

運転管理年報

2021年

(受入貯留・固液分離設備)

月	受入貯留槽設備								固液分離設備						
	し尿 搬入量 [t]	浄化槽汚泥 搬入量 [t]	濃縮汚泥 搬入量 [t]	し尿 夾除装置 投入量 [m3]	浄化槽汚泥 夾除装置 投入量 [m3]	凝集槽A し尿 投入量 [m3]	凝集槽B し尿 投入量 [m3]	凝集槽A 浄化槽汚泥 投入量 [m3]	凝集槽B 浄化槽汚泥 投入量 [m3]	第1反応槽 投入量 A [m3]	第1反応槽 投入量 B [m3]	凝集汚泥 引抜量 A [m3]			凝集汚泥 引抜量 B [m3]
4	1,079.33	3,553.43	189.90	1,330.2	3,938.6	0.0	0.0	2,246.6	2,249.8	0.0	0.0	1,408.5	1,726.5		
5	1,115.82	3,382.86	210.36	1,366.8	3,773.3	0.0	0.0	2,452.9	2,455.4	0.0	0.0	1,608.2	1,750.9		
6	1,085.31	3,287.24	199.40	1,359.9	3,674.5	0.0	0.0	2,468.2	2,471.6	0.0	0.0	1,583.8	1,756.8		
7	1,029.02	3,265.23	212.67	1,300.3	3,647.5	0.0	0.0	2,294.7	2,297.3	0.0	0.0	1,590.5	1,327.9		
8	1,170.69	3,505.81	222.02	1,464.2	3,909.1	0.0	0.0	2,424.1	2,432.0	0.0	0.0	1,688.2	1,430.4		
9	1,077.75	3,193.06	187.15	1,356.7	3,562.0	0.0	0.0	2,420.2	2,423.0	0.0	0.0	1,717.0	1,451.5		
10	1,031.66	3,154.71	187.83	1,297.2	3,514.4	0.0	0.0	2,378.1	2,381.0	0.0	0.0	1,711.4	1,420.2		
11	1,004.81	3,161.61	204.24	1,256.9	3,532.4	0.0	0.0	2,150.6	2,153.4	0.0	0.0	1,334.9	1,117.1		
12	1,158.33	3,431.72	180.08	1,481.8	3,806.6	0.0	0.0	2,424.5	2,427.7	0.0	0.0	1,610.5	1,712.1		
1	1,038.20	3,447.08	174.98	1,293.9	3,854.7	0.0	0.0	2,407.1	2,410.3	0.0	0.0	1,556.4	1,514.4		
2	985.91	3,877.02	196.96	1,222.6	4,300.9	0.0	0.0	2,551.2	2,554.5	0.0	0.0	1,646.9	2,092.9		
3	966.85	3,684.78	218.19	1,522.1	3,807.5	0.0	0.0	2,566.3	2,569.3	0.0	0.0	1,530.0	2,293.0		
合計	12,743.68	40,944.55	2,383.78	16,252.6	45,321.5	0.0	0.0	28,784.5	28,825.3	0.0	0.0	18,986.3	19,593.7		
平均	1,061.97	3,412.05	198.65	1,354.4	3,776.8	0.0	0.0	2,398.7	2,402.1	0.0	0.0	1,582.2	1,632.8		
最大	1,170.69	3,877.02	222.02	1,522.1	4,300.9	0.0	0.0	2,566.3	2,569.3	0.0	0.0	1,717.0	2,293.0		
最小	966.85	3,154.71	174.98	1,222.6	3,514.4	0.0	0.0	2,150.6	2,153.4	0.0	0.0	1,334.9	1,117.1		

運転管理年報

2021年
(主処理・高度処理設備)

