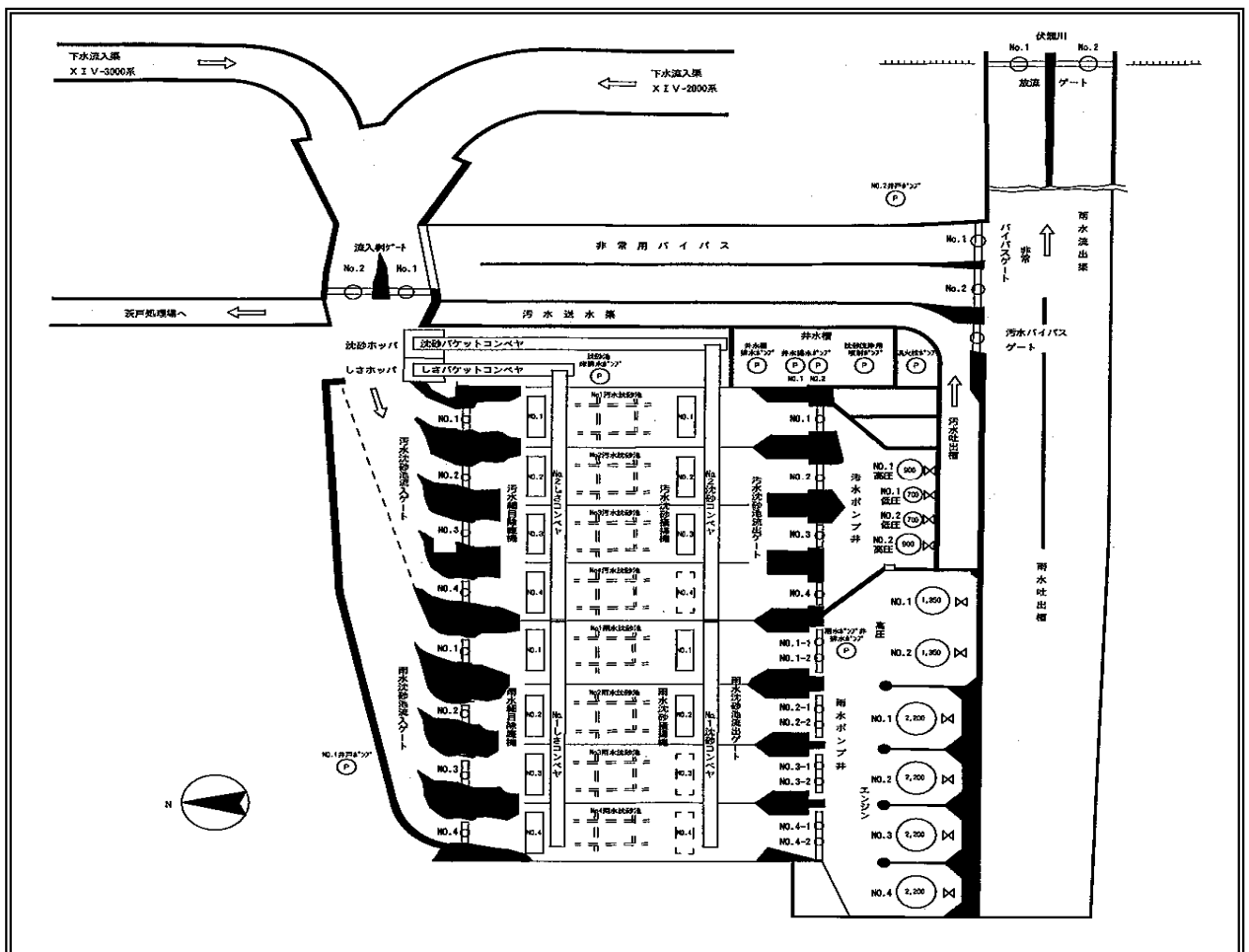


茨戸中部中継ポンプ場



1 運 転 実 績 調

(1) 揚 水 量 等

月	降水量	総 揚 水 量 (m ³)		雨 水 放 流 量 (m ³) (雨 水 ポ ン プ)			汚 水 送 水 量 (m ³) (汚 水 ポ ン プ)	
	(mm/月)	月 量	日 量	日数	月 量	日 量	月 量	日 量
4	92.5	4,242,140	141,400	5	180,460	6,010	4,061,680	135,390
5	36.5	2,280,390	73,560	1	19,120	620	2,261,270	72,940
6	25.5	1,736,110	57,870	0	0	0	1,736,110	57,870
7	80.5	2,251,410	72,630	6	217,390	7,020	2,034,020	65,610
8	98.0	2,441,010	78,740	3	139,180	4,490	2,301,830	74,250
9	146.0	3,178,990	105,970	9	493,980	16,470	2,685,010	89,500
10	68.0	2,275,610	73,410	2	24,670	800	2,250,940	72,610
11	120.0	4,229,880	141,000	3	342,840	11,430	3,887,040	129,570
12	110.5	3,147,980	101,550	1	4,900	160	3,143,080	101,390
1	183.5	2,115,120	68,230	0	0	0	2,115,120	68,230
2	93.0	3,400,790	121,460	3	160,950	5,750	3,239,840	115,710
3	54.5	4,954,480	159,820	1	5,400	170	4,949,080	159,650
合計	1,108.5	36,253,910	—	34	1,588,890	—	34,665,020	—
平均	92.4	3,021,160	99,330	3	132,410	4,360	2,888,750	94,970
最大	11/1 54.5	—	11/1 629,150	9	—	11/1 296,240	—	2/23 384,810
