

西遠浄化センターにおける運転状況

2021年11月

| | | | |
|------------------------|----------|-----------|---------|
| 流入水量 (m ³) | | 月間 | 1日当たり |
| | 西遠浄化センター | 4,271,037 | 142,368 |

| 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) | - | 23.7 | 22.8 ~ 25.0 | - | 24.2 | 23.6 ~ 24.7 |
| pH (-) | 5.8~8.6 | 7.2 | 7.0 ~ 7.4 | 5.8~8.6 | 6.8 | 6.7 ~ 6.8 |
| 透視度 (cm) | - | 3.9 | 2.5 ~ 5.0 | - | 100 | 100 ~ 100 |
| SS (mg/L) | 350 | 245 | 188 ~ 304 | 40 | 2 | 1 ~ 2 |
| BOD (mg/L) | 320 | 237 | 182 ~ 293 | 15 | 4.8 | 3.7 ~ 5.8 |
| COD (mg/L) | - | 144 | 120 ~ 176 | - | 10.0 | 9.6 ~ 10.4 |
| T-N (mg/L) | - | 44.7 | 43.3 ~ 46.0 | - | 19.5 | 16.0 ~ 22.2 |
| T-P (mg/L) | - | 6.7 | 6.6 ~ 6.8 | - | 2.0 | 0.8 ~ 3.6 |
| 大腸菌群数 (個/mL) | - | 170,000 | | 3,000 | <30 | <30 ~ <30 |

| | | | |
|-------------|----------|-----------|--------|
| 電力使用量 (kWh) | | 月間 | 1日当たり |
| | 西遠浄化センター | 1,901,076 | 63,369 |

| | | | |
|-------------------------------|----------|-------|-------|
| 二酸化炭素排出量 (t-CO ₂) | | 月間 | 1日当たり |
| | 西遠浄化センター | 1,176 | 39.2 |