

水道事務所

管業工給淨
理務務水
係係係係係
場

管 理 係

1 管理委託財産

(1) 土地、建物

項 目		面 積	
施 設	区 分	土 地	建 物
第 一 淨 水 場		1,252.79 m ²	87.50 m ²
第 三 淨 水 場		9,727.37	2,031.11
計		10,980.16	2,118.61
第 二 水 源		348.46	12.40
第 三 水 源		240.27	6.00
第 四 水 源		(48.98)	6.40
第 五 水 源		694.18	3.54
第 六 水 源		(108.41)	6.40
第 七 水 源		73.57	7.42
第 八 水 源		109.83	7.42
第 九 水 源		136.78	7.43
第 十 二 水 源		149.56	8.28
第 十 三 水 源		155.57	7.40
第 十 四 水 源		139.06	-
計		2,047.28 (157.39)	72.69
配 水 管 埋 設 用 地		379.04	-
合 計		13,406.48 (157.39)	2,191.30

()内数値は借地面積で外数

(2) 車 両

名 称	乗貨兼用自動車	貨物自動車	軽自動四輪車	計	バイク	自転車	合 計
台 数	1 台	1 台	3 台	5 台	2 台	2 台	9 台

2 受託水道事業会計

款		61 年 度			
		当初予算額	補正予算額	予算総額(A)	(A)の構成比
歳入	1 受託水道事業収入	616,160 ^{千円}	113,096 ^{千円}	729,256 ^{千円}	100%
歳 入 合 計		616,160	113,096	729,256	100
歳出	1 受託水道事業費	616,160	113,096	729,256	100
歳 出 合 計		616,160	113,096	729,256	100

60 年 度				増 減 額 (A) - (B) (C)	増 減 率 $\frac{(A)}{(B)} - 1$
当初予算額	補正予算額	予算総額(B)	(B)の構成比		
517,757 ^{千円}	107,032 ^{千円}	624,789 ^{千円}	100%	104,467 ^{千円}	16.7%
517,757	107,032	624,789	100	104,467	16.7
517,757	107,032	624,789	100	104,467	16.7
517,757	107,032	624,789	100	104,467	16.7

業 務 係

1 給配水の概要

- (1) 給 水 人 口 5 3,8 8 0 人
- (2) 給 水 栓 数 2 0,9 0 7 栓
- (3) 年 間 総 配 水 量 6,4 7 6,1 0 0 m³
- (4) 一 日 平 均 配 水 量 1 7,7 4 0 m³
- (5) 一 日 最 大 配 水 量 2 3,1 0 0 m³
- (6) 一 日 最 小 配 水 量 1 3,1 0 0 m³
- (7) 年 間 有 収 水 量 5,7 9 8,3 4 9 m³
- (8) 有 収 比 率 8 9.5 3 %

2 口径別給水件数と年間有収水量

		給水件数	割合	年間有収水量	割合
小口径	13	160,935件	62.44%	2,935,417m ³	50.62%
	20	81,463	31.61	1,778,497	30.67
	25	6,203	2.41	279,857	4.83
中口径	30	592	0.23	84,179	1.45
	40	777	0.30	229,347	3.95
大口径	50	446	0.17	218,393	3.77
	75	107	0.04	63,760	1.10
	100	24	0.01	77,661	1.34
	350	12	0.01	36,288	0.63
その他		7,174	2.78	94,950	1.64
合計		257,733	100.00	5,798,349	100.00

3 用途別口径別給水件数

区 分		総数	13 ^m / _m	20 ^m / _m	25 ^m / _m	30 ^m / _m	40 ^m / _m	50 ^m / _m	75 ^m / _m	100 ^m / _m	350 ^m / _m
給 水 件 数	一 般 用	20,789 ^件	13,215 ^件	6,919 ^件	498 ^件	50 ^件	65 ^件	34 ^件	5 ^件	2 ^件	1 ^件
	総計扱い一般	15	0	0	12	0	1	2	0	0	0
	公衆用栓	49	22	6	19	2	0	0	0	0	0
	総計扱い公衆	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0
	共同住宅扱い	51	7	13	16	7	8	0	0	0	0
	公衆浴場営業	2	0	0	0	1	0	1	0	0	0
計		20,907	13,244	6,938	546	60	74	37	5	2	1

