

4 機械関係

主要機械設備稼働状況

浄化センター(その1)

(単位:時間)

設備	機器名	No	前年度まで累計	平成28年												平成28年度計	平成28年度まで累計
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
揚水	汚水ポンプ	No1	97,251.9	476.9	567.6	534.2	576.6	646.1	576.0	609.9	579.6	540.9	489.5	475.4	539.9	6,612.6	103,864.5
		No2	97,239.6	547.9	658.3	581.7	509.1	575.5	522.1	520.5	522.6	508.8	571.4	521.2	597.5	6,636.6	103,876.2
		No3	5,144.9	73.5	85.9	76.2	55.3	81.1	71.3	69.0	79.5	69.2	132.9	89.3	79.8	963.0	6,107.9
		No4	4,872.8	66.3	70.4	79.2	72.7	71.7	84.4	76.4	71.2	61.9	137.8	76.1	67.3	935.4	5,808.2
		No1	73,511.1	344.0	377.8	362.7	362.7	400.9	340.6	384.3	356.3	345.5	413.6	323.4	308.4	4,320.2	77,831.3
		No2	69,133.6	330.9	414.1	357.9	332.4	390.8	379.4	357.5	363.6	327.9	399.0	292.6	361.4	4,307.5	73,441.1
最初洗殿池	水路曝気プロロー	No1	74,179.5	26.2	693.6	31.7	671.9	97.8	598.8	96.3	674.9	117.3	507.0	48.9	671.4	4,235.8	78,415.3
		No2	69,565.2	649.8	98.6	688.2	24.2	694.2	121.4	645.4	45.1	555.4	308.3	623.7	71.6	4,525.9	74,091.1
		No1	143,552.0	675.5	790.7	719.6	696.0	786.5	716.7	744.7	719.3	672.4	815.0	672.2	743.1	8,751.7	152,303.7
		No1	61,899.4	0.0	1.2	0.0	0.0	16.3	75.1	0.0	0.0	18.7	6.2	6.3	0.0	123.8	62,023.2
		No2	105,409.4	670.8	785.7	714.5	691.7	787.6	714.0	737.2	709.1	666.2	808.0	667.7	737.0	8,689.5	114,098.9
		No3	62,545.8	669.7	785.8	714.8	689.7	787.7	713.8	737.1	705.8	666.0	807.8	666.8	736.9	8,681.9	71,227.7
汚泥掻寄機	汚泥掻寄機	No4	18,352.8	346.0	399.1	357.5	339.7	377.4	334.3	374.3	359.5	331.7	397.7	350.1	388.9	4,356.2	22,709.0
		No5	12,507.0	340.6	390.9	358.1	330.1	384.9	311.6	361.0	347.8	301.8	364.6	332.3	355.7	4,179.4	16,686.4
		No1	14,355.6	13.6	282.4	17.1	241.1	30.4	182.9	43.3	246.5	47.5	212.6	22.2	329.4	1,669.0	16,024.6
		No2	14,649.5	323.4	50.6	262.9	9.1	282.8	66.0	222.8	14.9	219.0	142.0	321.7	40.1	1,955.3	16,604.8
		No1-1	105,968.3	676.0	792.1	719.2	696.2	792.0	720.2	742.0	720.0	672.2	815.4	672.6	742.8	8,760.7	114,729.0
		No1-2	105,967.8	675.9	792.2	719.3	696.2	792.0	720.2	742.0	720.0	672.4	815.3	672.6	742.8	8,760.9	114,728.7
脱窒槽	脱窒槽攪拌機	No2-1	123,617.4	676.0	792.1	719.4	696.2	792.0	720.2	742.0	720.0	672.4	815.4	672.5	742.9	8,761.1	132,378.5
		No2-2	123,601.9	675.9	792.2	719.4	696.2	792.0	720.2	741.9	720.0	672.1	815.3	667.6	742.6	8,755.4	132,357.3
		No3-1	127,482.5	675.9	792.2	719.3	696.2	792.0	720.2	742.0	720.0	672.5	815.4	672.6	742.8	8,761.1	136,243.6
		No3-2	127,544.4	675.9	792.1	719.2	696.2	792.0	720.2	742.0	720.0	672.2	815.4	672.6	742.8	8,760.6	136,305.0
		No4-1	71,741.3	675.8	792.1	719.8	696.2	792.0	720.2	741.8	720.2	672.3	815.3	672.6	742.8	8,761.1	80,502.4
		No4-2	71,741.1	676.0	792.1	719.8	696.3	792.0	720.1	742.0	720.0	672.0	815.3	672.6	742.8	8,761.0	80,502.1
反応槽	反応槽	No5-1	28,243.8	676.0	515.1	0.1	0.0	0.0	650.5	467.2	618.8	672.3	815.3	672.6	742.8	5,830.7	34,074.5
		No5-2	28,244.3	675.5	515.2	0.0	0.0	0.0	650.6	467.2	618.7	672.3	815.3	672.6	742.8	5,830.2	34,074.5

