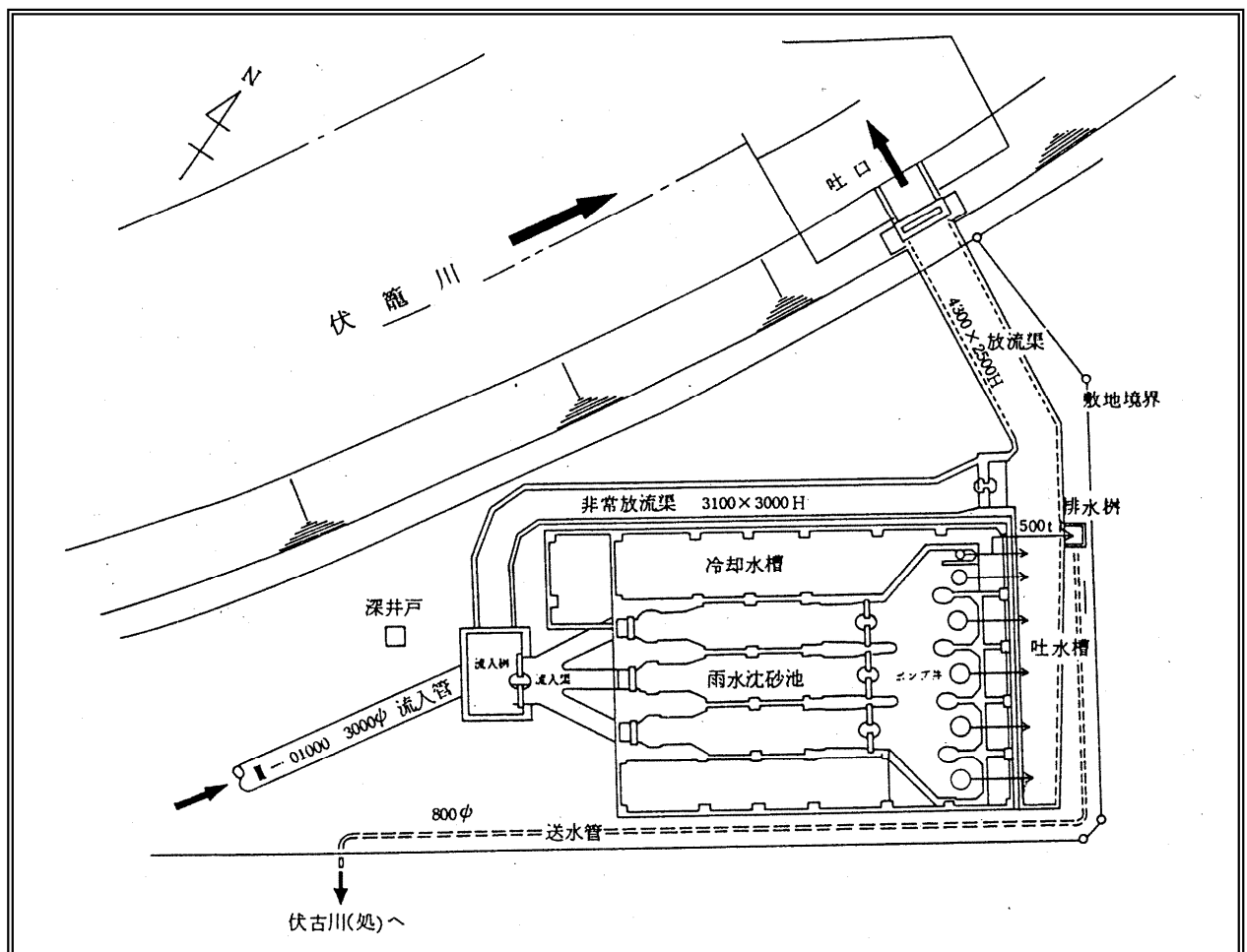


伏古川雨水ポンプ場



1 運 転 実 績 調

(1) 揚水量等

月	降水量 (mm/月)	総 水 量 (m ³)		雨水放流量 (m ³) (雨水ポンプ)			雨水送水量 (m ³) (雨水ポンプ)	
		月 量	日 量	日 数	月 量	日 量	月 量	日 量
4	15.5	6,050	200	0	0	0	6,050	200
5	18.0	7,070	230	1	4,760	160	2,310	70
6	16.5	13,550	450	2	11,300	370	2,250	80
7	85.0	182,560	5,890	3	180,270	5,820	2,290	70
8	64.5	33,730	1,090	2	29,850	960	3,880	130
9	56.0	72,480	2,420	2	70,010	2,340	2,470	80
10	93.5	59,680	1,930	5	50,990	1,650	8,690	280
11	51.5	13,640	450	1	5,930	190	7,710	260
12	54.5	1,450	50	0	0	0	1,450	50
1	68.5	1,800	60	0	0	0	1,800	60
2	118.0	2,160	80	0	0	0	2,160	80
3	94.5	20,880	670	1	3,430	110	17,450	560
合計	736.0	415,050	—	17	356,540	—	58,510	—
平均	61.5	34,590	1,140	1	29,710	980	4,880	160
最大	7/28 44.5	— 129,110	7/28 129,110	— 5	— 128,890	7/28 128,890	— 3,480	3/13 3,480
最小	—	—	0	0	—	0	—	0

