

水道事務所

管給業工淨  
理水務務  
係係係係係  
水場

# 管 理 係

## 1 管理委託財産

### (1) 土地・建物

項 目		面 積	
施設名	区分	土 地	建 物
		第 一 淨 水 場	1,287,000 m <sup>2</sup>
第 三 淨 水 場		9,726,19	1,957,48
計		11,013,19	2,044,98
第 二 水 源		348,00	12,40
第 三 水 源		240,00	6,00
第 四 水 源	借 地		6,40
第五(多摩台)水源		722,99	3,54
第 六 水 源	借 地		6,40
第 七 水 源		72,00	7,42
第 八 水 源		109,00	7,42
第 九 水 源		136,65	7,425
第 十 二 水 源		149,21	8,28
第 十 三 水 源		154,00	7,40
第 十 四 水 源		139,00	
計		2,070,85	72,685
配水管埋設用地		376,97	
合 計		13,461,01	2,117,665

### (2) 車両

車 名	スカイライン	スバルサンバー	ダットサントラック	計	バイク	合計
台 数	1 台	2 台	1 台	4 台	1 台	5 台

## (3) 導送配水管

種類 口径	導水管			送水管			配水管			計		
	50年度まで	51年度	計	50年度まで	51年度	計	50年度まで	51年度	計	50年度まで	51年度	計
Φ50mm	0m	0m	0m	0m	0m	0m	6,277m	117m	6,394m	6,277m	117m	6,394m
Φ75 "	3	0	3	0	0	0	7,730	0	7,730	7,733	0	7,733
Φ100 "	0	0	0	0	0	0	68,015	1,475	69,490	68,015	1,475	69,490
Φ125 "	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Φ150 "	2,980	0	2,980	4	0	4	9,455	434	9,889	12,439	434	12,873
Φ200 "	3,742	0	3,742	1,261	0	1,261	5,361	44	5,405	10,364	44	10,408
Φ250 "	523	0	523	0	0	0	4,523	0	4,523	5,046	0	5,046
Φ300 "	403	0	403	37	0	37	4,355	0	4,355	4,795	0	4,795
Φ350 "	2,698	0	2,698	0	0	0	1,555	0	1,555	4,253	0	4,253
Φ400 "	0	0	0	0	0	0	8	0	8	8	0	8
Φ450 "	0	0	0	0	0	0	444	0	444	444	0	444
Φ500 "	0	0	0	0	0	0	3	0	3	3	0	3
Φ600 "	0	0	0	424	0	424	1,672	0	1,672	2,096	0	2,096
計	10,349	0	10,349	1,726	0	1,726	109,398	2,070	111,468	121,473	2,070	123,543

## 2 職員に関する事項

科 目 \ 事 項	職 員 数	内 訳	
		事 務	技 術
浄 水 費	2 人	0 人	2 人
配 水 費	1 2	0	1 2
給 水 費	4	1	3
業 務 費	1 4	1 4	0
多摩水道施設拡充費	0	0	0
計	3 2	1 5	1 7

## 3 予算額と決算額の比較

### (1) 昭和51年受託水道事業会計予算額と決算額の比較表

科 目	予 算 額			決 算 額	執 行 残	執 行 率
	当 初 予 算 額	補 正 予 算 額 等	計			
歳 入	358,423千円	△87,840千円	270,583千円	264,422千円	6,161千円	97.7%
受託水道事業収入	358,423	△87,840	270,583	264,422	6,161	97.7
1 都受託事業収入	358,423	△87,840	270,583	264,422	6,161	97.7
(1) 管 理 収 入	245,323	△24,437	220,886	215,140	5,746	97.4
(2) 建 設 工 事 収 入	113,100	△63,403	49,697	49,282	415	99.2
歳 出	358,423	△87,840	270,583	264,422	6,161	97.7
受託水道事業費	358,423	△87,840	270,583	264,422	6,161	97.7
1. 水 道 管 理 費	245,323	△24,437	220,886	215,140	5,746	97.4
(1) 浄 水 費	44,898	△ 5,303	39,595	39,143	452	98.9
(2) 配 水 費	112,851	△22,107	90,744	89,654	1,090	98.8
(3) 給 水 費	20,932	2,245	23,177	22,624	553	97.6
(4) 受 託 事 業 費	411	0	411	291	120	70.8
(5) 業 務 費	66,231	728	66,959	63,428	3,531	94.7
2. 建 設 改 良 費	113,100	△63,403	49,697	49,282	415	99.2
(1) 水 道 改 良 費	17,100	140	17,240	17,010	230	98.7
(2) 水 道 建 設 費	96,000	△63,543	32,457	32,272	185	99.4