4 月別徴収区分内訳・検針件数

月別 徴収 区分	4	5	6	7	8	9	10	11	12	62年 1	2	3	合 計
	納 入 通 知 書	3,331 ^件	4,214 ^件	3,364 ^件	4,259 ^件	3,411 ^件	4,227 ^件	3,365 ^件	4,267 ^件	3,410 ^件	4,255 ^件	3,401 ^件	4,257 ^件
口 座 振 替	6,950	5,978	7,029	5,993	7,047	6,035	7,127	6,057	7,150	6,124	7,189	6,125	78,804
検針件数	10,819	10,927	10,909	10,917	11,032	10,989	11,100	8,505	11,175	11,053	11,185	11,145	129,756

5 大口使用者調

順位	使用者名	住所	年間使用水量
1	西友ストアー	東町5-1	60,022 m ³
2	横田基地	横田基地内	36,288
3	目白第2病院	大字福生1,980	35,253
4	若菜商事	大字福生2,215	28,139
5	多摩工業高等学校	大字熊川215	17,639
6	中島鍍金	大字熊川724	13,612
7	福生高等学校	北田園2-11-3	13,530
8	山崎製麺	大字福生1,045	12,700
9	江藤病院	大字熊川154	12,522
10	第一給食センター	牛浜162	11,458

6 水道料金表(2か月用)

水道料金表(2か月分)

○ 料金計算方法 基本料金+従量料金(各段を積算する)

料金区分 需用種別		基本料金	従量料金						
			1~20 m ³	21~40 m ³	41~60 m ³	61~200 m ³	201~400 m ³	401~2000 m ³	2000 m ³ 以上
一 般 用	13 m ³ /m	1,600円	0円	1 m ³ につき 120円	1 m ³ につき 160円	1 m ³ につき 195円	1 m ³ につき 270円	1 m ³ につき 335円	1 m ³ につき 375円
	20 "	2,140円		1 m ³ につき 195円	1 m ³ につき 270円	1 m ³ につき 335円	1 m ³ につき 375円		
	25 "	2,640円							
	30 "	6,000円	1 m ³ につき 335円	1 m ³ につき 375円					
	40 "	12,000円							
	50 "	36,400円							
	75 "	80,000円	1 m ³ につき 375円						
	100 "	166,000円							
	150 "	280,000円							
	200 "	600,000円							
250 "	820,000円	1 m ³ につき 375円							
300 "以上	1,400,000円								
公衆浴場用	一般用と同じ 但し、下記による。	0円	1 m ³ につき 95円						
共用	470円	0円	1 m ³ につき 95円						

公衆浴場の基本料金は一般に同じ(40ミリ以上は6,000円)

