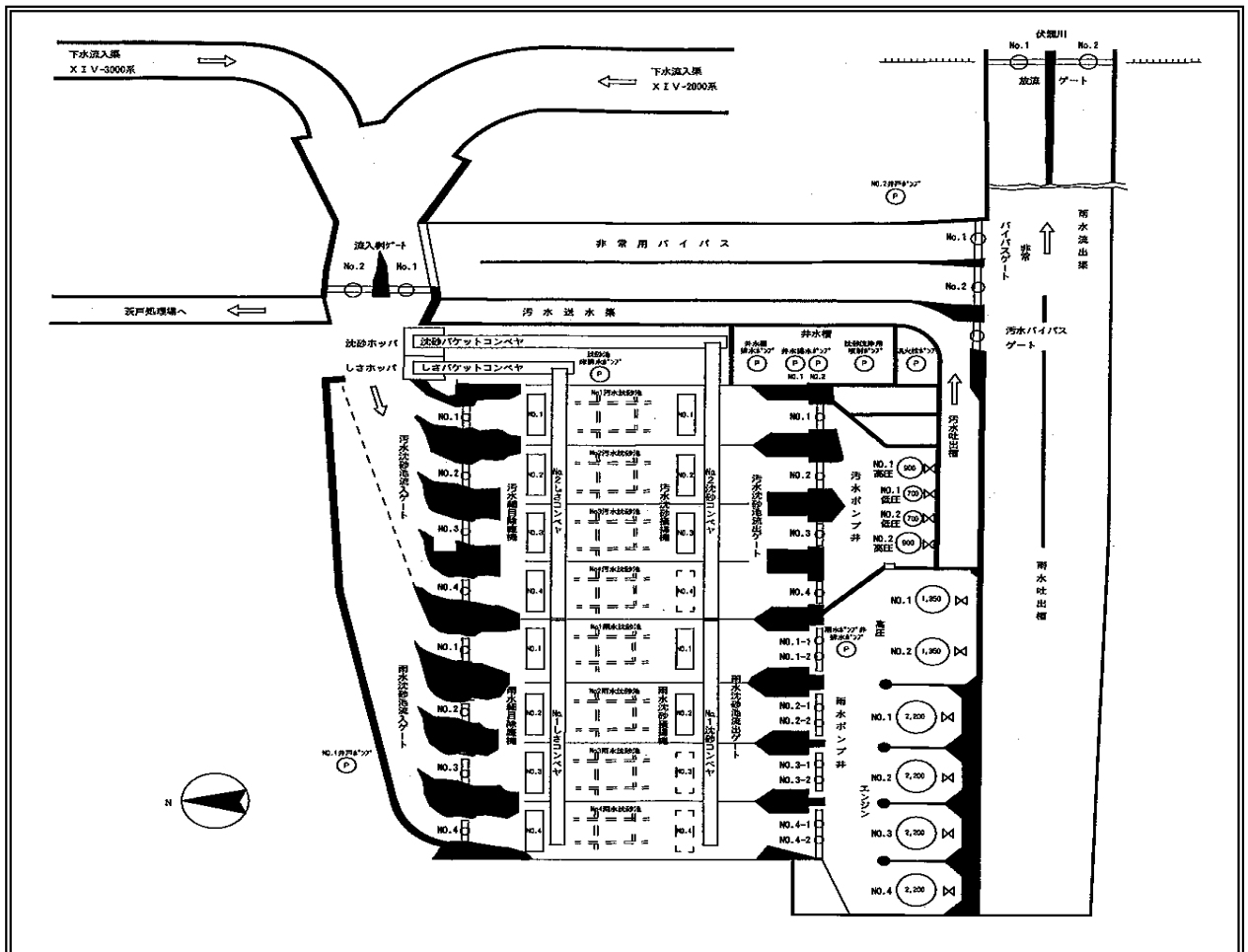


茨戸中部中継ポンプ場



1 運 転 実 績 調

(1) 揚 水 量 等

月	降水量 (mm/月)	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)	
		月 量	日 量	日数	月 量	日 量	月 量	日 量
4	75.0	3,165,390	105,510	2	163,500	5,450	3,001,890	100,060
5	49.0	2,859,420	92,240	3	87,200	2,810	2,772,220	89,430
6	32.5	2,040,530	68,020	2	77,950	2,600	1,962,580	65,420
7	4.5	1,542,660	49,760	0	0	0	1,542,660	49,760
8	80.0	2,350,320	75,820	3	170,870	5,520	2,179,450	70,300
9	20.5	1,568,090	52,270	1	7,190	240	1,560,900	52,030
10	93.0	2,777,180	89,590	4	51,140	1,650	2,726,040	87,940
11	115.5	3,268,170	108,940	2	294,340	9,810	2,973,830	99,130
12	108.5	2,212,050	71,360	1	19,270	630	2,192,780	70,730
1	170.0	1,984,660	64,020	0	0	0	1,984,660	64,020
2	112.0	1,830,780	65,390	0	0	0	1,830,780	65,390
3	54.5	6,090,780	196,480	3	121,600	3,930	5,969,180	192,550
合計	915.0	31,690,030	—	21	993,060	—	30,696,970	—
平均	76.3	2,640,840	86,820	2	82,760	2,720	2,558,080	84,100
最大	8/10 43.5	—	4/18 488,630	—	—	11/9 188,150	—	3/27 393,370
