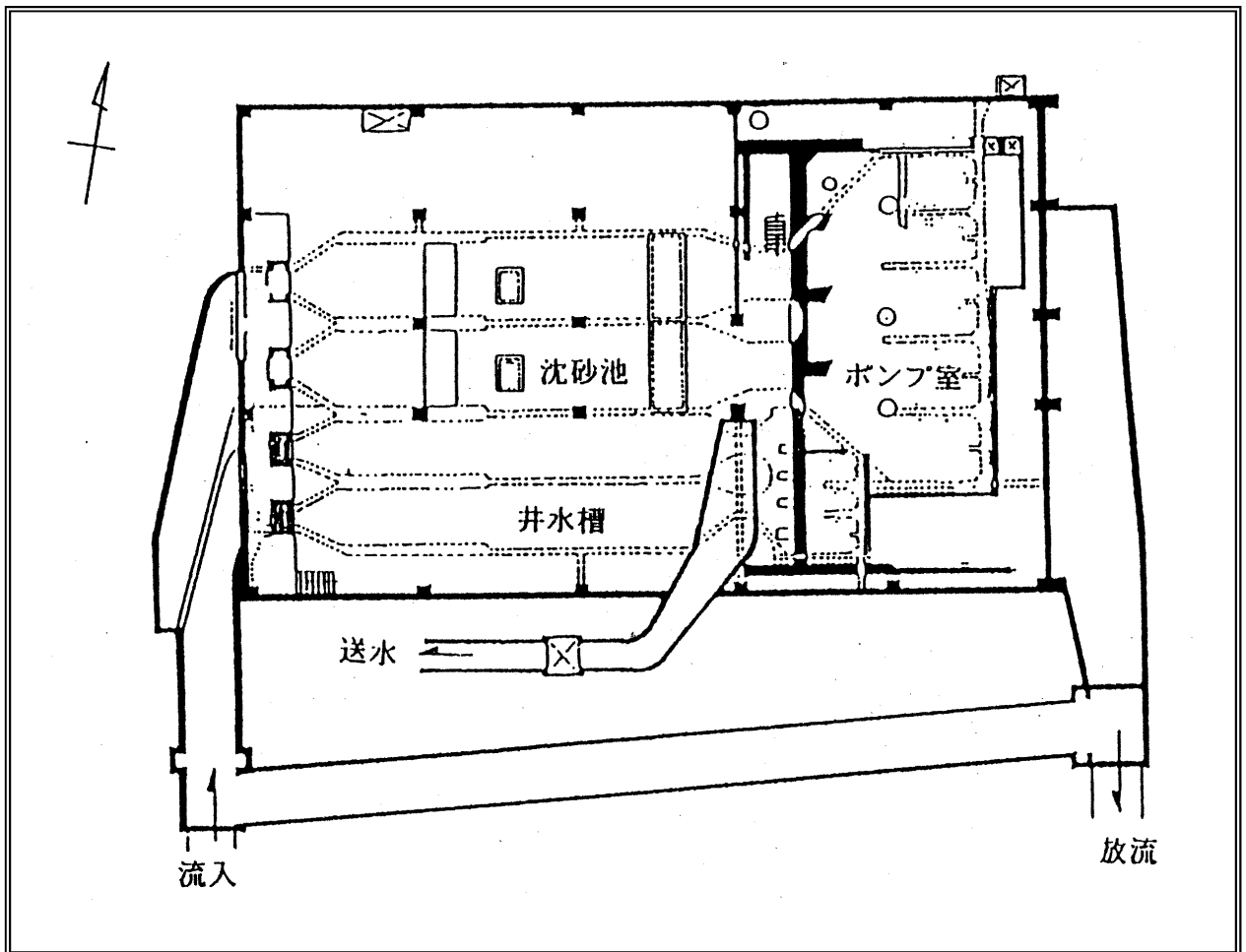


豊平川中継ポンプ場



1 運 転 実 績 調

(1) 揚水量等

月	降水量	総 揚 水 量		雨水放水量(雨水ポンプ)			送 水 量	
	mm/月	月量(m ³)	日量(m ³)	日数	月量(m ³)	日量(m ³)	月量(m ³)	日量(m ³)
4	16.0	6,400	210	1	3,000	100	3,400	110
5	72.0	90,460	2,920	3	87,400	2,820	3,060	100
6	78.5	64,770	2,160	6	59,200	1,970	5,570	190
7	60.0	83,830	2,700	2	82,000	2,650	1,830	60
8	230.0	409,700	13,220	10	403,900	13,030	5,800	190
9	91.0	120,070	4,000	4	115,500	3,850	4,570	150
10	54.5	39,830	1,280	4	36,300	1,170	3,530	110
11	78.5	66,410	2,210	6	60,700	2,020	5,710	190
12	119.0	9,680	310	1	8,400	270	1,280	40
1	71.5	640	20	0	0	0	640	20
2	104.0	1,190	40	0	0	0	1,190	40
3	35.5	9,710	310	1	7,800	250	1,910	60
合 計	1,010.5	902,690	—	38	864,200	—	38,490	—
平 均	84.2	75,220	2,470	3	72,020	2,370	3,200	100
最 大	8/16 78.5	—	8/16 190,360	—	—	8/16 189,300	—	4/22 1,110
最 小	—	—	—	—	—	—	—	—