工 務 係

1 主な建設工事の概要

工 事 名	工 事 場 所	工 事 内 容	工 事 費
市道1113,1114号線 配水管新設・布設替工事	志茂162 } 207番地先	配水小管 $\phi 100\%$ 67.2 m 制水弁 $\phi 100\%$ 1箇所	円 2,734,000
市道1047,1105号線 配水管新設・布設替工事	志茂66 } 68番地先	配水小管 $\phi 100\%$ 95.8 m 制水弁 $\phi 100\%$ 2箇所	3,534,000
市道1045号線 配水管新設工事	牛浜121 } 151番地先	配水小管 $\phi 100\%$ 171.5 m 制水弁 $\phi 100\%$ 5箇所	7,366,000
市道1214号線他2路線 配水管新設工事	加美平3丁目37 番地先	配水小管 $\phi 100\%$ 131.4 m 制水弁 $\phi 100\%$ 1箇所	4,139,000
市道武158,286号線 配水管新設・布設替工事	大字熊川920番地先	配水小管 $\phi 100\%$ 8.6 m 制水弁 $\phi 100\%$ 1箇所	465,000
国道16号線 配水管新設工事(その1)	大字熊川1075 } 1315番地先	配水小管 $\phi 250\%$ 591.9 m 配水小管 $\phi 100\%$ 136.3 m 制水弁 $\phi 250\%$ 2箇所 制水弁 $\phi 100\%$ 3箇所	2,968,100
国道16号線 配水管新設工事(その2)	大字福生1975 } 1991番地先	配水小管 $\phi 250\%$ 13.1 m 配水小管 $\phi 150\%$ 289.0 m 制水弁 $\phi 250\%$ 2箇所 制水弁 $\phi 150\%$ 1箇所	9,283,000
国道16号線 配水管新設工事(その3)	大字熊川1315 } 1444番地先	配水小管 $\phi 250\%$ 151.5 m 制水弁 $\phi 250\%$ 2箇所 制水弁 $\phi 100\%$ 1箇所	6,932,000
市道209号線他2路線 配水管新設工事	大字熊川927 } 975番地先	配水小管 $\phi 100\%$ 134.4 m 配水小管 $\phi 75\%$ 90.9 m 制水弁 $\phi 100\%$ 2箇所 制水弁 $\phi 75\%$ 1箇所	7,101,000

工 事 名	工 事 場 所	工 事 内 容	工 事 費
都道29号線 配水管新設工事	大字熊川263 } 160番地先	配水小管 $\phi 150 \frac{mm}{m}$ 0.9 m 配水小管 $\phi 100 \frac{mm}{m}$ 496.7 m 配水小管 $\phi 75 \frac{mm}{m}$ 43.9 m 制水弁 $\phi 100 \frac{mm}{m}$ 7箇所	円 18,088,000
市道武4及び武5号線 配水管新設・布設替工事	武蔵野台2-1 } 2-10番地先	配水小管 $\phi 100 \frac{mm}{m}$ 142.5 m 制水弁 $\phi 100 \frac{mm}{m}$ 2箇所	3,597,000
市道1214号線他2路線 配水管新設工事	大字福生1691-1 } 1693番地先	配水小管 $\phi 100 \frac{mm}{m}$ 210.4 m 制水弁 $\phi 100 \frac{mm}{m}$ 3箇所	5,861,000
都道29号線他2路線 配水管新設・布設替工事	大字福生1710 } 1791番地先 加美平3-2 } 3-3番地先	配水小管 $\phi 100 \frac{mm}{m}$ 237.9 m 制水弁 $\phi 100 \frac{mm}{m}$ 3箇所	11,382,000
市道武14号線外2路線 配水管新設・布設替工事	大字福生980 } 武蔵野台2-14番地先	配水小管 $\phi 100 \frac{mm}{m}$ 166.7 m 配水小管 $\phi 75 \frac{mm}{m}$ 4.3 m 制水弁 $\phi 100 \frac{mm}{m}$ 4箇所 制水弁 $\phi 75 \frac{mm}{m}$ 1箇所	6,089,000
市道277号線外2路線 配水館新設・布設替工事	大字熊川1661~1674 " 1024~1026 番地先	配水小管 $\phi 150 \frac{mm}{m}$ 9.0 m 配水小管 $\phi 100 \frac{mm}{m}$ 176.2 m 配水小管 $\phi 75 \frac{mm}{m}$ 104.2 m 制水弁 $\phi 150 \frac{mm}{m}$ 1箇所 制水弁 $\phi 100 \frac{mm}{m}$ 4箇所 制水弁 $\phi 75 \frac{mm}{m}$ 3箇所	9,860,000
配水管新設工事 設計委託	福生市内	11件	3,779,380
消火栓新設工事	福生市内	地下式単口消火栓 $\phi 250 \frac{mm}{m} \times 75 \frac{mm}{m}$ 3基 $\phi 200 \frac{mm}{m} \times 75 \frac{mm}{m}$ 1基 $\phi 150 \frac{mm}{m} \times 75 \frac{mm}{m}$ 1基 $\phi 100 \frac{mm}{m} \times 75 \frac{mm}{m}$ 14基 $\phi 75 \frac{mm}{m} \times 75 \frac{mm}{m}$ 2基	4,531,000