## 業 務 係

### 1 給配水の概況

(1) 給 水 人 口	4 6, 9 5 5 人*	
(2) 給 水 栓 数	1 6, 4 0 5 栓	
(3) 年 間 総 配 水 量	5, 3 1 4, 7 5 3 立方メートル	
(4) 一 日 平 均 配 水 量	1 4, 5 6 1 "	
(5) 一 日 最 大 配 水 量	1 8, 3 4 0 "	
(6) 年 間 有 収 水 量	4, 7 6 0, 2 3 6 "	
(7) 有 収 比 率	8 9. 6 パーセント	

### 2 栓数と給配水量

#### (1) 口径別栓数

口 径	13 $\frac{m}{m}$	20 $\frac{m}{m}$	25 $\frac{m}{m}$	30 $\frac{m}{m}$	40 $\frac{m}{m}$	50 $\frac{m}{m}$	75 $\frac{m}{m}$	100 $\frac{m}{m}$	150 $\frac{m}{m}$	計
栓 数	1 2, 7 4 4	1, 5 8 3	1, 9 1 8	4 7	6 3	3 6	7	5	2	1 6, 4 0 5

#### (2) 口径別年間有収水量

口 径	13 $\frac{m}{m}$	20 $\frac{m}{m}$	25 $\frac{m}{m}$	30 $\frac{m}{m}$	40 $\frac{m}{m}$	50 $\frac{m}{m}$	75 $\frac{m}{m}$	100 $\frac{m}{m}$	計
有収水量	千 $m^3$ 2, 7 8 8	千 $m^3$ 5 0 5	千 $m^3$ 6 8 3	千 $m^3$ 6 0	千 $m^3$ 1 7 1	千 $m^3$ 2 5 1	千 $m^3$ 1 7 1	千 $m^3$ 1 3 1	千 $m^3$ 4, 7 6 0

### 3 水道料金表 (1箇月用)

需 要 種 別	料 金 区 分	基本料金	従 量 料 金							
			m <sup>3</sup> 1~10	m <sup>3</sup> 11~20	m <sup>3</sup> 21~30	m <sup>3</sup> 31~100	m <sup>3</sup> 101~200	m <sup>3</sup> 201~1000	m <sup>3</sup> 1001~	
一 般 用	13mm	300円	円	円	円	円	円	円	円	円
	20	400	0	60	75	90	120	150	180	
	25	500								
	30	1,200					円 120	円 150	円 180	
	40	2,400								
	50	8,000	円 150							円 180
	75	17,000								
	100	35,000								
	150	60,000								
	200	130,000							180円	
	250	180,000								
300以上	300,000									
公衆浴場用	300	0円	50円							
共用	200	0円	50円							

### 4 月別集金検針件数

項目	4	5	6	7	8	9	10	11	12	52年 1	2	3
集金件数	4,170	3,439	3,906	3,526	3,665	3,566	3,684	3,623	3,646	3,930	3,765	3,736
金融機関 振込件数	313	286	317	322	315	318	336	390	336	412	369	416
口座振替 件数	4,103	3,695	4,195	3,726	4,196	3,777	4,224	3,839	3,766	4,232	3,790	4,290
検針件数	7,886	7,960	7,984	8,006	8,031	8,021	8,114	8,036	8,155	8,087	8,256	8,149

