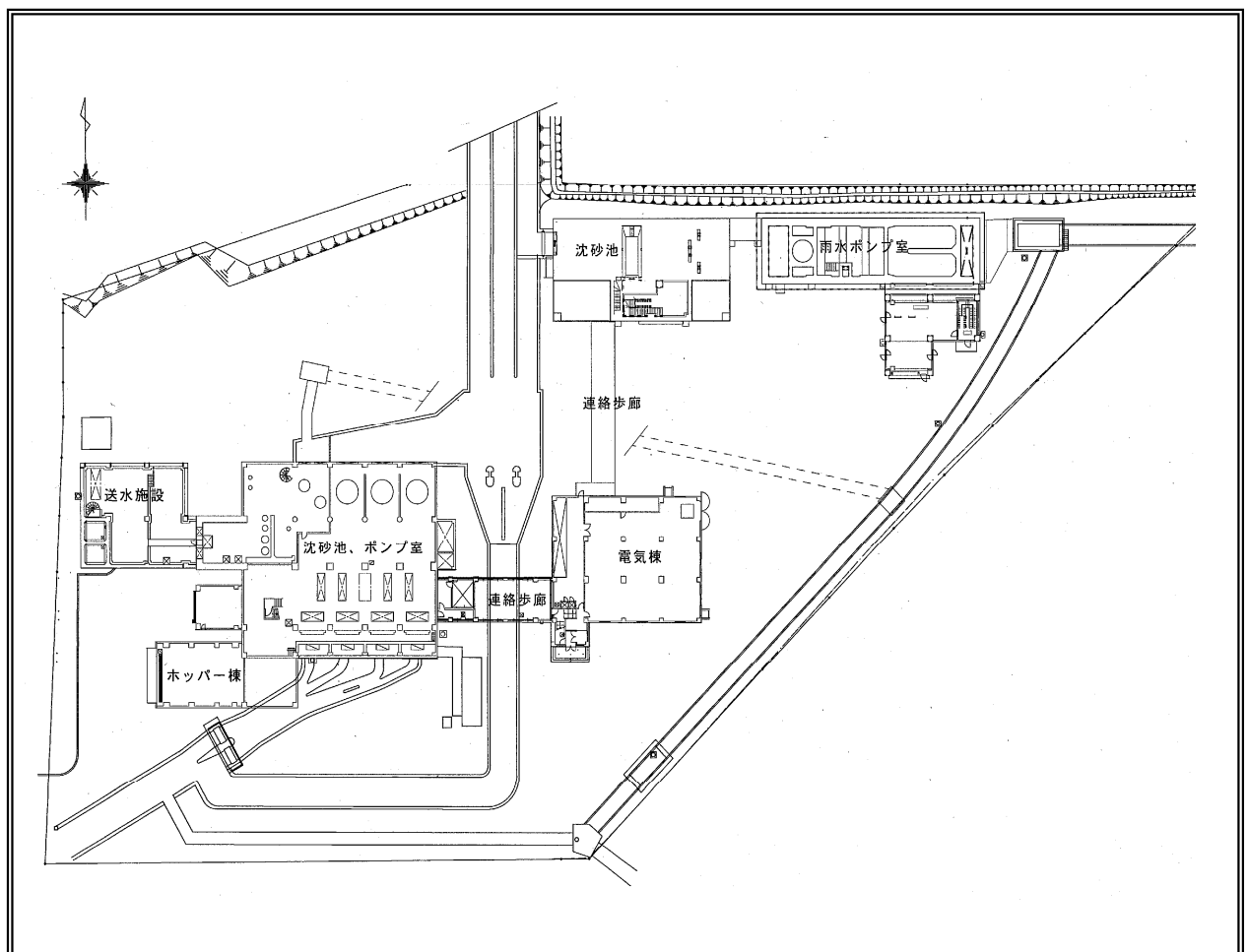


茨戸西部中継ポンプ場



1 運 転 実 績 調

(1) 揚 水 量

月	降水量 (mm/月)	総揚水量 (m ³)		雨水放水量(m ³)			汚水送水量(汚水ポンプ) (m ³)			
		月量	日量	日数	月量	日量	手稲水再生 プラザへ	茨戸水再生 プラザへ	月量	日量
4	35.5	1,371,530	45,720	2	52,530	1,750	1,319,000	0	1,319,000	43,970
5	21.0	1,111,130	35,840	1	3,180	100	1,107,950	0	1,107,950	35,740
6	66.5	1,418,780	47,290	4	271,380	9,050	1,147,400	0	1,147,400	38,240
7	69.0	1,525,810	49,220	5	242,140	7,810	1,283,670	0	1,283,670	41,410
8	56.5	1,445,800	46,640	5	149,920	4,840	1,295,880	0	1,295,880	41,800
9	99.5	1,633,360	54,450	7	239,250	7,980	1,394,110	0	1,394,110	46,470
10	116.0	1,811,880	58,450	4	300,840	9,700	1,511,040	0	1,511,040	48,750
11	122.5	2,090,830	69,690	5	259,650	8,660	1,831,180	0	1,831,180	61,030
12	47.0	1,210,220	39,040	0	0	0	1,210,220	0	1,210,220	39,040
1	153.5	1,244,850	40,160	0	0	0	1,244,850	0	1,244,850	40,160
2	117.0	1,671,310	57,630	2	106,810	3,680	1,564,500	0	1,564,500	53,950
3	67.5	2,256,360	72,790	1	4,790	150	2,251,570	0	2,251,570	72,640
合計	971.5	18,791,860	—	36	1,630,490	—	17,161,370	0	17,161,370	—
平均	81.0	1,565,990	51,340	3	135,870	4,450	1,430,110	—	1,430,110	46,890
最大	7/11 30.0	—	11/17 303,470	7	—	11/17 187,530	—	—	—	3/29 162,320
最小	—	—	6/23 29,540	—	—	—	—	—	—	6/23 29,540

月	晴天日汚水量 (m ³)		動力別揚水量 (m ³)			沈砂・スクリーンかす量 (m ³)		
	月量	日量	電動機	エンジン	計	沈砂	スクリーン かす	計
4	1,074,000	35,800	1,355,900	15,630	1,371,530	4.5	0.0	4.5
5	998,820	32,220	1,111,130	0	1,111,130	0.0	0.0	0.0
6	922,500	30,750	1,287,510	131,270	1,418,780	7.0	0.0	7.0
7	1,033,540	33,340	1,412,430	113,380	1,525,810	16.5	0.0	16.5
8	1,050,590	33,890	1,377,660	68,140	1,445,800	12.8	5.3	18.1
9	968,100	32,270	1,504,600	128,760	1,633,360	19.5	0.0	19.5
10	1,094,610	35,310	1,726,000	85,880	1,811,880	17.6	0.0	17.6