月	動力別揚水量 (m ³)			沈砂・スクリーンかす量 (m ³)		
	電動機	エンジン	計	沈砂	スクリーンかす	計
4	6,050	0	6,050	0.0	0.0	0.0
5	7,070	0	7,070	0.0	0.0	0.0
6	13,550	0	13,550	0.0	0.0	0.0
7	83,560	99,000	182,560	4.8	0.0	4.8
8	33,730	0	33,730	5.4	0.0	5.4
9	39,350	33,140	72,490	0.0	0.0	0.0
10	59,680	0	59,680	5.6	0.0	5.6
11	13,640	0	13,640	3.6	0.0	3.6
12	1,450	0	1,450	0.0	0.0	0.0
1	1,800	0	1,800	0.0	0.0	0.0
2	2,160	0	2,160	0.0	0.0	0.0
3	20,880	0	20,880	0.0	0.0	0.0
合計	282,920	132,140	415,060	19.4	0.0	19.4
平均	23,580	11,010	34,590	1.6	0.0	1.6
最大	7/28 44,460	7/28 84,430	7/28 129,110	—	—	—
最小	0	0	0	—	—	—

(2) 運転時間

月	雨水電動ポンプ運転時間 (h)				自家発電機 運 転 時 間	
	I. 送水(φ500) 17m ³ /分	I. 排水(φ500) 35m ³ /分	II. (φ1,000) 120m ³ /分	計	実運転	試運転
4	17.2	0.0	0.0	17.2	0.0	0.3
5	8.8	0.0	0.6	9.4	0.0	0.3
6	11.2	0.0	1.4	12.6	0.0	1.3
7	12.8	0.0	10.9	23.7	0.0	0.3
8	22.6	0.0	3.9	26.5	0.0	0.3
9	13.6	0.0	4.9	18.5	0.0	0.3
10	37.5	0.0	6.7	44.2	0.0	0.2
11	25.2	0.0	0.8	26.0	0.0	0.4
12	5.2	0.0	0.0	5.2	0.0	0.3
1	1.8	0.0	0.0	1.8	0.0	0.3
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3
3	33.1	2.0	0.5	35.6	0.0	0.3
合 計	189.0	2.0	29.7	220.7	0.0	4.6
平 均	15.8	0.2	2.5	18.4	0.0	0.4
最大値	37.5	2.0	10.9	44.2	0.0	1.3
最小値	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2

月	雨水エンジンポンプ運転時間 (h)									
	No. 1 φ1,350 204m ³ /分		No. 2 φ1,350 204m ³ /分		No. 3 φ1,350 204m ³ /分		No. 4 φ1,350 204m 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	実運転	試運転
4	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	1.2	0.0
5	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	1.2	0.0
6	0.3	0.0	0.3	0.0	0.8	0.0	0.3	0.0	1.7	0.0
7	0.7	2.4	0.9	1.8	1.7	0.4	1.1	4.8	4.4	9.4
8	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	1.2	0.0
9	1.0	0.0	0.5	3.6	0.5	0.7	0.3	0.0	2.3	4.3
10	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.5	0.0	1.4	0.0
11	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	1.2	0.0
12	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	1.2	0.0
1	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	1.2	0.0
2	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	1.2	0.0
3	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	1.2	0.0
合 計	4.7	2.4	4.4	5.4	5.7	1.1	4.6	4.8	19.4	13.7
平 均	0.4	0.2	0.4	0.5	0.5	0.1	0.4	0.4	1.6	1.1
最大値	1.0	2.4	0.9	3.6	1.7	0.7	1.1	4.8	4.4	9.4
最小値	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	1.2	0.0