設備	浄化センター(その2)	機器名	No	前年度まで累計	平成28年												平成28年度計	平成28年度まで累計		
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
生物反応槽					No1-1	533.3	695.8	683.5	663.9	763.5	718.2	704.7	635.3	580.1	713.8	557.5	629.1	7,878.7	110,527.6	
					No1-2	532.5	695.8	681.4	662.6	763.8	718.2	705.5	634.8	578.4	716.5	556.4	625.4	7,871.3	110,215.0	
					No1-3	529.9	693.2	682.0	663.5	765.4	718.4	705.5	631.3	579.8	716.5	553.3	597.6	7,836.4	110,100.2	
					No1-4	675.9	792.2	719.4	696.2	792.0	719.0	742.1	720.0	671.6	815.3	672.6	742.8	8,759.1	113,947.5	
					No2-1	533.2	696.0	686.1	663.8	764.3	718.2	705.2	635.7	580.6	713.8	557.5	629.1	7,883.5	127,693.2	
					No2-2	532.7	695.9	684.0	662.6	766.4	718.2	706.1	635.4	578.4	716.6	556.6	625.4	7,878.3	128,143.7	
					No2-3	529.8	693.2	684.5	663.5	764.9	717.8	705.9	631.6	579.3	716.7	555.2	624.1	6,756.5	126,667.5	
					No2-4	676.0	792.1	715.1	696.2	792.1	720.1	691.4	719.9	670.5	815.4	672.5	739.9	8,701.2	132,276.5	
					No3-1	676.0	792.1	719.6	696.2	792.0	720.1	742.1	719.9	672.5	815.4	672.6	742.7	8,761.2	135,105.5	
					No3-2	649.4	761.2	710.4	687.4	786.7	718.4	737.3	682.3	635.7	756.0	604.2	680.8	8,409.8	135,204.9	
					No3-3	650.0	763.1	711.5	687.9	787.0	719.0	737.7	684.2	638.9	766.0	617.7	695.0	8,458.0	135,056.8	
					No3-4	676.0	792.1	719.5	696.2	792.0	720.2	742.1	720.0	672.3	815.3	672.6	742.8	8,761.1	136,307.4	
					No4-1	675.9	792.2	719.1	696.2	792.0	720.2	742.0	720.0	672.2	815.4	672.6	742.7	8,760.5	80,492.4	
					No4-2	71,014.2	763.1	710.7	687.7	786.8	719.4	737.3	685.3	639.5	766.4	617.7	694.8	8,459.4	79,473.6	
					No4-3	70,999.4	648.5	758.5	708.7	685.2	784.0	719.0	737.6	683.9	638.4	765.9	617.7	696.8	8,444.2	79,443.6
					No4-4	71,738.4	675.9	792.1	719.1	696.2	792.0	742.1	720.0	672.3	815.3	672.6	742.8	8,760.6	80,499.0	
					No5-1	29,642.0	675.9	703.9	0.0	0.0	622.4	696.2	713.9	672.2	815.3	672.6	742.8	6,315.2	35,957.2	
					No5-2	28,727.5	650.7	678.7	0.0	0.0	535.2	617.9	679.1	639.3	765.6	617.9	694.7	6,506.7	35,234.2	
					No5-3	28,704.1	649.7	678.8	0.0	0.0	622.5	696.3	678.6	638.5	765.8	617.6	694.9	6,042.7	34,746.8	
					No5-4	29,453.2	675.9	703.9	0.0	0.0	622.4	696.3	714.0	672.2	815.3	672.6	742.8	6,315.4	35,768.6	
No1-1	97,928.5	676.0	792.1	719.7	696.3	791.9	720.2	595.3	39.3	672.7	815.3	672.6	742.7	7,934.1	105,862.6					
No1-2	30,379.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	146.7	680.7	0.0	0.0	0.0	0.0	827.4	31,206.4					
No2-1	123,163.8	676.0	792.1	719.8	696.1	792.1	720.1	595.9	27.6	672.5	815.3	672.6	742.7	7,922.8	131,086.6					
No2-2	16,438.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	146.0	692.7	0.0	0.0	0.0	0.0	838.7	17,277.1					
No3-1	126,535.7	675.9	791.0	719.7	696.2	792.0	720.2	741.9	718.7	672.5	815.4	672.5	742.8	8,758.8	135,294.5					
No3-2	15,186.5	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	15,188.9					
No4-1	70,465.7	676.0	791.0	719.8	696.2	792.0	720.1	742.0	719.1	672.6	815.3	666.5	742.7	8,753.3	79,219.0					
No4-2	6,065.9	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	6.7	0.0	8.6	6,074.5					
No5-1	27,243.2	675.9	479.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	552.1	672.6	815.3	672.6	739.0	4,607.2	31,850.4					
No5-2	962.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	962.7					