11	1,440,300	48,010	2,026,960	63,870	2,090,830	9.7	0.0	9.7
12	1,151,650	37,150	1,210,220	0	1,210,220	4.0	4.1	8.1
1	1,154,750	37,250	1,244,850	0	1,244,850	4.0	0.0	4.0
2	1,108,670	38,230	1,671,310	0	1,671,310	9.5	0.0	9.5
3	1,277,820	41,220	2,256,360	0	2,256,360	8.4	4.0	12.4
合計	13,275,350	—	18,184,930	606,930	18,791,860	113.5	13.4	126.9
平均	1,106,280	36,270	1,515,410	50,580	1,565,990	9.5	1.1	10.6
最大	—	11月29日 69,260	11月17日 239,580	9月12日 78,520	—	—	—	—
最小	—	6月27日 29,660	6月23日 29,540	—	—	—	—	—

(2) 運 転 時 間

月	汚 水 ポ ン プ 運 転 時 間 (h)					電 動 雨 水 ポ ン プ 運 転 時 間 (h)					
	No. 1 φ 500	No. 2 φ 500	No. 1 φ 600	No. 2 φ 600	計	No. 1 φ 1,000 139m ³ /分		No. 2 φ 1,000 139m ³ /分		電動 計	
	43m ³ /分	43m ³ /分	64m ³ /分	64m ³ /分		実運転	試運転	実運転	試運転	実運転	試運転
4	126.3	607.4	0.0	11.2	744.9	1.1	0.0	1.8	0.0	2.9	0.0
5	575.9	26.1	8.8	0.0	610.8	3.6	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0
6	40.2	561.6	0.0	21.0	622.8	9.9	0.0	13.6	0.0	23.4	0.0
7	557.2	92.7	22.2	0.8	672.8	14.5	0.0	9.5	0.0	24.0	0.0
8	51.7	572.6	0.2	26.5	650.9	7.4	0.0	9.8	0.0	17.2	0.0
9	603.6	66.8	28.0	2.9	701.3	7.0	0.0	2.1	0.0	9.1	0.0
10	108.2	606.2	1.4	31.5	747.3	11.0	0.0	24.2	0.0	35.1	0.0
11	673.4	180.7	41.2	0.0	895.3	22.9	0.0	14.1	0.0	37.1	0.0
12	95.0	583.0	0.0	0.0	678.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
1	586.5	79.0	0.0	0.7	666.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	166.4	642.8	0.6	34.7	844.4	0.0	0.0	20.3	0.0	20.3	0.1
3	710.7	331.0	65.5	0.1	1,107.4	2.1	0.0	2.1	0.1	4.2	0.1
合計	4,295.0	4,349.7	167.8	129.4	8,941.9	79.5	0.2	97.5	0.2	177.0	0.3
平均	357.9	362.5	14.0	10.8	745.2	6.6	0.0	8.1	0.0	14.7	0.0
最大	710.7	642.8	65.5	34.7	1,107.4	22.9	0.0	24.2	0.1	37.1	0.1
最小	40.2	26.1	0.0	0.0	610.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0