(3) 電力使用量

月	電 力 量									
	水 処 理 量									
	雨 水 ポ ン プ				そ の 他			小 計		
	水 量 (m ³)	買 電 (kWh)	発 電 (kWh)	使用量 ／水量	買 電 (kWh)	発 電 (kWh)	発電分の内 試運転 (kWh)	買 電 (kWh)	発 電 (kWh)	使用量 (kWh)
4	6,050	1,700	0	0.2810	5,983	0	0	7,683	0	7,683
5	7,070	1,040	0	0.1471	5,234	0	0	6,274	0	6,274
6	13,550	1,510	0	0.1114	5,069	30	30	6,579	30	6,609
7	83,560	4,450	0	0.0533	5,422	0	0	9,872	0	9,872
8	33,730	3,330	0	0.0987	5,126	0	0	8,456	0	8,456
9	39,350	2,760	0	0.0701	5,152	0	0	7,912	0	7,912
10	59,680	5,690	0	0.0953	5,271	0	0	10,961	0	10,961
11	13,640	2,710	0	0.1987	5,829	0	0	8,539	0	8,539
12	1,450	520	0	0.3586	10,089	0	0	10,609	0	10,609
1	1,800	180	0	0.1000	12,077	0	0	12,257	0	12,257
2	2,160	0	0	0.0000	11,257	0	0	11,257	0	11,257
3	20,880	3,680	0	0.1762	10,217	0	0	13,897	0	13,897
合計	282,920	27,570	0	—	86,726	30	30	114,296	30	114,326
平均	23,577	2,298	0	0.0974	7,227	3	3	9,525	3	9,527
最大	83,560	5,690	0	0.3586	12,077	30	30	13,897	30	13,897
最小	1,450	0	0	0.0000	5,069	0	0	6,274	0	6,274

月	電 力 量				
	光 熱		電 力 量		
	買電 (kWh)	使用量 (kWh)	買 電 (kWh)	発 電 (kWh)	使用量 (kWh)
4	2,010	2,010	9,693	0	9,693
5	1,774	1,774	8,048	0	8,048
6	1,558	1,558	8,137	30	8,167
7	1,923	1,923	11,795	0	11,795
8	1,719	1,719	10,175	0	10,175
9	1,746	1,746	9,658	0	9,658
10	2,198	2,198	13,159	0	13,159
11	4,006	4,006	12,545	0	12,545
12	6,325	6,325	16,934	0	16,934
1	7,074	7,074	19,331	0	19,331
2	6,298	6,298	17,555	0	17,555
3	5,375	5,375	19,272	0	19,272
合計	42,006	42,006	156,302	30	156,332
平均	3,501	3,501	13,025	3	13,028
最大	7,074	7,074	19,331	30	19,331
最小	1,558	1,558	8,048	0	8,048

(4) 重油使用量

月	重油									
	動 力						その他 使用量	計		
	汚 水 ・ 雨 水 ポ ン プ				自 家 発 電 機					
	水 量 (m^3)	実 運 転 (L)	試 運 転 (L)	使用量 ／水量	実 運 転 (L)	試 運 転 (L)		実 運 転 (L)	試 運 転 (L)	合 計 (L)
4	0	0	83	—	0	3	0	0	86	86
5	0	0	85	—	0	4	0	0	89	89
6	0	36	81	—	0	25	0	36	106	142
7	99,000	1,192	84	0.0120	0	5	0	1,192	89	1,281
8	0	0	84	—	0	84	0	0	168	168
9	33,130	448	81	0.0135	0	4	0	448	85	533
10	0	0	104	—	0	4	0	0	108	108
11	0	84	0	—	0	4	0	84	4	88
12	0	0	87	—	0	4	0	0	91	91
1	0	0	88	—	0	5	0	0	93	93
2	0	0	70	—	0	18	0	0	88	88
3	0	0	70	—	18	0	0	18	70	88
合計	132,130	1,760	917	—	18	160	0	1,778	1,077	2,855
平均	11,011	147	76	0.0133	2	13	0	148	90	238
最大	99,000	1,192	104	0.0135	18	84	0	1,192	168	1,281
最小	0	0	0	0.0120	0	0	0	0	4	86

(5) その他

月	用水	
	水道水	井戸水
	(m ³)	(m ³)
4	0	0
5	0	9
6	0	379
7	0	442
8	0	1
9	0	414
10	0	0
11	1	5
12	0	392
1	0	1
2	0	1
3	5	0
合計	6	1,644
平均	1	137
最大	5	442
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	0	67,068,100	67,068,100	88.8%
動 力 費	0	8,487,584	8,487,584	11.2%
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	75,555,684	75,555,684	100.0%
合 計	0	75,555,684	75,555,684	100.0%
比 率	0.0%	100.0%	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
設 電 備 気	C	自家発連絡盤遮断器不具合調査	受託	8/2	自家発実負荷運転時に、遮断器が投入出来ない不具合が発生したため、原因を調査
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	1 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	伏古川雨水ポンプ場 沈砂バケットエレベータ修繕工事	34,838	8/5 ～ 3/12	減速機、掻揚チェーン・スプロケット、駆動チェーン・スプロケット、テークアップユニット等の交換
ポンプ	C	伏古川雨水ポンプ場 雨水ポンプ（Ⅰ）修繕工事	32,230	4/22 ～ 3/13	雨水ポンプ（Ⅰ）の分解整備 および主要部品、消耗部品等の交換
計			67,068		

区分別集計	A	0 件	0 千円	建物
	B	0 件	0 千円	構築物
	C	2 件	67,068 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

(公社発注分)

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	建物
	B	0 件	構築物
	C	0 件	機械及び装置
	D	0 件	車両運搬具
	E	0 件	工具器具及び備品