月	主処理設備												高度処理		
	膜原水槽A 膜処理量 A [m3]	膜原水槽A 膜処理量 B [m3]	膜原水槽A 膜処理量 C [m3]	膜原水槽A 膜処理量 D [m3]	返送汚泥量 A [m3]	余剰汚泥 引抜量 A [m3]	膜原水槽B 膜処理量 E [m3]	膜原水槽B 膜処理量 F [m3]	膜原水槽B 膜処理量 G [m3]	膜原水槽B 膜処理量 H [m3]	返送汚泥量 B [m3]	余剰汚泥 引抜量 B [m3]	放流水 放流量 [m3]	活性炭 原水 取水量 [m3]	
4	742.8	733.5	692.2	760.7	7,367.4	39.4	695.5	680.6	709.3	636.4	7,384.1	40.3	4,666.0	756.0	
5	750.4	732.8	708.3	746.1	7,782.2	108.6	783.5	753.6	781.7	643.5	7,628.9	49.5	4,831.4	828.0	
6	785.8	785.7	785.3	790.1	7,282.8	68.9	820.2	800.8	800.7	654.7	7,377.0	156.9	5,325.1	658.0	
7	689.2	689.2	688.5	688.3	7,522.6	29.2	707.1	705.8	706.9	621.5	7,671.0	18.5	4,628.6	644.0	
8	718.1	718.3	717.7	722.9	7,536.9	62.4	740.3	728.6	728.4	735.1	6,795.9	107.8	4,815.2	744.0	
9	700.7	700.3	700.0	702.6	7,264.9	95.7	733.9	728.0	728.2	732.9	6,364.4	96.1	4,869.8	627.0	
10	704.0	704.4	703.8	703.4	7,489.9	77.6	720.6	718.4	718.3	720.5	6,506.7	94.7	4,846.9	607.0	
11	632.5	637.6	637.8	637.0	8,424.2	0.0	611.7	611.3	611.3	610.8	7,619.3	59.1	4,060.2	712.0	
12	733.4	733.8	733.6	738.5	11,493.4	29.4	685.9	695.7	696.2	695.7	11,497.4	23.9	4,844.5	621.0	
1	754.3	742.5	786.5	748.0	6,489.2	44.5	720.9	747.5	734.6	715.0	6,624.2	55.2	4,904.5	786.0	
2	778.1	777.5	777.0	733.9	7,781.1	133.6	741.9	789.7	789.4	789.5	7,895.7	97.5	5,093.5	793.0	
3	838.5	837.9	838.3	812.4	8,383.4	67.2	787.3	804.3	808.2	807.6	8,450.2	183.2	5,508.9	803.0	
合計	8,827.8	8,793.5	8,769.0	8,783.9	94,818.0	756.5	8,748.8	8,764.3	8,813.2	8,363.2	91,814.8	982.7	58,394.6	8,579.0	
平均	735.7	732.8	730.8	732.0	7,901.5	63.0	729.1	730.4	734.4	696.9	7,651.2	81.9	4,866.2	714.9	
最大	838.5	837.9	838.3	812.4	11,493.4	133.6	820.2	804.3	808.2	807.6	11,497.4	183.2	5,508.9	828.0	
最小	632.5	637.6	637.8	637.0	6,489.2	0.0	611.7	611.3	611.3	610.8	6,364.4	18.5	4,060.2	607.0	

運転管理年報

2021年
(その他)

月	給排水設備			汚泥脱水設備		受変電設備									
	雑排水 投入量 A [m3]	雑排水 投入量 B [m3]	プロセス 用水 使用量 [m3]	汚泥供給量 A [m3]	汚泥供給量 B [m3]	受電 電力量 [kWh]	プラント動力 電力量 [kWh]	建築動力 電力量 [kWh]	照明 電力量 [kWh]						
4	1,383.6	1,380.4	1,227.5	897.0	877.0	120,300	108,880	3,167	2,415						
5	1,278.4	1,240.6	1,110.9	569.2	975.6	123,470	111,520	3,279	2,601						
6	1,400.9	1,375.1	1,389.2	0.0	1,907.2	122,650	110,740	3,592	2,463						
7	1,033.1	1,032.0	1,274.4	0.0	1,385.3	122,570	110,080	4,165	2,429						
8	1,119.1	1,087.4	1,311.0	14.5	1,675.0	122,580	110,250	3,933	2,497						
9	1,091.3	1,043.6	1,208.3	84.1	1,497.2	118,760	107,020	3,746	2,331						
10	1,109.1	1,053.1	1,268.5	0.0	1,494.6	118,790	106,700	3,516	2,859						
11	1,120.7	634.6	1,089.9	0.0	1,326.8	112,190	101,570	2,056	3,100						
12	1,244.2	1,217.4	1,352.1	280.6	1,580.2	120,110	109,390	1,959	3,063						
1	1,394.1	1,100.7	1,394.0	94.9	1,477.3	110,310	99,970	2,094	2,746						
2	1,498.0	1,427.2	1,513.9	85.6	1,939.5	111,210	101,200	2,401	2,447						
3	1,705.4	1,637.6	1,663.1	413.7	1,910.3	122,010	111,730	1,675	3,065						
合計	15,377.9	14,229.7	15,802.8	2,439.6	18,046.0	1,424,950	1,289,050	35,583	32,016						
平均	1,281.5	1,185.8	1,316.9	203.3	1,503.8	118,746	107,421	2,965	2,668						
最大	1,705.4	1,637.6	1,663.1	897.0	1,939.5	123,470	111,730	4,165	3,100						
最小	1,033.1	634.6	1,089.9	0.0	877.0	110,310	99,970	1,675	2,331						