# 工 務 係

## 1 主たる建設工事の概況

工 事 名	工事場所	工 事 内 容	工 事 費
市道田園39号線 配水管新設工事	南田園地内	鋳鉄管 $\Phi$ 100 $\frac{m}{m}$ 212m ビニール管 $\Phi$ 100 $\frac{m}{m}$ 9m(撤去)	3,200千円
都市計画街路221号線 配水管新設工事	加美平地内	鋳鉄管 $\Phi$ 100 $\frac{m}{m}$ 186.5m	4,390
市道加美平32.33号線 配水管新設工事	加美平地内	鋳鉄管 $\Phi$ 100 $\frac{m}{m}$ 273m " $\Phi$ 150 " 108m " $\Phi$ 100 " 10m(撤去) 石綿管 $\Phi$ 100 " 24m( " )	5,580
市道1074号線 配水管新設工事	福生地内	鋳鉄管 $\Phi$ 100 $\frac{m}{m}$ 184.4m " $\Phi$ 150 " 5.5m 石綿管 $\Phi$ 150 " 6m(撤去)	2,400
市道107108.113号線 配水管新設工事	熊川地内	鋳鉄管 $\Phi$ 100 $\frac{m}{m}$ 533.4m	5,840
市道幹II-3号線 配水管新設工事	武蔵野台地内	鋳鉄管 $\Phi$ 150 $\frac{m}{m}$ 173m	6,570
福生駅東口地内 配水管新設工事	福生地内	鋳鉄管 $\Phi$ 150 $\frac{m}{m}$ 40m " $\Phi$ 100 " 4m(撤去)	885
都市計画街路2.1.3号線 配水管新設工事	熊川地内	鋳鉄管 $\Phi$ 100 $\frac{m}{m}$ 135.05m " $\Phi$ 150 " 106.6m 石綿管 $\Phi$ 100 " 64m(撤去)	3,150
市道107108.113号線 消火栓設置工事	熊川地内	消火栓(地下式) $\Phi$ 75 $\frac{m}{m}$ 1台	220
福生市内 消火栓設置工事	南・北田園地内	消火栓(地下式) $\Phi$ 75 $\frac{m}{m}$ 10台	2,690

2 その他の移設工事等

工 事 件 名	内 容	金 額
福生市内仕切弁設備工事	仕切弁 $\Phi 100\frac{m}{m}$ 9ヶ所 $\Phi 50\frac{m}{m}$ 1ヶ所	1,285 千円
水道事務所外柵塗装工事	外柵塗装216 $m^2$	570
福生市第3浄水場北側 600 $\Phi$ ~100 $\Phi$ バイパス工事	FCD-A $\Phi 100\frac{m}{m}$ L=5m	600
福生780.874番地先 中央幹線水道管復旧工事	FCD-A $\Phi 100\frac{m}{m}$ L=32.4m	582
幹II-10号線配水管移設工事	FCD-A $\Phi 100\frac{m}{m}$ L=150.5m	1,920
中央幹線支線排水路に伴う 水道管仮設工事	VP $\Phi 100\frac{m}{m}$ L=33.7m VP $\Phi 150\frac{m}{m}$ L=19.3m	965
市道1006号線排水管理設工事 に伴う移設工事	FCD-A $\Phi 100\frac{m}{m}$ L=18.3m FCD-A $\Phi 150\frac{m}{m}$ L=9.2m	3,350
市道1074号線排水管理設工事 に伴う移設工事	FCD-A $\Phi 150\frac{m}{m}$ L=30.8m	650
市道1042号線水道管仮設工事	VP $\Phi 40\frac{m}{m}$ L=22.2m	970
市道1101号線配水管接続工事	FCD-A $\Phi 100\frac{m}{m}$ L=4.7m	190
福生910番地先公共下水に伴う 移設工事	VP $\Phi 50\frac{m}{m}$ L=117.0m FCD-A $\Phi 100\frac{m}{m}$ L=12.7m	800
都市計画街路II-2-4号線 築造工事による移設工事	FCD-A $\Phi 100\frac{m}{m}$ L=31m	1,350
中央幹線支線排水路に伴う 水道管復旧工事	FCD-A $\Phi 100\frac{m}{m}$ L=24.43m FCD-A $\Phi 150\frac{m}{m}$ L=19.21m	970
市道1042号線水道管復旧工事	FCD-A $\Phi 100\frac{m}{m}$ L=26.8m	3,800
区画整理に伴う配水管移設工事	FCD-A $\Phi 100\frac{m}{m}$ L=21.3m FCD-A $\Phi 200\frac{m}{m}$ L=4.3m	3,865
市道1060号線切り下げ工事	FCD-A $\Phi 100\frac{m}{m}$ L=1.2m FCD-A $\Phi 200\frac{m}{m}$ L=1.1m	780
第3浄水場々内 水源汚濁度表示器取付	VP $\Phi 20\frac{m}{m}$ 濁度表示器取付	400
第4水源防護柵工事	有刺鉄線柵 L=24.9m	240
上記工事に伴う撤去管の内訳	FCD-A $\Phi 150\frac{m}{m}$ L=26.5m FCD-A $\Phi 200\frac{m}{m}$ L=1.0m ACP $\Phi 100\frac{m}{m}$ L=86.2.9m ACP $\Phi 150\frac{m}{m}$ L=26.0m SP $\Phi 100\frac{m}{m}$ L=12.4m VP $\Phi 40\frac{m}{m}$ L=22.2.0m VP $\Phi 100\frac{m}{m}$ L=33.7m VP $\Phi 150\frac{m}{m}$ L=19.3m	—



