

西遠浄化センターにおける運転状況

2023年6月

| 流入水量 (m3) | 西遠浄化センター | | 月間 | 1日当たり |
|-----------|----------|--|-----------|---------|
| | | | 4,852,613 | 161,754 |

| 水質分析結果 | 流入水 | | | 放流水 | | |
|--------------|---------|---------|-------------|---------|------|-------------|
| | 契約基準 | 平均値 | 範囲 | 契約基準 | 平均値 | 範囲 |
| 水温 (°C) | - | 25.8 | 23.8 ~ 28.3 | - | 25.3 | 24.7 ~ 26.0 |
| pH (-) | 5.8~8.6 | 7.0 | 7.0 ~ 7.1 | 5.8~8.6 | 6.6 | 6.5 ~ 6.7 |
| 透視度 (cm) | - | 4.4 | 4.0 ~ 4.5 | - | 100 | 100 ~ 100 |
| SS (mg/L) | 350 | 172 | 136 ~ 196 | 40 | 1 | 1 ~ 1 |
| BOD (mg/L) | 320 | 177 | 152 ~ 200 | 15 | 8.1 | 4.4 ~ 14.0 |
| COD (mg/L) | - | 106 | 95 ~ 115 | - | 9.0 | 8.6 ~ 9.7 |
| T-N (mg/L) | - | 39.4 | 37.4 ~ 41.4 | - | 18.3 | 14.2 ~ 21.7 |
| T-P (mg/L) | - | 6.4 | 6.1 ~ 6.7 | - | 1.9 | 0.6 ~ 2.7 |
| 大腸菌群数 (個/mL) | - | 240,625 | | 3,000 | <30 | <30 ~ <30 |

| 電力使用量 (kWh) | 西遠浄化センター | | 月間 | 1日当たり |
|-------------|----------|--|-----------|--------|
| | | | 1,932,082 | 64,403 |

| 二酸化炭素排出量 (t-CO2) | 西遠浄化センター | | 月間 | 1日当たり |
|------------------|----------|--|-------|-------|
| | | | 1,141 | 38.0 |