(単位:時間)

浄化センター(その3)

(単位:時間)

設備	機器名	No	前年度まで累計	平成28年												平成28年度計	平成28年度まで累計
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
生物反応槽	PAC注入ポンプ	N01	105,613.1	676.0	96.4	694.5	499.5	0.0	11.9	1.1	0.8	333.2	528.3	742.3	3,584.0	109,197.1	
		N02	93,669.6	676.0	792.1	25.3	672.3	792.0	720.1	735.8	719.9	672.1	815.4	144.0	598.9	7,363.9	101,033.5
		N03	47,096.4	650.7	792.1	719.9	218.6	792.1	720.0	736.5	719.9	672.2	815.4	672.5	144.1	7,654.0	54,750.4
		N06	83,025.9	25.2	695.6	719.9	696.1	792.0	720.1	741.5	718.0	671.3	482.1	672.5	743.0	7,677.3	90,703.2
		N01	92,159.0	101.1	791.6	92.2	628.9	49.2	622.4	218.8	688.5	214.6	815.3	654.3	38.4	4,915.3	97,074.3
		N02	70,056.7	598.0	44.9	645.6	75.2	752.3	119.4	537.9	57.4	476.0	1.3	27.6	738.5	4,074.1	74,130.8
酸素発生機	減圧ポンプ	N01	53,553.4	102.3	791.7	76.1	629.4	1.3	1.6	220.5	689.0	216.3	815.3	654.5	42.4	4,240.4	57,793.8
		N02	60,642.5	3.9	49.2	17.4	71.0	789.0	621.1	8.1	0.0	0.0	0.0	27.8	642.6	2,230.1	62,872.6
		N03	47,327.3	595.1	0.0	646.0	5.0	12.1	120.5	530.9	58.7	476.3	1.5	0.0	96.7	2,542.8	49,870.1
		N01	53,871.1	101.2	791.6	75.8	628.9	1.2	1.4	219.2	688.5	214.8	815.3	654.3	38.5	4,230.7	58,101.8
		N02	59,952.6	3.2	45.2	16.4	70.8	788.9	620.9	7.4	0.0	0.0	0.0	27.8	641.9	2,222.5	62,175.1
		N03	47,119.2	594.8	0.0	645.7	4.4	11.6	119.5	530.6	57.5	475.9	1.4	0.0	96.7	2,538.1	49,657.3
最終沈殿池	汚泥掻寄機	N01	53,822.7	100.9	791.5	75.8	628.8	1.1	1.4	218.6	685.6	58.5	815.3	654.3	38.5	4,070.3	57,893.0
		N02	59,153.0	3.1	44.4	16.0	70.8	788.9	620.8	7.2	0.0	0.0	0.0	27.6	641.7	2,220.5	61,373.5
		N03	47,061.8	594.7	0.0	645.6	4.3	11.4	119.3	530.4	57.3	475.8	1.3	0.0	96.7	2,536.8	49,598.6
		N01	131,212.9	660.5	772.4	702.7	680.2	774.3	703.2	726.1	702.6	656.7	797.4	657.4	727.2	8,560.7	139,773.6
		N02	134,501.7	660.7	772.7	703.0	680.4	774.8	703.2	726.2	702.7	656.9	797.5	652.3	727.5	8,557.9	143,059.6
		N03	122,323.1	661.0	773.0	703.2	680.7	774.8	703.6	726.3	702.7	657.0	797.7	658.6	727.6	8,559.1	130,882.2
最終沈殿池	返送汚泥ポンプ	N04	75,570.0	661.3	773.0	703.6	680.9	775.0	703.8	726.4	703.1	657.1	797.3	658.6	727.9	8,568.0	84,138.0
		N05	60,468.4	661.5	773.2	702.1	681.2	775.4	703.8	726.5	703.3	657.4	797.4	658.8	727.9	8,568.5	69,036.9
		N01	143,456.0	676.0	792.1	719.8	650.3	792.2	720.1	741.8	719.6	647.8	815.3	672.6	742.9	8,690.5	152,146.5
		N02	190.1	0.0	0.0	0.0	45.8	0.0	0.0	0.0	0.3	24.9	0.0	0.0	0.0	71.0	261.1
		N03	126,980.0	675.9	775.4	715.6	696.2	792.2	720.1	741.8	719.6	672.7	815.3	672.6	742.8	8,740.2	135,720.2
		N04	478.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	478.7
池	余剰汚泥ポンプ	N05	2,615.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2,615.4	
		N01	11,568.3	4.2	130.6	3.9	117.2	23.3	79.5	17.7	80.2	18.9	65.1	23.7	104.1	668.4	12,236.7
		N02	12,171.9	117.8	18.0	118.7	4.5	92.9	4.1	83.2	11.5	90.6	51.9	93.9	27.3	714.4	12,886.3
		N01	17,245.2	158.8	185.5	179.2	156.9	182.1	147.0	52.8	256.2	148.2	174.2	102.1	162.4	1,905.4	19,150.6
		N01	55,621.9	337.6	460.1	346.4	377.5	386.1	366.7	367.0	388.6	332.9	435.5	335.1	398.4	4,531.9	60,153.8
		N02	55,941.0	381.4	411.4	397.4	328.0	432.7	336.7	404.1	361.2	357.4	405.0	353.3	359.5	4,528.1	60,469.1
池	脱水機棟送水ポンプ	N01	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	
		N02	5.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	