最小	—	—	7/12 44,650	0	—	—	—	7/12 44,650

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	3,196,800	106,560	4,242,140	0	4,242,140	11.8	3.4	15.2
5	1,710,580	55,180	2,280,390	0	2,280,390	4.0	3.6	7.6
6	1,520,700	50,690	1,736,110	0	1,736,110	4.2	0.0	4.2
7	1,461,650	47,150	2,205,810	45,600	2,251,410	26.3	3.7	30.0
8	1,632,770	52,670	2,378,220	62,790	2,441,010	23.7	0.0	23.7
9	1,633,500	54,450	3,012,860	166,130	3,178,990	35.4	3.8	39.2
10	1,653,230	53,330	2,275,610	0	2,275,610	14.1	0.0	14.1
11	2,861,400	95,380	4,137,220	92,660	4,229,880	21.8	4.2	26.0
12	2,379,560	76,760	3,147,980	0	3,147,980	4.3	3.9	8.2
1	1,802,030	58,130	2,115,120	0	2,115,120	0.0	0.0	0.0
2	1,627,640	58,130	3,400,790	0	3,400,790	6.8	4.4	11.2
3	1,802,030	58,130	4,954,480	0	4,954,480	16.2	7.1	23.3
合計	23,281,890	—	35,886,730	367,180	36,253,910	168.6	34.1	202.7
平均	1,940,160	63,790	2,990,560	30,600	3,021,160	14.1	2.8	16.9
最大	—	11/20 172,420	11/1 536,490	9/20 106,000	—	—	—	—
最小	—	7/12 44,650	7/12 44,650	—	—	—	—	—

