

西遠浄化センターにおける運転状況  
2022年4月

流入水量 (m3)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	4,290,670	143,022

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)	-	22.0	20.7 ~ 24.0	-	22.0	20.9 ~ 23.1
pH (-)	5.8~8.6	7.3	7.0 ~ 7.4	5.8~8.6	6.8	6.8 ~ 6.8
透視度 (cm)	-	5.3	5.0 ~ 5.5	-	100	100 ~ 100
SS (mg/L)	350	239	214 ~ 278	40	3	2 ~ 4
BOD (mg/L)	320	223	206 ~ 248	15	7.1	5.7 ~ 8
COD (mg/L)	-	124	121 ~ 128	-	11.1	10.9 ~ 11.3
T-N (mg/L)	-	48.6	43.8 ~ 53.3	-	21.8	20.0 ~ 26.0
T-P (mg/L)	-	6.2	6.2 ~ 6.2	-	1.5	1.1 ~ 2.0
大腸菌群数 (個/mL)	-	180,750		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	1,841,260	61,375

二酸化炭素排出量 (t-CO2)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	1,065	35.5

西遠浄化センターにおける運転状況  
2022年5月

流入水量 (m3)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	4,576,218	147,620

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)	-	24.5	23.1 ~ 25.3	-	23.7	23.4 ~ 24.1
pH (-)	5.8~8.6	7.2	7.1 ~ 7.3	5.8~8.6	6.7	6.6 ~ 6.8
透視度 (cm)	-	5.3	5.0 ~ 5.5	-	100	100 ~ 100
SS (mg/L)	350	193	170 ~ 218	40	2	1 ~ 2
BOD (mg/L)	320	205	194 ~ 222	15	4.8	3.6 ~ 5.7
COD (mg/L)	-	112	111 ~ 115	-	9.6	9.5 ~ 9.8
T-N (mg/L)	-	50.9	43.8 ~ 58.0	-	24.3	23.7 ~ 25.1
T-P (mg/L)	-	6.2	5.4 ~ 6.9	-	2.0	1.6 ~ 2.4
大腸菌群数 (個/mL)	-	313,667		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	1,984,845	64,027

二酸化炭素排出量 (t-CO2)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	1,219	39.3

西遠浄化センターにおける運転状況  
2022年6月

流入水量 (m3)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	4,412,256	147,075

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)	-	24.8	23.9 ~ 25.5	-	25.3	24.6 ~ 26.3
pH (-)	5.8~8.6	7.1	7.0 ~ 7.1	5.8~8.6	6.7	6.6 ~ 6.7
透視度 (cm)	-	5.2	5.0 ~ 5.5	-	100	100 ~ 100
SS (mg/L)	350	201	164 ~ 234	40	1	1 ~ 2
BOD (mg/L)	320	205	180 ~ 219	15	5.9	4.1 ~ 7.2
COD (mg/L)	-	113	99 ~ 119	-	10.0	9.6 ~ 10.3
T-N (mg/L)	-	44.2	41.2 ~ 47.1	-	20.8	19.8 ~ 22.0
T-P (mg/L)	-	6.5	6.4 ~ 6.5	-	1.7	1.3 ~ 2.3
大腸菌群数 (個/mL)	-	184,700		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	1,897,166	63,239

二酸化炭素排出量 (t-CO2)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	1,143	38.1

西遠浄化センターにおける運転状況  
2022年7月

流入水量 (m3)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	5,041,171	162,618

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)	-	26.6	25.5 ~ 29.3	-	26.8	26.6 ~ 27.0
pH (-)	5.8~8.6	7.4	7.0 ~ 8.0	5.8~8.6	6.7	6.5 ~ 6.8
透視度 (cm)	-	5.3	5.0 ~ 5.5	-	100	100 ~ 100
SS (mg/L)	350	181	164 ~ 216	40	2	1 ~ 2
BOD (mg/L)	320	151	91 ~ 175	15	6.7	4.3 ~ 8.6
COD (mg/L)	-	102	98 ~ 104	-	9.1	8.2 ~ 10.0
T-N (mg/L)	-	41.4	38.1 ~ 44.7	-	19.3	18.2 ~ 21.8
T-P (mg/L)	-	6.4	6.0 ~ 6.7	-	1.9	1.6 ~ 2.1
大腸菌群数 (個/mL)	-	174,250		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	2,024,440	65,305