浄化センター(その4)

(単位:時間)

設備	機器名	No	前年度まで累計	平成28年												平成28年度計	平成28年度まで累計	
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
砂ろ過	原水ポンプ	No1	35,909.6	5.6	153.3	4.9	108.9	23.6	67.3	15.5	86.5	18.3	51.0	18.4	124.5	677.8	36,587.4	
		No2	34,474.1	167.1	25.9	143.9	4.0	109.8	27.5	88.2	25.2	69.0	42.4	58.0	25.7	786.7	35,260.8	
	空気圧縮機	No1	14,931.1	0.9	79.6	3.6	63.1	12.7	53.3	11.3	48.4	10.8	28.1	9.3	132.4	453.5	15,384.6	
		No2	15,950.0	49.0	7.6	100.8	2.9	58.9	13.4	53.8	23.5	45.0	25.0	50.1	26.9	456.9	16,406.9	
	急速ろ過池	原水ポンプ	No1-1	74,036.4	320.5	383.6	315.9	296.6	404.8	331.6	351.8	359.1	335.1	362.6	266.7	314.1	4,042.4	78,078.8
			No1-2	34,379.7	65.3	69.8	49.6	58.5	59.5	53.2	64.0	50.6	29.3	0.0	0.0	52.6	552.4	34,932.1
逆洗ポンプ		No1	341.0	0.2	4.6	0.2	4.2	0.0	3.6	0.7	2.8	2.7	1.9	2.5	1.0	25.2	387.3	
		No2	362.1	4.2	0.6	4.3	0.2	3.6	0.9	3.5	0.6	3.5	0.9	3.6	22.0	69.5	4,375.9	
脱水機		送水ポンプ	No1	4,306.4	0.1	5.1	0.1	20.9	0.2	4.6	1.2	4.7	1.3	3.6	2.5	0.0	29.5	4,375.5
			No2	4,346.0	5.1	0.5	5.8	0.2	4.6	1.2	4.7	1.3	3.6	2.5	0.0	0.0	29.5	4,375.5
	逆洗排水ポンプ	No1	4,760.1	1.8	53.8	1.9	50.2	11.0	35.0	9.4	24.9	8.1	30.4	11.7	17.3	255.5	5,015.6	
		No2	4,799.4	48.7	7.5	51.9	2.1	43.9	7.9	32.6	9.9	31.9	23.2	29.7	37.6	326.9	5,126.3	
逆洗ブロー	No1	No1	836.9	0.3	8.0	1.0	7.2	1.7	4.7	1.3	3.6	1.2	4.1	1.7	6.2	41.0	877.9	
		No2	858.7	7.6	1.1	7.0	0.3	6.6	1.2	5.0	1.4	4.8	3.6	4.4	2.0	45.0	903.7	
	放電	No1	69,356.0	73.0	748.0	71.0	606.0	51.0	584.0	160.0	682.0	0.0	187.0	201.0	622.0	3,985.0	73,341.0	
		No2	71,728.0	587.0	24.0	627.0	73.0	724.0	124.0	556.0	22.0	658.0	589.0	448.0	96.0	4,528.0	76,256.0	
	純水循環ポンプ	No1-1	No1-1	35,515.0	74.0	768.0	0.0	0.0	51.0	595.0	0.0	0.0	0.0	192.0	209.0	635.0	2,524.0	38,039.0
			No1-2	36,165.0	0.0	0.0	72.0	621.0	0.0	0.0	163.0	690.0	4.0	0.0	0.0	0.0	1,550.0	37,715.0
No2-1		No2-1	35,965.0	601.0	29.0	640.0	0.0	0.0	127.0	572.0	27.0	667.0	597.0	454.0	0.0	3,714.0	39,679.0	
		No2-2	37,230.0	0.0	0.0	0.0	76.0	741.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	99.0	916.0	38,146.0	
冷却水ポンプ	No1	No1	68,024.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	453.4	660.4	636.0	1,749.8	69,774.3	
		No2	75,147.7	675.9	792.2	712.4	696.1	792.1	719.7	737.3	717.0	667.3	335.7	0.0	99.1	6,944.8	82,092.5	
	酸素循環ブロー	No1	70,942.8	74.7	767.5	71.9	621.4	51.1	621.0	168.0	694.0	48.4	788.6	598.8	637.8	5,143.2	76,086.0	
		No2	74,573.0	601.1	24.4	647.7	74.8	740.3	98.8	567.5	24.1	623.8	0.0	66.8	99.3	3,568.6	78,141.6	
放流	放流ポンプ	No1	334.5	0.2	0.2	0.1	0.2	0.4	7.8	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	9.9	344.4	
		No2	340.0	0.2	0.2	0.2	0.1	9.2	14.9	0.2	0.1	0.2	0.2	0.5	0.1	26.1	366.1	
		No3	34.0	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.1	0.2	2.1	36.1	