月	エ ン ジ ン 雨 水 ポ ン プ 運 転 時 間 (h)										雨水ポンプ 計		自家発運転 時間	
	No. 1 φ 2,000		No. 2 φ 2,000		No. 3 φ 2,000		ガスタービン φ 2,000		エンジン 計					
	572m ³ /分		572m ³ /分		572m ³ /分		570m ³ /分							
	実運転	試運転	実運転	試運転	実運転	試運転	実運転	試運転	実運転	試運転	実運転	試運転	実運転	試運転
4	3.5	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	0.5	3.5	1.3	6.4	1.3	0.0	0.4
5	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	1.6	3.6	1.6	1.1	0.0
6	1.2	0.5	2.8	0.1	4.6	0.5	0.0	0.4	8.6	1.5	32.0	1.5	0.0	0.3
7	2.5	0.0	3.0	0.0	1.9	0.6	0.7	0.0	8.1	0.6	32.1	0.6	0.0	0.3
8	1.7	0.0	2.5	0.0	0.0	0.6	0.0	0.5	4.2	1.1	21.4	1.1	0.0	0.3
9	4.7	0.0	1.4	0.0	1.4	0.0	1.0	0.0	8.5	0.0	17.6	0.0	0.0	0.4
10	4.1	0.0	1.8	0.0	0.0	0.4	0.0	0.5	5.9	0.9	41.0	0.9	0.0	0.5
11	3.9	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	0.5	3.9	1.3	41.0	1.3	0.0	0.4
12	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	1.6	0.0	1.6	0.0	0.3
1	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	0.5	0.0	1.7	0.0	1.7	0.0	0.3
2	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	1.8	20.3	1.9	0.0	0.5
3	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	0.4	0.0	1.9	4.2	2.0	0.0	0.3
合計	21.6	2.7	11.5	3.1	7.9	5.0	1.7	4.5	42.7	15.3	219.7	15.6	1.1	4.0
平均	1.8	0.2	1.0	0.3	0.7	0.4	0.1	0.4	3.6	1.3	18.3	1.3	0.1	0.3
最大	4.7	0.5	3.0	0.5	4.6	0.6	1.0	0.5	8.6	1.9	41.0	2.0	1.1	0.5
最小	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	0.0

(3) 電力使用量

月	電 力											
	水 処 理 (動 力)								光熱水	その他	自 家 発 電 量	計
	揚 水 量											
	汚 水 ポ ン プ				雨 水 ポ ン プ							
	水量 (m ³)	買電 (kWh)	発電 (kWh)	使用量 ／ 水量	水量 (m ³)	買電 (kWh)	発電 (kWh)	使用量 ／ 水量	買電 (kWh)	買電 (kWh)	試運転 (kWh)	
4	1,319,000	69,270	0	0.0525	36,900	1,480	0	0.0401	4,670	17,051	0	
5	1,107,950	56,240	130	0.0509	3,180	660	0	0.2075	3,980	15,649	0	76,659
6	1,147,400	58,700	0	0.0512	140,110	4,180	0	0.0298	4,390	18,086	0	85,356
7	1,283,670	62,820	0	0.0489	128,760	4,140	0	0.0322	4,360	22,554	0	93,874
8	1,295,880	62,420	0	0.0482	81,780	3,010	0	0.0368	5,430	21,810	0	92,670
9	1,394,110	66,120	0	0.0474	110,490	4,590	0	0.0415	4,290	22,411	0	97,411
10	1,511,040	71,980	0	0.0476	214,960	6,130	0	0.0285	4,700	17,935	0	100,745
11	1,831,180	86,590	0	0.0473	195,780	6,760	0	0.0345	5,650	21,035	0	120,035
12	1,210,220	62,920	0	0.0520	0	0	0	—	7,300	18,750	0	88,970
1	1,244,850	61,410	0	0.0493	0	0	0	—	8,400	23,198	0	93,008
2	1,564,500	80,350	0	0.0514	106,810	3,330	0	0.0312	8,000	22,654	0	114,334
3	2,251,570	106,960	0	0.0475	4,790	610	0	0.1273	7,050	22,798	0	137,418
合計	17,161,370	845,780	130	—	1,023,560	34,890	0	—	68,220	243,931	0	1,192,951
平均	1,430,114	70,482	10	0.0493	85,297	2,908	0	0.0341	5,685	20,328	0	99,413
最大	2,251,570	106,960	—	0.0525	214,960	6,760	—	0.2075	8,400	23,198	0	137,418
最小	1,107,950	56,240	—	0.0473	0	0	—	0.0285	3,980	15,649	0	76,659