(2) 運 転 時 間

月	汚水ポンプ運転時間(h)				汚水 ポンプ 合計	電動雨水ポンプ運転時間(h)					
	No. 1 φ 700	No. 2 φ 700	No. 1 φ 900	No. 2 φ 900		No. 1 φ 1,350 245m ³ /分		No. 2 φ 1,350 245m ³ /分		電動 計	
	64m ³ /分	64m ³ /分	107m ³ /分	107m ³ /分		実運転	試運転	実運転	試運転	実運転	試運転
4	169.5	717.7	0.0	50.7	937.9	0.0	0.1	10.8	0.1	10.8	0.2
5	708.3	45.1	16.3	0.0	769.7	1.1	0.1	0.0	0.1	1.1	0.2
6	42.6	659.1	0.0	5.3	707.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.2
7	695.8	41.0	21.7	0.0	758.5	9.8	0.1	0.0	0.1	9.8	0.2
8	54.5	713.5	0.0	19.7	787.7	0.0	0.1	4.4	0.1	4.4	0.2
9	696.6	81.0	35.6	0.0	813.2	18.8	0.1	0.0	0.1	18.8	0.2
10	50.4	704.2	0.1	14.6	769.3	0.0	0.1	1.5	0.1	1.5	0.2
11	660.7	215.4	30.0	17.4	923.5	2.8	0.1	11.6	0.1	14.4	0.2
12	96.8	709.1	0.0	32.8	838.7	0.0	0.1	0.3	0.1	0.3	0.2
1	575.3	141.4	0.0	0.0	716.7	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.2
2	167.0	617.9	0.0	59.7	844.6	0.0	0.0	9.8	0.0	9.8	0.0
3	722.7	328.3	48.0	0.8	1,099.8	0.3	0.1	0.0	0.1	0.3	0.2
合計	4,640.2	4,973.7	151.7	201.0	9,966.6	32.8	1.1	38.4	1.1	71.2	2.2
平均	386.7	414.5	12.6	16.8	830.6	2.7	0.1	3.2	0.1	5.9	0.2
最大	722.7	717.7	48.0	59.7	1,099.8	18.8	0.1	11.6	0.1	18.8	0.2
最小	42.6	41.0	0.0	0.0	707.0	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 合計		自家発 運転時間 (h)	
	No.1 φ2,200 660m ³ /分		No.2 φ2,200 660m ³ /分		No.3 φ2,200 660m ³ /分		No.4 φ2,200 660m ³ /分		エンジン 計					
	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	0.7	0.3	0.5	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	1.2	1.2	12.0	1.4	0.0	0.3
5	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	1.2	1.1	1.4	0.0	0.3
6	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	1.2	0.0	1.4	0.0	0.3
7	0.0	0.3	3.5	0.3	1.3	0.3	0.0	0.3	4.8	1.2	14.6	1.4	0.0	0.3
8	2.1	0.0	1.3	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	3.4	0.6	7.8	0.8	0.0	0.4
9	3.2	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	6.6	0.0	9.8	0.6	28.6	0.8	0.0	0.3
10	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	1.2	1.5	1.4	0.0	0.3
11	0.0	0.0	0.0	0.3	1.4	0.3	6.3	0.3	7.7	0.9	22.1	1.1	0.0	0.3
12	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.9	0.3	1.1	1.3	0.3
1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.9	0.0	1.1	0.0	0.3
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.8	0.0	0.0	0.3
3	0.0	3.5	0.0	0.6	0.0	0.6	0.0	0.6	0.0	5.3	0.3	5.5	0.0	0.3
合計	6.0	4.7	5.3	3.4	2.7	3.7	12.9	3.4	26.9	15.2	98.1	17.4	1.3	3.7
平均	0.5	0.4	0.4	0.3	0.2	0.3	1.1	0.3	2.2	1.3	8.2	1.5	0.1	0.3
最大	3.2	3.5	3.5	0.6	1.4	0.6	6.6	0.6	9.8	5.3	28.6	5.5	1.3	0.4
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	0.3

(3) 電力使用量

月	電 力 使 用 量							
	水 処 理 量 (動 力)							
	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
4	4,061,680	115,970	0	0.0286	180,460	4,030	0	0.0223
5	2,261,270	69,660	0	0.0308	19,120	430	0	0.0225
6	1,736,110	53,930	0	0.0311	0	30	0	—
7	2,034,020	62,410	0	0.0307	171,790	3,480	0	0.0203
8	2,301,830	68,410	0	0.0297	76,390	1,670	0	0.0219
9	2,685,010	77,030	0	0.0287	327,850	6,770	0	0.0206
10	2,250,940	67,030	0	0.0298	24,670	570	0	0.0231
11	3,887,040	111,870	0	0.0288	250,180	5,270	0	0.0211
12	3,143,080	90,720	200	0.0289	4,900	130	0	0.0265
1	2,115,120	64,610	0	0.0305	0	30	0	—
2	3,239,840	95,280	0	0.0294	160,950	3,630	0	0.0226
3	4,949,080	144,160	0	0.0291	5,400	150	0	0.0278
合計	34,665,020	1,021,080	200	—	1,221,710	26,190	0	—
平均	2,888,750	85,090	17	0.0295	101,810	2,183	0	0.0214
最大	4,949,080	144,160	—	0.0311	327,850	6,770	—	0.0278
最小	1,736,110	53,930	—	0.0286	0	30	—	0.0203