最小	—	—	9/18 41,710	0	—	—	—	9/18 41,710

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	1,974,000	65,800	3,165,390	0	3,165,390	15.2	10.1	25.3
5	1,949,900	62,900	2,859,420	0	2,859,420	16.3	4.2	20.5
6	1,653,300	55,110	2,040,530	0	2,040,530	10.1	4.0	14.1
7	1,489,550	48,050	1,542,660	0	1,542,660	7.6	3.7	11.3
8	1,512,800	48,800	2,288,630	61,690	2,350,320	18.0	2.5	20.5
9	1,339,800	44,660	1,568,090	0	1,568,090	13.2	0.0	13.2
10	1,564,570	50,470	2,777,180	0	2,777,180	9.2	4.2	13.4
11	1,792,500	59,750	3,171,340	96,830	3,268,170	22.3	2.8	25.1
12	1,812,260	58,460	2,212,050	0	2,212,050	11.5	4.0	15.5
1	1,772,270	57,170	1,984,660	0	1,984,660	4.5	0.0	4.5
2	1,588,440	56,730	1,830,780	0	1,830,780	4.2	4.0	8.2
3	1,772,270	57,170	6,090,780	0	6,090,780	13.9	4.2	18.1
合計	20,221,660	—	31,531,510	0	31,690,030	146.0	43.7	189.7
平均	1,685,140	55,400	2,627,630	13,210	2,640,840	12.2	3.6	15.8
最大	—	4/8 72,440	4/18 488,630	11/9 96,830	—	—	—	—
最小	—	9/18 41,710	9/18 41,710	—	—	—	—	—

