.4 | 81.2 | 2 | 0.018 | 25.1% | 0.0% | 3,350.5 | 278,601 | |

| 測定月 | 用役使用量 | 電気 | 水 | ガス |
|-----|---------|-------|----------------|----|
| | 単位 | kwh | m ³ | L |
| 4月 | 696,600 | 7,210 | 3,260 | |
| 5月 | 717,408 | 8,216 | 2,998 | |
| 6月 | 698,868 | 8,475 | 3,053 | |
| 7月 | 684,216 | 9,254 | 3,298 | |
| 8月 | 707,472 | 9,157 | 3,312 | |
| 9月 | 740,016 | 7,393 | 3,169 | |
| 10月 | 845,496 | 9,057 | 3,714 | |
| 11月 | 727,776 | 7,899 | 3,231 | |
| 12月 | 668,700 | 5,299 | 3,538 | |
| 1月 | 607,824 | 5,379 | 3,413 | |
| 2月 | 667,260 | 7,878 | 3,242 | |
| 3月 | 729,144 | 8,742 | 3,845 | |