月	電 力 使 用 量						
	そ の 他		光 熱 水 費	合 計			
	買 電 (kWh)	発 電 (kWh)	買 電 (kWh)	買 電 (kWh)	発 電 (kWh)	使 用 量 (kWh)	発電量のうち 試運転分(kWh)
4	19,465	0	4,180	143,645	0	143,645	0
5	16,668	0	4,120	90,878	0	90,878	0
6	15,414	0	4,500	73,874	0	73,874	0
7	17,440	0	6,310	89,640	0	89,640	0
8	17,157	0	6,370	93,607	0	93,607	0
9	18,049	0	6,660	108,509	0	108,509	0
10	16,844	0	6,540	90,984	0	90,984	0
11	20,092	0	5,650	142,882	0	142,882	0
12	22,726	0	7,780	121,356	200	121,556	0
1	32,158	0	8,960	105,758	0	105,758	0
2	25,974	0	9,060	133,944	0	133,944	0
3	24,672	0	8,920	177,902	0	177,902	0
合計	246,659	0	79,050	1,372,979	200	1,373,179	0
平均	20,555	0	6,588	114,415	17	114,432	0
最大	32,158	0	9,060	177,902	—	177,902	—
最小	15,414	0	4,120	73,874	—	73,874	—

(4) 重油使用量・その他(用水)

月	重油							
	動				力			
	雨 水 ポ ン プ			使 用 量 ／ 水 量	自家発電機		合 計	
	水 量 (m^3)	燃料使用量(L)			燃料使用量(L)		使用量(L)	
		実運転	試運転		実運転	試運転	実運転	試運転
4	0	128	114	—	0	12	128	126
5	0	0	113	—	0	12	0	125
6	0	0	112	—	0	12	0	124
7	45,600	605	115	0.0133	0	11	605	126
8	62,790	578	64	0.0092	0	16	578	80
9	166,130	1,745	60	0.0105	0	11	1,745	71
10	0	0	175	—	0	15	0	190
11	92,660	1,152	92	0.0124	0	13	1,152	105
12	0	0	95	—	97	13	97	108
1	0	0	98	—	0	13	0	111
2	0	0	0	—	0	12	0	12
3	0	0	482	—	0	13	0	495
合計	367,180	4,208	1,520	—	97	153	4,305	1,673
平均	30,600	351	127	0.0115	8	13	359	139
最大	166,130	1,745	482	0.0133	97	16	1,745	495
最小	0	0	0	0.0092	0	11	0	12

月	その他	
	用水	
	水道水	井戸水
	使用量 (m ³)	使用量 (m ³)
4	1	5,229
5	0	2,836
6	1	2,481
7	0	3,067
8	1	3,138
9	1	3,813
10	1	2,996
11	1	4,994
12	0	1,423
1	1	0
2	1	572
3	0	5,916
合計	8	36,465
平均	1	3,039
最大	1	5,916
最小	0	0

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	80,924,030	12,617,000	93,541,030	69.7%
動 力 費	0	40,657,281	40,657,281	30.3%
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	80,924,030	53,274,281	134,198,311	100.0%
合 計	80,924,030	53,274,281	134,198,311	100.0%
比 率	60.3%	39.7%	100.0%	—

(2) 修繕工事等内訳

直 接 修 繕

場所	区分	修 繕 件 名	金額 (千円)	工 期	修 繕 内 容
その他	A	茨戸東部中継ポンプ場ほか消防設備不良箇所修繕	受託	8/8 ～ 9/30	通路誘導灯取替作業
	A	井水配管漏水調査掘削作業	受託	10/4 ～ 11/30	漏水疑いがある、埋設配管調査の為に掘削作業
	A	消防設備不具合箇所補修	受託	2/9 ～ 3/31	避難口誘導灯取替作業
計			0		

区分別集計	A	3 件	0 千円	建物
	B	0 件	0 千円	構築物
	C	0 件	0 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

(市発注分)

場所	区分	修 繕 件 名	金額 (千円)	工 期	修 繕 内 容
沈砂池	C	茨戸中部中継ポンプ場No.2沈砂コンベヤ修繕工事	70,004	9/24 ～ 3/13	No.2沈砂コンベヤの修繕
その他	C	茨戸中部中継ポンプ場No.1雨水放流ゲートほか修繕工事	18,810	R6 8/5 ～ 10/30	No.1雨水放流ゲートの修繕
	C	手稲中継ポンプ場受変電設備ほか修繕工事	7,343	7/7 ～ 3/11	引込柱上開閉器の機器、部品等の交換
計			96,157		

区分別集計	A	0 件	0 千円	建物
	B	0 件	0 千円	構築物
	C	3 件	96,157 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

(公社注分)

場所	区分	修繕件名	金額 (千円)	工期	修繕内容
		なし			
計			0		

区分別集計	A	0 件	0 千円	建物
	B	0 件	0 千円	構築物
	C	0 件	0 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