(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	89.2	701.7	0.0	39.5	830.4	0.0	0.0	10.8	0.0	10.8	0.0
5	616.1	174.7	18.8	2.2	811.8	5.8	0.0	0.0	0.0	5.8	0.0
6	27.8	678.0	0.1	10.8	716.6	0.0	0.0	5.2	0.0	5.2	0.0
7	670.3	9.2	0.0	0.0	679.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	78.8	658.7	0.0	24.4	761.9	0.0	0.0	7.2	0.0	7.2	0.0
9	632.5	29.9	5.5	0.0	667.8	0.5	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0
10	88.6	697.0	0.0	39.6	825.2	0.0	0.0	3.3	0.0	3.3	0.0
11	613.2	186.9	30.9	2.8	833.7	13.1	0.0	0.0	0.0	13.1	0.0
12	29.4	698.1	4.2	2.5	734.1	1.3	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0
1	638.2	78.1	0.0	0.0	716.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2	12.9	640.3	0.0	0.0	653.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	731.5	437.5	140.5	0.0	1,309.4	7.4	0.0	0.0	0.0	7.4	0.0
合計	4,228.4	4,990.0	200.1	121.7	9,540.1	28.0	0.0	26.5	0.0	54.6	0.0
平均	352.4	415.8	16.7	10.1	795.0	2.3	0.0	2.2	0.0	4.5	0.0
最大	731.5	701.7	140.5	39.6	1,309.4	13.1	0.0	10.8	0.0	13.1	0.0
最小	12.9	9.2	0.0	0.0	653.3	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 φ 2,200 660m ³ /分		No. 2 φ 2,200 660m ³ /分		No. 3 φ 2,200 660m ³ /分		No. 4 φ 2,200 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	0.8	0.2	0.5	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	1.3	1.1	12.1	1.1	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	5.8	1.2	0.0	0.3
6	0.0	0.2	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	1.1	5.2	1.1	0.0	0.3
7	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	0.3	0.0	0.4	0.0	1.5	0.0	1.5	0.0	0.3
8	2.9	0.3	1.7	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	4.6	1.2	11.8	1.2	0.0	0.3
9	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	1.2	0.5	1.2	0.0	0.3
10	0.0	0.2	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.5	0.0	1.3	3.3	1.3	0.0	0.3
11	0.9	0.1	3.6	0.1	1.2	0.0	0.5	0.0	6.2	0.2	19.3	0.2	0.0	0.3
12	0.0	0.8	0.0	0.7	0.0	0.8	0.0	0.7	0.0	3.0	1.3	3.0	0.0	0.3
1	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	1.2	0.0	1.2	0.5	0.3
2	0.0	0.2	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	1.1	0.0	1.1	0.0	0.2
3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	1.0	7.4	1.0	0.0	0.6
合計	4.6	3.6	5.8	3.9	1.2	3.7	0.5	3.9	12.1	15.1	66.7	15.1	0.5	3.8
平均	0.4	0.3	0.5	0.3	0.1	0.3	0.0	0.3	1.0	1.3	5.6	1.3	0.0	0.3
最大	2.9	0.8	3.6	0.7	1.2	0.8	0.5	0.7	6.2	3.0	19.3	3.0	0.5	0.6
最小	0.0	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	0.0	0.2

(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	3,001,890	87,700	0	0.0292	163,500	3,990	0	0.0244
5	2,772,220	80,710	0	0.0291	87,200	2,100	0	0.0241
6	1,962,580	59,660	0	0.0304	77,950	1,900	0	0.0244
7	1,542,660	48,830	0	0.0317	0	10	0	—
8	2,179,450	65,410	0	0.0300	109,180	2,640	0	0.0242
9	1,560,900	49,730	0	0.0319	7,190	170	0	0.0236
10	2,726,040	79,940	0	0.0293	51,140	1,260	0	0.0246
11	2,973,830	85,960	0	0.0289	197,510	4,750	0	0.0240
12	2,192,780	65,460	0	0.0299	19,270	470	0	0.0244
1	1,984,660	60,850	0	0.0307	0	0	0	—
2	1,830,780	57,180	0	0.0312	0	10	0	—
3	5,969,180	174,600	0	0.0293	121,600	2,700	0	0.0222
合計	30,696,970	916,030	0	—	834,540	20,000	0	—
平均	2,558,080	76,336	0	0.0298	69,550	1,667	0	0.0240
最大	5,969,180	174,600	—	0.0319	197,510	4,750	—	0.0246
最小	1,542,660	48,830	—	0.0289	0	0	—	0.0222

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	21,202	0	3,410	116,302	0	116,302	0
5	19,928	0	3,100	105,838	0	105,838	0
6	18,161	0	3,480	83,201	0	83,201	0
7	18,965	0	4,070	71,875	0	71,875	0
8	19,763	0	3,740	91,553	0	91,553	0
9	19,743	0	4,200	73,843	0	73,843	0
10	22,603	0	4,540	108,343	0	108,343	0
11	23,928	0	6,010	120,648	0	120,648	0
12	28,774	0	8,530	103,234	0	103,234	0
1	32,398	0	9,340	102,588	0	102,588	0
2	25,362	0	8,230	90,782	0	90,782	0
3	26,444	0	7,900	211,644	0	211,644	0
合計	277,271	0	66,550	1,279,851	0	1,279,851	0
平均	23,106	0	5,546	106,654	0	106,654	0
最大	32,398	0	9,340	211,644	—	211,644	—
最小	18,161	0	3,100	71,875	—	71,875	—