# 給 水 係

## 1 給水装置関係

項目	月別												計
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	52年 1	2	3	
新設工事件数	113	70	54	46	111	49	45	46	70	7	28	50	689
タンク以下 工 事 件 数	18	0	0	0	0	36	37	18	0	0	37	18	164
改造工事件数	39	23	30	27	28	14	43	32	85	18	42	42	423
撤去工事件数	20	6	5	5	1	1	12	8	10	0	2	2	72
計	190	99	89	78	140	100	137	104	165	25	109	112	1,348

## 2 修理関係

項目	月別												計
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	52年 1	2	3	
路上等自然漏水 修 理 件 数	4	14	5	11	5	7	6	6	12	7	8	8	93
他工事等による 修 理 件 数	15	22	6	1	3	0	2	4	16	23	22	22	136
合 計 件 数	19	36	11	12	8	7	8	10	28	30	30	30	229

## 3 検定満期量水器取替口径別件数

口 径 別	13 $\frac{m}{m}$	20 $\frac{m}{m}$	25 $\frac{m}{m}$	30 $\frac{m}{m}$	40 $\frac{m}{m}$	50 $\frac{m}{m}$	75 $\frac{m}{m}$	計
個 数	1,350	123	39	4	2	2	1	1,521

4 異状・破損等による量水器取替件数

項目	月別												計
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	52年 1	2	3	
不 動	11	0	13	4	8	2	6	7	2	5	3	1	62
凍結破損等	2	0	2	2	4	0	1	6	1	55	63	23	159
計	13	0	15	6	12	2	7	13	3	60	66	24	221

5 指定水道工事店

店 名	代 表 者	住 所	電 話
安 藤 設 備 株 式 会 社	安 藤 恒 吾	福生市志茂175	51-0517
有 限 会 社 石 川 設 備 工 業	石 川 由 夫	" 熊川179	51-0949
有 限 会 社 大 森 設 備 工 業 所	大 森 茂	" " 858	51-0562
菅 野 設 備 工 業 所	菅 野 広 志	" 志茂204	51-0610
桑 林 設 備 工 業 所	桑 林 貞 雄	" " 199	51-0261
熊 川 設 備	京 岡 弘 文	" 熊川781	51-9460
高 崎 管 工 ( 株 )	高 崎 武 志	" 福生979	51-0309
中 村 設 備 工 業 所	中 村 三 郎	" " 690	52-1517
株 式 会 社 森 田 工 業 所	森 田 芳 男	" 熊川741	51-0747
吉 田 工 務 店	吉 田 宏 一	" 福生1132	51-4125

# 浄 水 場 係

## 1 水源内訳表

水源NO	所在地	さく井年月日	内 径	深 度
1	福生市福生2,250-17	昭和28.12.17	250 <sup>m</sup> / <sub>m</sub>	150m
2	" " 214-4	31.12.21	"	"
3	" " 846-3	34.3.28	"	"
4	" 牛浜 162	35.5.25	"	160
5	" 福生2304-1	33.6.25	"	150
6	" 熊川 842	37.2.23	"	160
7	" " 1,305-7	38.7.5	300	150
8	" 武蔵野台1-20-11	40.1.22	"	180
9	" " 1-5-12	40.9.3	"	200
10	" " 2-32	41.3.4	"	169
12	" 熊川1,076-5	43.3.28	350	160
13	" " 1,416-2	43.3.18	300	"
14	" " 1,666-12	43.7.8	350	180

## 2 月別配水量

月	52年												計
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	
配水量	千 <sup>m</sup> <sup>3</sup> 400	千 <sup>m</sup> <sup>3</sup> 442	千 <sup>m</sup> <sup>3</sup> 444	千 <sup>m</sup> <sup>3</sup> 505	千 <sup>m</sup> <sup>3</sup> 493	千 <sup>m</sup> <sup>3</sup> 443	千 <sup>m</sup> <sup>3</sup> 441	千 <sup>m</sup> <sup>3</sup> 414	千 <sup>m</sup> <sup>3</sup> 442	千 <sup>m</sup> <sup>3</sup> 433	千 <sup>m</sup> <sup>3</sup> 406	千 <sup>m</sup> <sup>3</sup> 452	千 <sup>m</sup> <sup>3</sup> 5315
自己水	307	347	350	362	330	311	332	318	339	342	308	324	3970
分水	93	95	94	143	163	132	109	96	103	91	98	128	1345