(4) 重油・用水

月	重油								その他	
	動力								用水	
	雨水ポンプ				自家発電機		合計		水道水	井水
	水量 (m ³)	燃料使用量(L)		使用量 ／ 水量	燃料使用量(L)		使用量(L)		使用量 (m ³)	使用量 (m ³)
		実運転	試運転		実運転	試運転	実運転	試運転		
4	15,630	153	82	0.0098	0	100	153	182	0	1,509
5	0	0	221	—	321	0	321	221	2	1,267
6	131,270	1,120	98	0.0085	0	73	1,120	171	0	1,373
7	113,380	895	66	0.0079	0	82	895	148	1	1,775
8	68,140	539	66	0.0079	0	76	539	142	2	1,849
9	128,760	1,568	0	0.0122	0	97	1,568	97	1	2,338
10	85,880	707	197	0.0082	0	112	707	309	1	2,430
11	63,870	420	217	0.0066	0	94	420	311	2	2,464
12	0	0	225	—	0	76	0	301	0	820
1	0	0	246	—	0	74	0	320	8	932
2	0	0	257	—	0	111	0	368	3	1,918
3	0	0	269	—	0	77	0	346	2	2,829
合計	606,930	5,402	1,944	—	321	972	5,723	2,916	22	21,504
平均	50,580	450	162	0.0089	27	81	477	243	1.8	1,792
最大	131,270	1,568	269	0.0122	321	112	1,568	368	8	2,829
最小	0	0	0	0.0066	0	0	0	97	0	820

2 決 算 状 況 調

(1) 処理区分別決算内訳

(単位 円)

項 目	管 理 費	水 処 理 費	計	比 率
職 員 数	0 人	0 人	0 人	—
給 料	0	0	0	0.0%
手 当 等	0	0	0	0.0%
法 定 福 利 費	0	0	0	0.0%
人 件 費 計	0	0	0	0.0%
被 服 費	0	0	0	0.0%
備 消 耗 品 費	0	0	0	0.0%
光 熱 水 費	0	0	0	0.0%
印 刷 製 本 費	0	0	0	0.0%
通 信 運 搬 費	0	—	0	0.0%
賃 借 料	0	0	0	0.0%
手 数 料	0	—	0	0.0%
委 託 料	0	0	0	0.0%
修 繕 費	0	23,770,395	23,770,395	33.1%
動 力 費	0	47,980,453	47,980,453	66.9%
薬 品 費	0	0	0	0.0%
損 害 保 険 料	0	0	0	0.0%
負 担 金	0	0	0	0.0%
自 動 車 重 量 税	0	0	0	0.0%
経 費 計	0	71,750,848	71,750,848	100.0%
合 計	0	71,750,848	71,750,848	100.0%
比 率	0.0%	100.0%	100.0%	—

(2) 修繕工事内訳

直 接 修 繕

場所	区分	修 繕 件 名	金額 (千円)	工 期	修 繕 内 容
流入 枳・沈 砂池	C	No.1、2トラフコンベアシュール交換	707	9/20 ～ 10/11	No.1、2トラフコンベアのシュール等交換 (シュール、ガイドレール交換・テークアップ等)
その他	A	蛍光管交換	4	8/25	場内の不良蛍光管の交換
計			711		

区 分 別 集 計	A	1 件	4 千円	建物
	B	0 件	0 千円	構築物
	C	1 件	707 千円	機械及び装置
	D	0 件	0 千円	車両運搬具
	E	0 件	0 千円	工具器具及び備品

請 負 修 繕

場所	区分	修 繕 件 名	金額 (千円)	工 期	修 繕 内 容
流入 枳・沈 砂池	C	茨戸西部中継ポンプ場雨水施設し渣バケットコンベヤ修繕工事	21,729	9/4 ～ 3/14	雨水施設し渣バケットコンベヤの修繕工事
計			21,729		

区 分 別 集 計	A	0 件	0 千円	建物
	B	0 件	0 千円	構築物
	C	1 件	21,729 千円	機械及び装置
	D	0 件	0 千円	車両運搬具
	E	0 件	0 千円	工具器具及び備品