2 その他移設工事等

工 事 名	工 事 場 所	工 事 内 容	工 事 費
市道加25・73号線 配水管布設替工事	加美平2丁目1 3番地先	配水小管 $\phi 100\frac{mm}{mm}$ 133.5 m 制水弁 $\phi 100\frac{mm}{mm}$ 2箇所	円 4,497,000
市道1113・1114号線 配水管新設・布設替工事	志茂162 207番地先	配水小管 $\phi 100\frac{mm}{mm}$ 109.1 m 制水弁 $\phi 100\frac{mm}{mm}$ 2箇所	4,206,000
市道1047・1105号線 配水管新設・布設替工事	志茂52 54番地先	配水小管 $\phi 100\frac{mm}{mm}$ 120.1 m 制水弁 $\phi 100\frac{mm}{mm}$ 2箇所	7,240,000
都道249号線 導・配水管布設替工事	武蔵野台1-15-1 1-27-5番地先	配水小管 $\phi 100\frac{mm}{mm}$ 535.3 m 制水弁 $\phi 100\frac{mm}{mm}$ 8箇所	15,014,000
都営住宅建築に伴う配水管移設工事外2	大字熊川1433 1439番地先	給水管取付替 $\phi 20\sim 40\frac{mm}{mm}$ 15箇所	2,329,000
市道武1号線 導・配水管布設替工事	武蔵野台1-11-23 1-23-24番地先	配水小管 $\phi 100\frac{mm}{mm}$ 130.0 m 制水弁 $\phi 100\frac{mm}{mm}$ 1箇所	4,807,000
都道29号線他2路線 配水管新設・布設替工事	福生1710 1791番地先	配水小管 $\phi 100\frac{mm}{mm}$ 336.5 m 制水弁 $\phi 100\frac{mm}{mm}$ 3箇所	14,030,000
市道加69号線 配水管布設替工事	加美平1-2-1 4-1番地先	配水小管 $\phi 200\frac{mm}{mm}$ 440.2 m 配水小管 $\phi 75\frac{mm}{mm}$ 3.1 m 制水弁 $\phi 200\frac{mm}{mm}$ 8箇所 制水弁 $\phi 75\frac{mm}{mm}$ 1箇所	16,172,000
市道1162号線外2路線 配水管布設替工事	大字福生1109~1112 " 1105~1140 " 1147~1167 番地先	配水小管 $\phi 100\frac{mm}{mm}$ 318.5 m 配水小管 $\phi 75\frac{mm}{mm}$ 97.8 m 制水弁 $\phi 100\frac{mm}{mm}$ 5箇所 制水弁 $\phi 75\frac{mm}{mm}$ 2箇所	15,159,000
市道277号線外2路線 配水管新設・布設替工事	大字熊川3 60番地先	配水小管 $\phi 100\frac{mm}{mm}$ 109.0 m 制水弁 $\phi 100\frac{mm}{mm}$ 1箇所	3,318,000
市道1190号線外2路線 配水管布設替工事	大字福生1244~1275 加美平3丁目4~8 番地先	配水小管 $\phi 100\frac{mm}{mm}$ 426.6 m 制水弁 $\phi 100\frac{mm}{mm}$ 7箇所	17,166,000