運転管理年報

2021年

(薬液使用量(1))

月	メタノール使用量					ポリ鉄使用量							次亜塩素酸ソーダ使用量		
	第1反応槽 A	第1反応槽 B	第2反応槽 A	第2反応槽 B	合計	凝集槽 A	凝集槽 B	凝集槽 A(補助)	凝集槽 B(補助)	汚泥脱水機 A	汚泥脱水機 B	合計	セラミック 洗浄塔	接触槽	合計
	[L]	[L]	[L]	[L]	[L]	[L]	[L]	[L]	[L]	[L]	[L]	[L]	[L]	[L]	[L]
4	1220.0	1287.6	0.0	0.0	2507.6	0.00	4248.18	0.00	0.00	1100.76	930.36	6279.30	1552.5	0.0	1552.5
5	1227.0	1138.8	0.9	1.0	2367.7	0.00	5162.86	0.00	0.00	784.56	1350.96	7298.38	799.8	0.0	799.8
6	1314.6	1062.0	1.8	1.0	2379.4	0.00	5023.67	0.00	1.14	0.00	1353.12	6377.93	961.0	0.0	961.0
7	1024.8	925.6	0.0	0.0	1950.4	0.00	4869.04	0.00	0.00	0.00	1892.31	6761.35	916.9	0.0	916.9
8	1106.6	933.5	1.5	1.0	2042.6	0.00	4532.63	0.00	0.00	1.92	2391.15	6925.70	742.6	0.0	742.6
9	1267.5	974.0	0.0	0.0	2241.5	0.00	4840.00	0.00	0.00	67.92	1598.70	6506.62	817.8	0.0	817.8
10	1143.1	858.2	0.0	0.0	2001.3	0.00	3954.87	0.00	0.00	0.00	1338.90	5293.77	567.9	0.0	567.9
11	1171.9	896.9	0.9	1.5	2071.2	0.55	4044.70	0.00	0.00	0.00	1579.95	5625.20	590.9	0.0	590.9
12	1520.3	1364.3	0.0	0.0	2884.6	0.00	5242.82	0.00	0.00	105.96	1265.70	6614.48	656.0	0.0	656.0
1	1017.0	906.3	0.0	0.0	1923.3	0.00	4763.94	0.00	0.00	55.92	1550.90	6370.76	923.0	0.0	923.0
2	1487.0	1255.7	0.9	1.0	2744.6	0.00	4823.88	0.00	0.00	30.96	1765.14	6619.98	799.0	0.0	799.0
3	1280.7	1073.5	3.5	2.0	2359.7	0.00	6055.58	0.00	0.00	258.16	1470.05	7783.79	767.9	0.0	767.9
合計	14780.5	12676.4	9.5	7.5	27473.9	0.55	57562.17	0.00	1.14	2406.16	18487.24	78457.26	10095.3	0.0	10095.3
平均	1231.7	1056.4	0.8	0.6	2289.5	0.05	4796.85	0.00	0.10	200.51	1540.60	6538.11	841.3	0.0	841.3
最大	1520.3	1364.3	3.5	2.0	2884.6	0.55	6055.58	0.00	1.14	1100.76	2391.15	7783.79	1552.5	0.0	1552.5
最小	1017.0	858.2	0.0	0.0	1923.3	0.00	3954.87	0.00	0.00	0.00	930.36	5293.77	567.9	0.0	567.9