二酸化炭素排出量 (t-CO2)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	1,218	39.3

西遠浄化センターにおける運転状況  
2022年8月

流入水量 (m3)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	4,452,607	143,632

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)	-	27.7	26.9 ~ 28.9	-	28.3	28.1 ~ 28.4
pH (-)	5.8~8.6	7.0	7.0 ~ 7.1	5.8~8.6	6.8	6.8 ~ 6.9
透視度 (cm)	-	5.0	4.5 ~ 5.5	-	100	100 ~ 100
SS (mg/L)	350	191	180 ~ 208	40	1	1 ~ 2
BOD (mg/L)	320	188	171 ~ 202	15	6.6	4.8 ~ 7.5
COD (mg/L)	-	112	110 ~ 113	-	9.9	9.3 ~ 10.6
T-N (mg/L)	-	53.3	46.7 ~ 59.9	-	23.1	21.4 ~ 25.1
T-P (mg/L)	-	6.6	6.5 ~ 6.7	-	2.1	1.2 ~ 2.9
大腸菌群数 (個/mL)	-	239,200		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	2,002,213	64,588

二酸化炭素排出量 (t-CO2)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	1,193	38.5

西遠浄化センターにおける運転状況  
2022年9月

流入水量 (m3)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	4,713,308	157,110

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)	-	28.0	26.7 ~ 29.8	-	28.0	27.5 ~ 28.5
pH (-)	5.8~8.6	7.1	7.0 ~ 7.2	5.8~8.6	6.8	6.7 ~ 6.9
透視度 (cm)	-	5.5	5.5 ~ 5.5	-	100	100 ~ 100
SS (mg/L)	350	180	166 ~ 202	40	2	1 ~ 2
BOD (mg/L)	320	194	181 ~ 202	15	6.9	3.4 ~ 9.2
COD (mg/L)	-	112	109 ~ 116	-	10.1	9.3 ~ 10.7
T-N (mg/L)	-	41.9	41.5 ~ 42.2	-	24.7	21.3 ~ 28.2
T-P (mg/L)	-	6.9	6.6 ~ 7.1	-	1.9	0.4 ~ 2.6
大腸菌群数 (個/mL)	-	237,625		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	1,912,000	63,733

二酸化炭素排出量 (t-CO2)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	1,138	37.9

西遠浄化センターにおける運転状況  
2022年10月

流入水量 (m3)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	4,455,680	143,732

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)	-	26.5	24.3 ~ 28.0	-	26.3	25.4 ~ 27.3
pH (-)	5.8~8.6	7.0	6.9 ~ 7.1	5.8~8.6	6.8	6.7 ~ 6.9
透視度 (cm)	-	4.8	4.0 ~ 5.5	-	100	100 ~ 100
SS (mg/L)	350	177	164 ~ 188	40	1	1 ~ 1
BOD (mg/L)	320	180	177 ~ 185	15	6.1	4.4 ~ 7.2
COD (mg/L)	-	105	101 ~ 107	-	10.0	9.9 ~ 10.2
T-N (mg/L)	-	41.9	40.4 ~ 42.7	-	27.9	20.9 ~ 44.6
T-P (mg/L)	-	6.9	6.7 ~ 6.8	-	2.0	1.8 ~ 2.4
大腸菌群数 (個/mL)	-	201,125		3,000	<30	<30 ~ 47

電力使用量 (kWh)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	1,892,078	61,035

二酸化炭素排出量 (t-CO2)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	1,150	37.1

西遠浄化センターにおける運転状況  
2022年11月

流入水量 (m3)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	4,237,043	141,235

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)	-	23.4	22.8 ~ 24.0	-	24.6	23.9 ~ 25.0
pH (-)	5.8~8.6	7.0	6.5 ~ 7.5	5.8~8.6	6.8	6.7 ~ 6.8
透視度 (cm)	-	5.4	5.0 ~ 5.5	-	100	100 ~ 100
SS (mg/L)	350	190	178 ~ 194	40	1	1 ~ 2
BOD (mg/L)	320	189	169 ~ 197	15	7.2	5.6 ~ 9.7
COD (mg/L)	-	111	108 ~ 113	-	10.0	9.2 ~ 10.7
T-N (mg/L)	-	41.4	41.3 ~ 41.5	-	22.7	19.9 ~ 24.9
T-P (mg/L)	-	6.5	6.4 ~ 6.5	-	2.1	2.0 ~ 2.4
大腸菌群数 (個/mL)	-	205,000		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	1,812,709	60,424