工 事 名	工 事 場 所	工 事 内 容	工 事 費
市道武14号線外2路線 配水管新設・布設替工事	加美平1-5 武蔵野台2-17 番地先	配水小管 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 361.5 m 配水小管 $\phi 250 \frac{mm}{mm}$ 3.7 m 配水小管 $\phi 300 \frac{mm}{mm}$ 11.9 m 制水弁 $\phi 300 \frac{mm}{mm}$ 1箇所 制水弁 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 7箇所	14,982,000
市道1108号線外3路線 配水管布設替工事	志茂209 241番地先	配水小管 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 551.0 m 制水弁 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 7箇所	20,791,000
市道1014号線 配水管布設替工事	大字福生2302 2348番地先	配水小管 $\phi 150 \frac{mm}{mm}$ 12.8 m 配水小管 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 182.0 m 制水弁 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 3箇所	8,175,000
市道加25・73号線 配水管布設替工事	加美平2丁目1 3番地先	配水小管 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 89.3 m 制水弁 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 2箇所	3,203,000
市道1113・1114号線 配水管新設・布設替工事	本町29 33番地先	配水小管 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 144.9 m 制水弁 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 2箇所	4,627,000
市道武24号線 配水管布設替工事	加美平1丁目7 8番地先	配水小管 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 180.7 m 制水弁 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 2箇所	5,440,000
市道158・286号線 配水管新設・布設替工事	大字熊川763 599番地先	配水小管 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 118.0 m 制水弁 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 1箇所	3,575,000
市道1161号線 配水管布設替工事	大字福生1132 1147番地先	配水小管 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 4.8 m 配水小管 $\phi 75 \frac{mm}{mm}$ 187.4 m 制水弁 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 1箇所 制水弁 $\phi 75 \frac{mm}{mm}$ 4箇所	6,705,000
市道幹Ⅱ-11号線 配水管布設替工事	本町3 5番地先	配水小管 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 70.5 m	3,379,000
市道53号線 配水管布設替工事	大字熊川1412 1433番地先	配水小管 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 94.5 m 制水弁 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 1箇所	2,606,000
市道幹Ⅰ-1, 幹Ⅱ-4 号線 導・配水管布設替・移設 工事	大字福生2302 2306番地先	配水小管 $\phi 150 \frac{mm}{mm}$ 47.0 m 配水小管 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 151.2 m 制水弁 $\phi 150 \frac{mm}{mm}$ 1箇所 制水弁 $\phi 100 \frac{mm}{mm}$ 3箇所	4,583,000