月	動力別揚水量 (m ³)			沈砂・スクリーンかす量(m ³)		
	電動機の 揚水量	エンジンの 揚水量	計	沈砂	スクリーンかす	計
4	6,200	200	6,400	0.0	0.0	0.0
5	16,660	73,800	90,460	0.0	0.0	0.0
6	5,570	59,200	64,770	0.0	0.0	0.0
7	1,830	82,000	83,830	0.0	0.0	0.0
8	5,800	403,900	409,700	4.0	0.0	4.0
9	4,570	115,500	120,070	0.0	0.0	0.0
10	3,530	36,300	39,830	0.0	0.0	0.0
11	5,710	60,700	66,410	0.0	0.0	0.0
12	1,280	8,400	9,680	1.3	0.2	1.5
1	640	0	640	0.0	0.0	0.0
2	1,190	0	1,190	0.0	0.0	0.0
3	1,910	7,800	9,710	0.0	0.0	0.0
合 計	54,890	847,800	902,690	5.3	0.2	5.5
平 均	4,570	70,650	75,220	0.4	0.0	0.5
最 大	5/27 14,560	8/16 189,300	—	—	—	—
最 小	—	—	—	—	—	—

(2) 運転時間

月	送水ポンプ運転時間(h)			雨水ポンプ運転時間(h)			
	雨水ポンプ井 排水ポンプ 1.5 m ³ /分	電動 φ400 29 m ³ /分	計	電動 φ700 60 m ³ /分		エンジンNo.1 φ1,200 204 m ³ /分	
				実運転	試運転	実運転	試運転
4	14.4	1.1	15.5	0.8	0.0	0.0	0.5
5	24.0	0.5	24.5	3.5	0.0	1.2	0.5
6	62.0	0.1	62.1	0.0	0.0	0.0	0.5
7	20.3	0.0	20.3	0.0	0.0	1.9	0.5
8	64.9	0.0	64.9	0.0	0.0	6.5	0.5
9	50.7	0.0	50.7	0.0	0.0	2.3	0.5
10	39.2	0.0	39.2	0.0	0.0	0.0	0.5
11	63.8	0.0	63.8	0.0	0.0	1.1	0.5
12	14.2	0.0	14.2	0.0	0.0	0.0	0.5
1	7.1	0.0	7.1	0.0	0.0	0.0	0.5
2	13.2	0.0	13.2	0.0	0.0	0.0	0.5
3	21.2	0.0	21.2	0.0	0.0	0.0	0.5
合計	395.0	1.7	396.7	4.3	0.0	13.0	6.0
平均	32.9	0.1	33.1	0.4	0.0	1.1	0.5
最大	64.9	1.1	64.9	3.5	0.0	6.5	0.5
最小	7.1	0.0	7.1	0.0	0.0	0.0	0.5

月	雨水ポンプ運転時間(h)						自家発電機 運転時間(h) 625 kVA	
	エンジンNo.2 φ1,200 204 m ³ /分		エンジンNo.3 φ1,200 204 m ³ /分		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		
4	0.3	0.5	0.0	0.6	1.1	1.6	0.0	0.6
5	11.0	0.5	0.0	0.5	15.7	1.5	0.0	0.7
6	9.3	0.5	1.3	0.5	10.6	1.5	0.0	0.5
7	9.2	0.5	0.0	0.5	11.1	1.5	0.0	0.5
8	35.9	0.5	4.0	0.0	46.4	1.0	0.0	0.5
9	14.0	0.5	0.0	0.2	16.3	1.2	0.0	0.5
10	4.7	0.5	1.0	0.5	5.7	1.5	0.0	0.5
11	8.1	0.5	0.4	0.5	9.6	1.5	0.0	0.5
12	2.8	0.5	0.0	0.5	2.8	1.5	0.0	0.5
1	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	0.5
2	0.0	0.5	0.0	0.5	0.0	1.5	0.0	0.5
3	3.4	0.5	0.0	0.5	3.4	1.5	0.0	0.5
合計	98.7	6.0	6.7	5.3	122.7	17.3	0.0	6.3
平均	8.2	0.5	0.6	0.4	10.2	1.4	0.0	0.5
最大	35.9	0.5	4.0	0.6	46.4	1.6	0.0	0.7
最小	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.5