浄化センター(その5)

(単位:時間)

設備	機器名	No	平成28年												平成28年度計	平成28年度 まで累計
			平成29年													
			4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
汚泥処理	スクリュー濃縮機	N61	470.3	689.7	556.1	575.4	535.6	380.0	442.0	416.2	484.1	526.0	514.7	585.3	6,175.4	49,265.1
	遠心濃縮機	N62	88.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	90.0	37,044.8
	機械濃縮凝集 剤供給ポンプ	N61	463.9	681.0	548.5	567.8	526.8	372.3	433.9	407.7	476.2	516.5	507.1	577.7	6,079.4	48,598.6
		N62	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42,164.7
	余剰汚泥 供給ポンプ	N61	463.9	680.9	548.4	567.8	526.7	226.0	434.0	407.6	476.2	516.3	507.1	577.7	5,932.6	48,444.5
		N62	83.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	83.2	31,101.9
	遠心濃縮 汚泥ポンプ	N61	25,647.8	0.0	0.0	0.0	0.0	146.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	146.3	25,794.1
		N62	10,201.2	2.5	79.8	2.0	70.2	6.9	0.0	0.0	49.5	18.4	44.0	24.2	361.8	10,563.0
	汚泥スクリーン	N62	10,174.8	60.3	6.0	62.0	2.1	57.0	60.1	13.6	55.7	39.1	54.4	18.7	481.7	10,656.5
	重力濃縮 ポンプ	N62	27,859.5	392.3	401.7	340.5	309.2	378.9	308.2	327.9	321.4	328.7	420.7	399.9	4,364.6	32,224.1
		N61	8,664.3	8.5	300.1	8.1	266.2	27.2	205.2	57.2	187.5	68.8	168.1	72.0	1,637.8	10,302.1
		N62	8,666.6	263.4	40.7	291.1	9.1	295.2	84.3	234.1	92.1	200.5	152.8	192.0	1,891.8	10,558.4
	重力汚泥 掻き寄せ機	N61	78,824.1	708.4	733.9	710.3	735.7	730.5	709.6	730.5	709.3	725.9	729.2	660.7	8,609.1	87,433.2
		N62	61,720.9	708.3	733.9	710.3	735.7	730.5	709.4	730.5	709.3	725.9	729.1	660.7	8,608.9	70,329.8
	消化タンク 攪拌機	A-1	94,990.4	720.0	744.0	720.0	744.0	744.0	720.0	744.0	720.0	741.4	744.0	669.8	743.7	103,745.2
		A-2	86,505.4	720.0	744.0	720.0	744.0	744.0	720.0	744.0	720.0	741.4	744.0	669.8	743.2	95,259.7
		A-3	55,278.2	720.0	744.0	720.0	744.0	744.0	720.0	744.0	720.0	741.4	744.0	669.8	743.7	64,033.0
		B-1	661.5	720.0	744.0	720.0	744.0	744.0	720.0	744.0	720.0	722.7	744.0	669.7	742.7	9,394.9
	循環汚泥 ポンプ	A-1	70,168.9	720.0	743.9	325.5	344.3	651.3	632.9	651.3	490.2	650.0	651.2	198.0	493.3	76,720.6
		A-2	65,446.6	720.0	417.1	394.4	651.3	181.6	651.3	651.3	719.8	650.1	328.0	390.0	649.1	71,850.4