二酸化炭素排出量 (t-CO2)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	1,126	37.5



西遠浄化センターにおける運転状況  
2022年12月

流入水量 (m3)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	4,405,224	142,104

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)	-	21.2	20.5 ~ 22.4	-	21.7	20.7 ~ 22.6
pH (-)	5.8~8.6	7.1	7.0 ~ 7.2	5.8~8.6	6.8	6.8 ~ 6.8
透視度 (cm)	-	5.1	5.0 ~ 5.5	-	100	100 ~ 100
SS (mg/L)	350	197	186 ~ 210	40	2	2 ~ 2
BOD (mg/L)	320	205	170 ~ 228	15	8.4	6.6 ~ 9.8
COD (mg/L)	-	117	116 ~ 119	-	10.5	10.2 ~ 10.7
T-N (mg/L)	-	42.6	42.2 ~ 43.0	-	22.2	22.0 ~ 22.6
T-P (mg/L)	-	6.2	6.1 ~ 6.3	-	1.8	1.3 ~ 2.0
大腸菌群数 (個/mL)	-	164,667		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	1,859,786	59,993

二酸化炭素排出量 (t-CO2)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	1,148	37.0

西遠浄化センターにおける運転状況  
2023年1月

流入水量 (m3)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	4,335,442	139,853

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)	-	20.2	18.7 ~ 22.9	-	20.3	19.7 ~ 20.8
pH (-)	5.8~8.6	7.3	7.0 ~ 7.4	5.8~8.6	6.7	6.6 ~ 6.8
透視度 (cm)	-	5.1	5.0 ~ 5.5	-	100	100 ~ 100
SS (mg/L)	350	206	186 ~ 222	40	3	2 ~ 3
BOD (mg/L)	320	208	190 ~ 218	15	9.1	6.6 ~ 11
COD (mg/L)	-	122	114 ~ 129	-	10.8	10.6 ~ 11.0
T-N (mg/L)	-	45.5	44.0 ~ 46.9	-	24.4	21.9 ~ 28.5
T-P (mg/L)	-	6.3	6.0 ~ 6.5	-	1.8	1.2 ~ 2.2
大腸菌群数 (個/mL)	-	192,500		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	1,874,720	60,475

二酸化炭素排出量 (t-CO2)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	1,177	38.0

西遠浄化センターにおける運転状況  
2023年2月

流入水量 (m3)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	3,937,380	140,621

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)	-	19.5	19.0 ~ 19.7	-	19.4	18.6 ~ 19.9
pH (-)	5.8~8.6	7.3	7.2 ~ 7.3	5.8~8.6	6.7	6.6 ~ 6.9
透視度 (cm)	-	5.0	4.5 ~ 5.5	-	100	100 ~ 100
SS (mg/L)	350	197	178 ~ 214	40	3	2 ~ 5
BOD (mg/L)	320	215	193 ~ 252	15	6.2	5.1 ~ 9.0
COD (mg/L)	-	114	110 ~ 120	-	10.5	10.2 ~ 10.9
T-N (mg/L)	-	42.6	40.2 ~ 44.9	-	24.0	21.4 ~ 26.2
T-P (mg/L)	-	5.7	5.5 ~ 5.8	-	1.8	1.5 ~ 2.1
大腸菌群数 (個/mL)	-	194,000		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	1,622,676	57,953

二酸化炭素排出量 (t-CO2)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	963	34.4

西遠浄化センターにおける運転状況  
2023年3月

流入水量 (m3)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	4,340,290	140,009

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)	-	20.1	17.8 ~ 21.1	-	20.5	19.5 ~ 21.3
pH (-)	5.8~8.6	7.2	7.1 ~ 7.3	5.8~8.6	6.7	6.6 ~ 6.8
透視度 (cm)	-	5.2	4.0 ~ 6.5	-	100	100 ~ 100
SS (mg/L)	350	220	186 ~ 276	40	2	1 ~ 3
BOD (mg/L)	320	227	191 ~ 285	15	7.5	5.7 ~ 9.8
COD (mg/L)	-	127	119 ~ 142	-	10.2	9.7 ~ 10.6
T-N (mg/L)	-	50.4	45.5 ~ 55.3	-	25.7	21.0 ~ 37.7
T-P (mg/L)	-	6.5	6.0 ~ 7.0	-	1.3	0.8 ~ 1.9
大腸菌群数 (個/mL)	-	210,900		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	1,720,581	55,503

二酸化炭素排出量 (t-CO2)		月間	1日当たり
	西遠浄化センター	965	31.1