(3) 電力量

月	動 力							
	水 処 理							
	揚 水							
	送 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	3,400	178	0	0.0524	2,800	100	0	0.0357
5	3,060	206	0	0.0673	13,600	354	0	0.0260
6	5,570	465	0	0.0835	0	0	0	—
7	1,830	152	0	0.0831	0	0	0	—
8	5,800	487	0	0.0840	0	0	0	—
9	4,570	380	0	0.0832	0	0	0	—
10	3,530	294	0	0.0833	0	0	0	—
11	5,710	479	0	0.0839	0	0	0	—
12	1,280	107	0	0.0836	0	0	0	—
1	640	53	0	0.0828	0	0	0	—
2	1,190	99	0	0.0832	0	0	0	—
3	1,910	159	0	0.0832	0	0	0	—
合計	38,490	3,059	0	—	16,400	454	0	—
平均	3,210	255	0	0.0795	1,370	38	0	0.0277
最大	5,800	487	—	0.0840	13,600	354	—	0.0357
最小	640	53	—	0.0524	0	0	—	0.0260

月	水 処 理		光熱水費	合 計				
	そ の 他			買 電 (kWh)	買 電 (kWh)	発 電 (kWh)	使用量 (kWh)	発電量のうち 試運転分(kWh)
	買 電 (kWh)	発 電 (kWh)						
4	7,124	0	4,030	11,432	0	11,432	0	
5	7,689	0	3,480	11,729	0	11,729	0	
6	7,565	0	3,510	11,540	0	11,540	0	
7	8,579	0	3,690	12,421	0	12,421	0	
8	9,323	0	3,350	13,160	0	13,160	0	
9	8,061	0	3,260	11,701	0	11,701	0	
10	7,136	0	4,070	11,500	0	11,500	0	
11	6,509	0	3,580	10,568	0	10,568	0	
12	8,313	0	4,110	12,530	0	12,530	0	
1	9,018	0	4,560	13,631	0	13,631	0	
2	7,583	0	3,960	11,642	0	11,642	0	
3	7,814	0	4,380	12,353	0	12,353	0	
合計	94,714	0	45,980	144,207	0	144,207	0	
平均	7,893	0	3,832	12,017	0	12,017	0	
最大	9,323	—	4,560	13,631	—	13,631	—	
最小	6,509	—	3,260	10,568	—	10,568	—	

(4) 灯油使用量・その他（用水）

月	灯				油			
	動				力			
	水 量 (m ³)	雨 水 ポ ン プ		使 用 量 / 水 量	自 家 発 電 機		合 計	
		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	200	34	183	0.1700	0	103	34	286
5	73,800	1,743	178	0.0236	0	114	1,743	292
6	59,200	1,484	182	0.0251	0	84	1,484	266
7	82,000	1,703	183	0.0208	0	84	1,703	267
8	403,900	7,562	122	0.0187	0	84	7,562	206
9	115,500	2,487	144	0.0215	0	84	2,487	228
10	36,300	823	184	0.0227	0	85	823	269
11	60,700	1,397	180	0.0230	0	86	1,397	266
12	8,400	351	178	0.0418	0	87	351	265
1	0	0	172	—	0	87	0	259
2	0	0	206	—	0	79	0	285
3	7,800	414	179	0.0531	0	86	414	265
合計	847,800	17,998	2,091	—	0	1,063	17,998	3,154
平均	70,650	1,500	174	0.0237	0	89	1,500	263
最大	403,900	7,562	206	0.1700	0	114	7,562	292
最小	0	0	122	0.0187	0	79	0	206

月	そ の 他	
	用 水	
	水 道 水 使 用 量 (m ³)	井 戸 水 使 用 量 (m ³)
4	0	234
5	0	838
6	0	816
7	0	563
8	0	2,134
9	1	891
10	1	395
11	0	608
12	0	266
1	0	0
2	0	105
3	0	143
合計	2	6,993
平均	0	583
最大	1	2,134
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	1人	1人	-
給料	0	2,664,200	2,664,200	7.6%
手当等	0	1,933,565	1,933,565	5.5%
法定福利費	0	970,784	970,784	2.8%
人件費計	0	5,568,549	5,568,549	15.9%
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	17,218,300	3,479,960	20,698,260	59.0%
動力費	0	8,844,231	8,844,231	25.1%
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	17,218,300	12,324,191	29,542,491	84.1%
合計	17,218,300	17,892,740	35,111,040	100.0%
比率	49.0%	51.0%	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
沈砂池・ ポンプ		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
沈砂池・ ポンプ	C	豊平川中継ポンプ場No.3ガスタービン修理	1,210	9/15 ~ 10/20	燃料調量弁の交換
	C	豊平川中継ポンプ場低圧配電盤修理	990	9/22 ~ 2/28	配線用遮断器の修理
	C	豊平川中継ポンプ場ガスタービン修理	1,210	11/17 ~ 2/28	エアーアシストポンプの交換
計			3,410		

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	3,410 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	工具及び備品