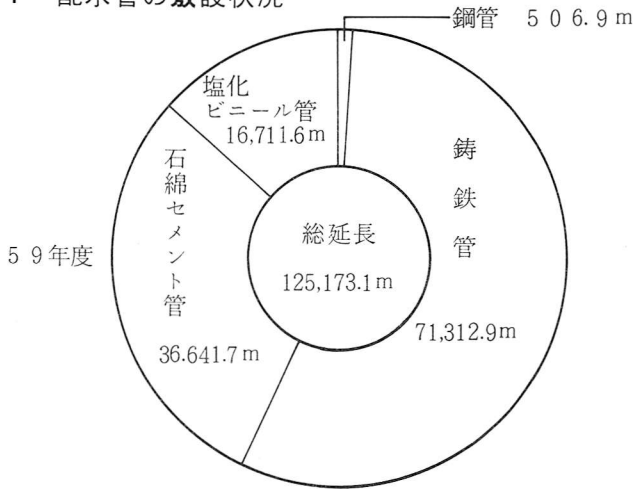
工 事 名	工 事 場 所	工 事 内 容	工 事 費
市道52号線 配水管布設替工事	加美平1-18-6 1-19-2番地先	配水小管 $\phi 100\frac{mm}{m}$ 167.8 m 制水弁 $\phi 100\frac{mm}{m}$ 1箇所	4,400,000
市道武4及び武5号線 配水管新設・布設替工事	武蔵野台2丁目1 10番地先	配水小管 $\phi 150\frac{mm}{m}$ 155.5 m 制水弁 $\phi 150\frac{mm}{m}$ 1箇所	5,966,000
都営住宅建築に伴う配水管移設工事	大字熊川1433 1439番地先	配水小管 $\phi 100\frac{mm}{m}$ 77.6 m 制水弁 $\phi 100\frac{mm}{m}$ 1箇所	1,717,000
都道165号線 配水管移設工事(仮設)	本町91番地先	配水小管 $\phi 100\frac{mm}{m}$ 0.5 m	1,141,000
市道管I-1, 幹II-4号線 導・配水管布設替・移設工事	大字福生2151 2222番地先	配水小管 $\phi 150\frac{mm}{m}$ 60.0 m 制水弁 $\phi 150\frac{mm}{m}$ 1箇所	1,845,000
市道幹II-4号線 配水管布設替工事	大字福生2151 2170番地先	配水小管 $\phi 150\frac{mm}{m}$ 10.0 m	290,000
都道165号線 配水管移設工事(復旧)	本町91番地先	配水小管 $\phi 100\frac{mm}{m}$ 11.0 m	754,000
市道武1号線 導・配水管布設替工事	武蔵野台1-11-23 1-23-24番地先	導水管 $\phi 350\frac{mm}{m}$ 317.9 m 導水管 $\phi 100\frac{mm}{m}$ 6.9 m 制水弁 $\phi 350\frac{mm}{m}$ 1箇所 空気弁 $\phi 25\frac{mm}{m}$ 1箇所	14,893,000
都道249号線 導・配水管布設替工事	武蔵野台1-15-1 1-27-5番地先	導水管 $\phi 200\frac{mm}{m}$ 587.0 m	23,973,000
市道幹I-1, 幹II-4号線 導・配水管布設替・移設工事	大字福生2151 2222番地先	導水管 $\phi 350\frac{mm}{m}$ 75.0 m	2,402,000
市道幹I-1, 幹II-4号線 導・配水管布設替・移設工事	大字福生2151 2152番地先	導水管 $\phi 350\frac{mm}{m}$ 2.45 m	1,367,000

工 事 名	工 事 場 所	工 事 内 容	工 事 費
配水管漏水修繕工事	大字福生2323番地先	配水小管 $\phi 50\text{mm}$ 19.5m	568,472
配水管移設工事等 設計委託	福生市内	16件	6,292,620
埋設物試掘調査委託	福生市内	9箇所	265,000
漏水調査委託	市内全域	音聴調査 71.15Km 栓弁類各戸調査 9,006箇所 漏水発見配水管 7箇所 給水管 88箇所	3,500,000
水圧調整弁保守点検委託	北田園 南田園	$\phi 150\text{mm}$ 2基 5箇所 $\phi 100\text{mm}$ 2基 $\phi 75\text{mm}$ 1基	99,000
消火栓移設修理工事	福生市内	43基	7,446,000
漏水修理等		配水管 12件 制水弁等 23件 導水管 6件	3,460,773 1,271,926 3,725,644