		A-3	43,636.8	277.9	326.9	720.0	651.3	202.0	451.1	202.0	719.9	156.1	323.0	588.0	649.3	48,904.3
		A-4	56,465.0	442.1	743.9	719.3	307.0	449.3	632.7	449.3	229.3	494.1	651.0	588.0	156.0	62,327.0
	汚泥脱水機	B-1	1,512.8	442.4	744.0	719.9	651.5	517.3	450.9	517.3	489.9	156.4	323.0	198.0	0.0	6,723.2
		B-2	490.4	277.6	0.0	0.0	0.0	0.0	135.2	182.1	230.1	479.7	328.0	389.7	648.8	3,296.8
脱水汚泥 供給ポンプ	N61	21,200.2	0.0	1.8	2.1	42.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	48.9	17.2	21,314.3	
	N62	23,618.6	1.0	0.0	2.0	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	48.1	16.7	23,729.9	
	N63	33,425.5	423.9	458.4	421.5	382.4	412.2	387.9	458.7	425.0	451.1	458.8	356.2	455.2	38,516.7	
脱水汚泥 供給ポンプ	N61	17,672.7	0.0	1.8	2.1	42.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	49.0	17.2	17,787.0	
	N62	17,083.0	1.0	0.0	2.0	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	48.3	16.8	17,194.6	
	N63	20,859.8	384.7	464.8	404.4	338.8	418.3	365.9	440.8	405.6	391.8	485.4	343.7	440.2	25,744.2	
脱水凝集剤 供給ポンプ	N61	17,727.7	0.0	1.8	2.0	43.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	1.4	49.0	17.2	17,842.4	
	N62	17,106.5	1.1	0.0	2.0	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	45.4	16.8	17,218.3	
	N63	20,885.8	385.1	465.2	404.7	339.2	418.8	366.3	441.1	406.1	392.1	485.8	344.1	440.6	25,774.9	
ケーキ移送ポンプ	N61	13,666.0	0.2	0.3	1.1	23.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	20.7	7.5	13,720.1		
	N62	15,054.3	215.2	253.3	224.9	197.6	284.9	300.9	329.9	331.7	332.6	391.2	281.1	341.4	18,539.0	

浄化センター(その6)

(単位:時間)

設備	機器名	No	前年度まで累計	平成28年												平成28年度計	平成28年度まで累計	
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
発電設備	自家発電	No1	76.5	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	1.0	1.5	5.0	81.5
		No1	4,297.3	719.8	743.9	719.8	743.9	741.7	719.9	739.7	719.9	739.7	743.9	668.8	742.0	8744.7	13042.0	
	消化ガス発電機	No2	4,293.3	719.8	743.9	719.8	743.9	741.6	719.9	739.7	719.9	739.7	743.9	668.8	742.0	8744.9	13038.2	
		No3	4,308.9	719.8	743.9	719.8	743.9	742.0	719.9	739.9	719.9	739.9	743.9	668.9	742.0	8746.0	13054.9	
		No4	4,316.8	719.8	743.9	719.8	743.9	741.5	739.7	719.9	741.5	695.9	743.9	668.9	742.1	8721.1	13037.9	

