

平成29年度 石岡クリーンセンターし尿処理状況

| | | 平成29年 4月 | 5月 | 6月 | 7月 | 8月 | 9月 | 10月 | 11月 | 12月 | 平成30年 1月 | 2月 | 3月 | 計 |
|-------------------|--------------|-------------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|----------|-------------|----------|----------|-----------|
| 投入総量 (kℓ) | | 3,034.36 | 2,830.36 | 3,103.33 | 2,928.68 | 2,848.16 | 2,478.94 | 2,784.66 | 2,925.82 | 3,709.00 | 2,089.14 | 2,691.07 | 3,056.76 | 34,480.28 |
| 処理日数 (日) | | 30 | 31 | 30 | 31 | 31 | 30 | 31 | 30 | 31 | 31 | 28 | 31 | 365 |
| 搬入日数 (日) | | 22.0 | 21.0 | 25.0 | 22.5 | 23.5 | 23.5 | 23.0 | 22.0 | 23.0 | 19.5 | 21.0 | 23.5 | 269.5 |
| 1日当り平均処理量 (kℓ) | | 101.15 | 91.30 | 103.44 | 94.47 | 91.88 | 82.63 | 89.83 | 97.53 | 119.65 | 67.39 | 96.11 | 98.61 | 94.47 |
| 搬入日1日当り平均搬入量 (kℓ) | | 137.93 | 134.78 | 124.13 | 130.16 | 121.20 | 105.49 | 121.07 | 132.99 | 161.26 | 107.14 | 128.15 | 130.07 | 127.94 |
| 前年度同期比増減 (%) | | 8.75 | 2.25 | 0.43 | ▲ 7.33 | ▲ 4.03 | ▲ 5.90 | ▲ 2.30 | 0.90 | 1.31 | ▲ 9.36 | ▲ 2.21 | ▲ 6.26 | ▲ 1.87 |
| 浄化槽汚泥混入率 (%) | | 86.06 | 85.72 | 86.26 | 85.85 | 85.12 | 84.71 | 83.93 | 86.20 | 87.03 | 84.07 | 86.96 | 87.00 | 85.84 |
| 処理水水質 (月1回測定) | 項目 (基準値) | 測 定 値 | | | | | | | | | | | | |
| | P H | 5.8-8.6 | 6.6 | 7.1 | 6.7 | 6.9 | 6.8 | 7.2 | 6.6 | 7.0 | 7.3 | 7.7 | 7.4 | 7.2 |
| | 透視度 (度) | | 50以上 | 50以上 | 50以上 | 50以上 | 50以上 | 50以上 | 50以上 | 50以上 | 50以上 | 50以上 | 50以上 | 50以上 |
| | BOD (mg/ℓ) | 10 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | COD (mg/ℓ) | 10 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | S S (mg/ℓ) | 15 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 | <1 |
| | 大腸菌群数 (個/mℓ) | 1000 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 総窒素 (mg/ℓ) | 10 | 3.9 | 3.9 | 5.1 | 3.9 | 4.6 | 3.4 | 4.2 | 2.9 | 4.0 | 3.1 | 2.4 | 4.3 |
| | 総リン酸 (mg/ℓ) | 1 | 0.05 | 0.07 | 0.05 | 0.08 | 0.22 | 0.07 | 0.05 | 0.05 | 0.07 | 0.05 | 0.07 | 0.08 |