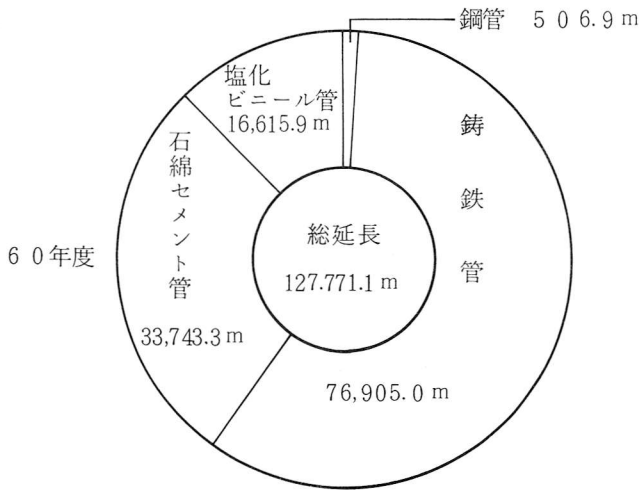
3 配水管・導水管・消火栓等修理件数

月 項目	62年										計		
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1		2	3
自然漏水等 修理件数	0	0	2	2	1	0	0	0	3	1	0	1	10
工事等による 修理件数	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0	2
消火栓 修理件数	0	0	5	3	3	0	0	2	6	0	2	22	43
導水管 修理件数	0	0	1	2	2	1	0	0	0	0	0	0	6
計	0	0	9	7	6	1	0	2	10	1	2	23	61

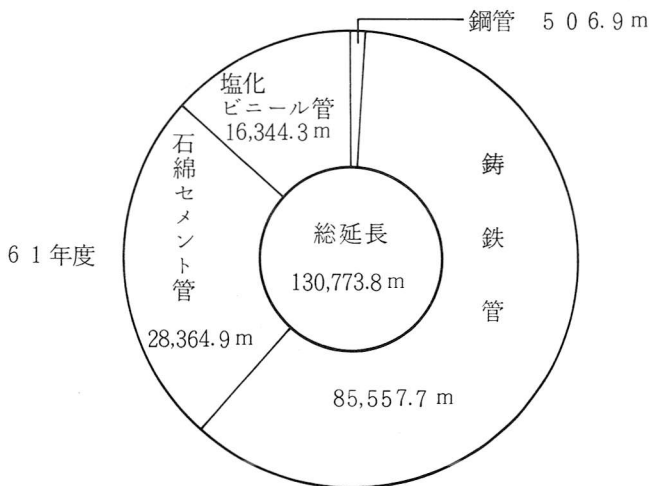
4 配水管の敷設状況



鑄鉄管	71,312.9 m	56.97%
石綿セメント管	36,641.7 m	29.27%
塩化ビニール管	16,711.6 m	13.35%
鋼管	506.9 m	0.41%



鑄鉄管	76,905.0 m	60.19%
石綿セメント管	33,743.3 m	26.41%
塩化ビニール管	16,615.9 m	13.00%
鋼管	506.9 m	0.40%



鑄鉄管	85,557.7 m	65.42%
石綿セメント管	28,364.9 m	21.69%
塩化ビニール管	16,344.3 m	12.50%
鋼管	506.9 m	0.39%

給 水 係

1 給水装置月別工事件数

(単位：件)

月 別 区 分	4	5	6	7	8	9	10	11	12	62年 1	2	3	計
新 設 工 事	32	32	48	56	96	65	28	41	39	32	44	95	608
タンク以下工事	12	51	15	10	55	52	30	5	0	1	29	74	334
改 造 工 事	99	73	70	67	75	44	42	45	62	55	51	59	742
徹 去 工 事	6	2	3	2	1	3	0	3	8	0	4	2	34
合 計	149	158	136	135	227	164	100	94	109	88	128	230	1,718

2 道路掘削(工事店)月別申請件数

(単位：件)

月 別 区 分	4	5	6	7	8	9	10	11	12	62年 1	2	3	計
市 道 分	18	9	15	6	13	17	26	21	25	14	11	22	197
都 道 分	1	0	1	3	2	0	0	4	0	1	1	1	14
合 計	19	9	16	9	15	17	26	25	25	15	12	23	211

3 給水台帳月別閲覧件数

(単位：件)

月 別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	62年 1	2	3	計
閲 覧 件 数	48	55	35	27	30	52	33	39	23	24	34	38	438

4 検定満期量水器口径別取替個数

(単位：個)

口径(%)	13	20	25	30	40	50	75	100	150	計
取 替 個 数	870	348	42	4	12	3	1	0	0	1,280

5 検定満期、異状量水器月別取替件数

(単位：件)