ポンプ場

(単位:時間)

設備	機器名	No	前年度まで累計	平成28年												平成28年度計	平成28年度まで累計
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月		
相乗ポンプ場	汚水ポンプ	No1	22,424.8	139.7	204.9	166.9	130.3	184.8	190.0	173.9	153.2	192.8	196.8	149.0	156.0	2,038.3	24,463.1
		No2	21,449.2	161.4	147.4	192.3	155.8	141.9	164.0	173.5	119.3	166.0	169.0	198.0	304.4	1,953.2	23,402.4
	封水ポンプ	No1	17,101.8	20.1	22.8	27.5	31.0	23.3	18.5	16.8	27.2	22.7	35.7	24.4	18.0	299.7	17,406.2
		No2	16,910.3	26.7	31.1	23.6	17.4	31.2	31.8	34.3	22.8	23.8	19.6	19.4	0.5	2.8	17,210.0
	自家発電	No1	56.4	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	2.8	59.2	

2 その他設備

浄化センター(その1)

(単位:時間)

設備	機器名	No	前年度まで累計	平成28年												平成28年度計	平成28年度まで累計	
				平成29年														
				4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月			
第一ポンプ棟	沈砂油床排水ポンプ	N01	12.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.5	13.2
	し渣スキップホイススト	N02	14.3	0.0	0.2	0.2	0.2	0.3	0.0	0.3	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.3	1.3	15.6
	沈砂スキップホイススト	N01	518.7	3.3	4.0	3.7	3.5	4.1	3.6	4.1	3.6	3.7	3.6	4.4	3.6	4.1	45.9	564.6
	沈砂・し渣	N01	495.5	3.3	4.0	3.7	3.4	4.1	3.5	3.4	3.5	3.5	3.5	4.5	3.4	4.0	45.2	540.7
	沈砂搬出機	N01	6,246.2	41.1	54.7	44.2	41.6	48.6	47.6	47.6	44.0	47.9	44.0	47.6	46.7	58.5	579.0	6,825.2
	洗浄ポンプ	N02	6,279.0	41.5	44.3	48.6	45.6	54.9	42.7	42.7	44.1	47.9	44.1	64.9	43.5	33.5	566.9	6,845.9
	し渣搬出機	N02	12,605.1	86.1	102.5	96.6	89.2	107.8	92.1	114.3	90.2	92.5	116.6	90.7	95.7	95.7	1,174.3	13,779.4
		N01	8,170.1	51.8	62.1	58.4	55.1	65.5	57.2	76.2	62.1	55.5	73.6	57.5	54.3	729.3	8,899.4	
		N02	12,905.3	85.3	102.2	95.9	90.3	107.1	93.3	114.1	98.4	91.4	115.3	92.1	94.7	1,180.1	14,085.4	
		N03	14,355.8	94.9	113.6	106.6	100.4	118.9	103.6	125.2	108.8	101.8	127.4	102.0	106.2	1,309.4	15,665.2	
最初沈殿池	揚砂ポンプ		7,508.3	50.6	61.0	57.0	52.5	64.1	54.9	74.4	52.7	54.1	72.3	55.4	52.9	701.9	8,210.2	
	自動除塵機		8,510.2	50.9	61.4	57.6	54.1	64.4	56.6	74.8	61.5	54.1	72.3	56.4	53.2	717.3	9,227.5	
	沈砂・し渣送排機		8,579.0	56.0	67.4	63.4	59.3	70.9	62.1	81.1	67.0	59.9	79.2	62.3	59.6	788.2	9,367.2	
	汚水ポンプ室	N01	9.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.3	
	床排水ポンプ	N02	6.9	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.4	
	床排水ポンプ	N01	55.4	0.0	0.2	0.7	1.2	3.3	11.9	3.7	5.0	5.9	5.9	1.2	0.0	1.8	34.9	
		N02	615.9	2.4	2.0	2.1	1.6	1.5	1.6	2.0	1.8	1.9	1.9	1.8	1.2	2.6	22.5	
	スラム移送ポンプ		3,071.3	7.9	9.9	7.7	8.9	8.9	9.2	7.3	7.5	7.7	7.7	10.1	7.4	15.6	108.1	
	スラム分離機		19,973.6	168.1	196.6	188.1	166.9	192.8	157.5	162.0	165.4	157.9	185.3	111.1	177.3	2,029.0	22,002.6	
	生物反応槽		N01	22,680.4	21.1	27.1	25.2	24.0	27.2	23.1	25.9	24.2	20.3	28.0	21.1	23.4	290.6	22,971.0
		N02	120,956.3	654.6	764.8	693.9	672.0	765.0	696.5	716.0	695.7	652.4	787.2	651.5	719.9	8,469.5	129,425.8	
サンプリングポンプ		N03	124,839.5	631.1	764.7	694.2	671.7	764.8	696.7	716.2	695.4	652.8	783.7	651.4	715.6	8,438.3	133,277.8	
		N04	2,362.0	44.6	27.2	25.5	24.4	27.2	23.2	25.7	24.6	19.8	31.6	21.2	27.6	322.6	2,684.6	
		N05	29,206.9	675.9	660.1	0.0	0.0	0.0	535.0	573.8	590.0	672.4	815.1	672.6	743.3	5,938.2	35,145.1	
		N01	34.6	0.0	0.0	0.5	0.3	0.3	2.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.0	0.0	3.4	38.0	
床排水ポンプ		N02	8,168.2	27.1	52.3	29.0	44.8	27.3	43.2	33.8	46.6	29.6	49.0	40.3	29.0	452.0	8,620.2	
	N03	1,099.9	15.7	1.8	17.7	3.7	22.1	4.3	14.4	2.1	12.6	0.2	1.0	19.8	115.4	1,215.3		

