

西遠浄化センターにおける運転状況

2020年9月

| | | | |
|------------------------|----------|-----------|---------|
| 流入水量 (m ³) | | 月間 | 1日当たり |
| | 西遠浄化センター | 4,332,828 | 144,428 |

| 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) | - | 27.2 | 25.0 ~ 28.2 | - | 28.3 | 27.4 ~ 29.1 |
| pH (-) | 5.8~8.6 | 7.1 | 6.8 ~ 7.5 | 5.8~8.6 | 6.7 | 6.5 ~ 6.8 |
| 透視度 (cm) | - | 5.4 | 4.5 ~ 6.5 | - | 100 | 100 ~ 100 |
| SS (mg/L) | 350 | 174 | 142 ~ 186 | 40 | 2 | 1 ~ 2 |
| BOD (mg/L) | 320 | 167 | 132 ~ 194 | 15 | 4.9 | 3.7 ~ 6.0 |
| COD (mg/L) | - | 109 | 103 ~ 125 | - | 10.2 | 10.0 ~ 10.6 |
| T-N (mg/L) | - | 42.2 | 39.3 ~ 45.1 | - | 24.6 | 24.4 ~ 24.7 |
| T-P (mg/L) | - | 5.8 | 5.7 ~ 5.9 | - | 1.8 | 1.8 ~ 1.8 |
| 大腸菌群数 (個/mL) | - | 245,600 | | 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 | 1,901,795 | 63,393 |

| | | | |
|-------------------------------|----------|-------|-------|
| 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 | 1,177 | 39.2 |