(4) 重油使用量・その他（用水）

月	重油							
	動力				自家発電機			
	雨水ポンプ			使用量 / 水量	燃料使用量(L)		合計 使用量(L)	
	水量 (m ³)	実運転	試運転		実運転	試運転	実運転	試運転
4	0	135	119	—	0	13	135	132
5	0	0	120	—	0	12	0	132
6	0	0	112	—	0	12	0	124
7	0	0	151	—	0	12	0	163
8	61,690	630	114	0.0102	0	13	630	127
9	0	0	116	—	0	12	0	128
10	0	0	140	—	0	13	0	153
11	96,830	919	19	0.0095	0	15	919	34
12	0	0	319	—	0	13	0	332
1	0	0	120	—	0	38	0	158
2	0	0	118	—	0	12	0	130
3	0	0	115	—	0	28	0	143
合計	158,520	1,684	1,563	—	0	193	1,684	1,756
平均	13,210	140	130	0.0106	0	16	140	146
最大	96,830	919	319	0.0102	0	38	919	332
最小	0	0	19	0.0095	0	12	0	34

月	その他	
	用水	
	水道水 使用量 (m ³)	井戸水 使用量 (m ³)
4	1	5,318
5	0	4,357
6	1	3,872
7	0	2,613
8	1	4,479
9	1	3,083
10	1	6,582
11	1	6,580
12	2	3,783
1	2	2,739
2	1	2,536
3	1	6,598
合計	12	52,540
平均	1	4,378
最大	2	6,598
最小	0	2,536

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	2人	2人	—
給料	0	8,238,000	8,238,000	4.3%
手当等	0	5,942,933	5,942,933	3.1%
法定福利費	0	2,910,428	2,910,428	1.5%
人件費計	0	17,091,361	17,091,361	8.9%
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	586,300	142,146,056	142,732,356	74.6%
動力費	0	31,604,862	31,604,862	16.5%
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	586,300	173,750,918	174,337,218	91.1%
合計	586,300	190,842,279	191,428,579	100.0%
比率	0.3%	99.7%	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	作業内容
その他	C	消火栓ポンプ交換	932	4/9 ~ 4/28	消火栓ポンプ交換及び吊り用 治具製作設置
沈砂池	C	No.2トラフコンベヤ点検整備	853	6/8 ~ 6/17	フライトシュー、ウィングゴ ム、リターンローラー交換及 び底板摩耗測定点検実施
沈砂池	C	No.3汚水沈砂掻揚機点検整備	782	10/19 ~ 12/2	リターンシュー・底板、レー ル、チェーン等の摩耗測定及 び点検・交換
計			2,567		

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	2,567 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	作 業 内 容
沈砂池	C	茨戸中部中継ポンプ場No.4汚水沈砂掻揚機ほか修繕工事	84,447	9/27 ~ 3/18	茨戸中部中継ポンプ場のNo.4汚水沈砂掻揚機及びNo.1沈砂コンベヤの修繕
ポンプ室	C	茨戸中部中継ポンプ場ポンプ室天井クレーン修繕工事	61,600	8/23 ~ 3/22	クレーン安全則に適合させるためのホイスト化
その他	C	茨戸中部中継ポンプ場接地極修繕工事	482	11/16 ~ 12/15	接地極の増し打ち
	C	茨戸中部中継ポンプ場電気設備工事	660,000	8/17 ~ 3/15	制御設備等の更新
計			806,529		

区分別集計	A	0 件	0 千円	建物
	B	0 件	0 千円	構築物
	C	4 件	806,529 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