設備	浄化センター(その2)	機器名	No	前年度まで累計	平成28年												平成28年度計	平成28年度まで累計		
					4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月				
最終沉淀池		床排水ポンプ	No1	18.5	0.0	0.1	6.9	0.8	2.0	0.4	0.6	0.9	0.1	0.0	0.2	12.0	30.5			
			No2	275.5	0.5	0.9	1.5	0.6	0.7	0.2	0.5	0.2	0.3	0.2	0.3	6.4	281.9			
			No3	101.9	0.6	0.8	0.4	0.5	0.6	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3	0.4	5.3	107.2			
第二ポンプ棟		床排水ポンプ	No1	447.7	0.1	2.4	2.1	0.5	2.2	2.4	2.2	2.1	2.5	2.3	2.0	20.9	468.6			
			No2	486.4	2.4	0.4	2.1	2.0	0.1	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	7.5	493.9		
		放流温水ポンプ	No1	556.3	0.1	0.2	0.2	0.2	9.7	15.1	0.1	0.2	0.3	0.2	0.3	0.2	26.8	583.1		
			No2	129.9	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.3	0.2	0.4	0.2	2.5	132.4		
			No3	97.1	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.3	0.2	2.3	99.4		
		放流燃料移送ポンプ	No1	3.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	3.4		
			No2	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	1.5		
		ポンプ棟		放流給排水ポンプ	No1	469.5	0.2	0.2	0.2	0.2	9.7	15.1	0.2	0.2	0.4	0.2	0.3	0.2	27.1	496.6
					No2	212.3	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.3	0.2	0.2	0.5	2.8	215.1	
					No3	110.5	0.2	0.2	0.2	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	2.3	112.8	
放流空気圧縮機	No1			2,246.5	0.6	5.5	0.0	6.8	2.2	4.9	4.6	8.4	2.5	7.8	6.5	10.1	59.9	2306.4		
	No2			1,896.2	17.4	6.6	11.3	0.4	7.6	1.5	4.4	2.8	13.5	10.8	9.0	3.8	89.1	1985.3		
重力				連絡管廊床排水ポンプ	No1	4.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	4.4	
		No2	12.3		0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.7	13.0		
汚泥消滅		床排水ポンプ	No1	35.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	1.5	36.5			
			No2	39.3	0.1	0.0	0.3	0.4	0.2	0.0	0.0	0.1	0.0	0.4	0.8	2.3	41.6			
		管廊床排水ポンプ	No1	103.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.8	106.8			
			No2	6.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.4	0.6	0.5	0.6	0.4	2.7	9.1		
			No3	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.2		
		汚泥消滅		汚泥消化空気圧縮機	No1	4,083.2	103.1	96.9	81.4	117.8	47.9	57.9	147.2	98.2	120.3	48.9	1130.2	5213.4		
No2	5,131.5				65.5	76.4	77.5	53.9	127.8	124.8	45.2	100.4	62.7	152.2	1030.7	6162.2				
ボイラー棟		排水ポンプ	No1	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.8	1.1	10.1				
			No2	7.6	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.6	8.2			

(単位:時間)