月別 区分	4	5	6	7	8	9	10	11	12	62年 1	2	3	計
検定満期	0	414	0	564	0	0	215	0	0	87	0	0	1,280
異状	15	14	8	13	6	8	16	7	9	17	13	18	144
合計	15	428	8	577	6	8	231	7	9	104	13	18	1,424

※ 異状量水器……不動、凍結破損

6 量水器パッキン月別取替件数

(単位：件)

月別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	62年 1	2	3	計
取替件数	1	1	4	2	6	2	7	2	3	2	1	1	32

7 給水管月別修理依頼件数

(単位：件)

月別 区分	4	5	6	7	8	9	10	11	12	62年 1	2	3	計
道路自然 漏水修理	0	5	1	1	1	1	1	3	1	2	2	2	20
工事による 破損修理	5	6	10	4	5	1	8	4	9	2	9	4	67
宅地内修理	4	10	10	9	16	12	14	6	7	11	8	8	115
合計	9	21	21	14	22	14	23	13	17	15	19	14	202

浄 水 場 係

1 水 源 内 訳

水 源	所 在 地	さく井年月日	内 径	深 度	出 力
2	福生市大字福生214-4	昭和31.12.21	250 $\frac{mm}{\phi}$	150m	30KW
3	" " 846-3	34. 3.28	"	"	22
4	" 牛浜162	35. 5.25	"	160	30
5	" 大字福生2304-1	33. 6.25	"	150	37
6	" 大字熊川842	37. 2.23	"	160	34
7	" " 1305-7	38. 7. 5	300	150	48
8	" 武蔵野台1-20-11	40. 1.22	"	180	26
9	" " 1-5-12	40. 9. 3	"	200	30
10	" " 2-32	41. 3. 4	"	160	15
12	" 大字熊川1076-5	43. 3.28	350	160	41
13	" " 1416-2	43. 3.18	300	160	50
14	" " 1666-12	43. 7. 8	350	180	80

2 ポンプ設備

所在地	ポンプ番号	構造	全揚程圧力	流量 $m^3/分$	流量 $m^3/時間$
第一浄水場	送水ポンプ1	$\phi 125 \frac{mm}{m} \times 100 mm$ 20 m \times 1.5 $m^3/分$ 11 KW	2.0	1.5	90
"	" 2	" "	"	"	"
第三浄水場	配水ポンプ1	$\phi 200 \frac{mm}{m} \times 150 mm$ 35 m \times 3.18 $m^3/分$ 37 KW	3.5	3.18	190.8
"	" 2	" "	"	"	"
"	" 3	" "	"	"	"
"	" 4	" "	"	"	"
"	" 5	" "	"	"	"
"	" 6	$\phi 150 \frac{mm}{m} \times 125 mm$ 15 m \times 1.5 $m^3/分$ 15 KW	1.5	4.5	270
"	" 7	" "	"	"	"
"	" 8	$\phi 300 \frac{mm}{m} \times 250 mm$ 35 m \times 12.7 $m^3/分$ 135 KW	3.5	12.7	762
"	" 9	" "	"	"	"

3 取水配水量

(1) 取水量

月 別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	62年 1	2	3	計	
総取水量 100 m ³	522.2	545.9	551.7	598.4	603.9	556.8	542.2	509.2	526.6	502.7	469.6	546.9	6,476.1	
内 訳	都 100 m ³ 水	241.5	251.4	266.7	303.9	293.9	319.7	403.0	359.2	381.4	379.7	312.7	273.2	3,786.3
	自己 100 m ³ 水	280.7	294.5	285.0	294.5	310.0	237.1	139.2	150.0	145.2	123.0	156.9	273.7	2,689.8
比 率	都 % 水	46.2	46.1	48.3	50.8	48.7	57.4	74.3	70.5	72.4	75.5	66.6	50.0	—
	自己 % 水	53.8	53.9	51.7	49.2	51.3	42.6	25.7	29.5	27.6	24.5	33.4	50.0	—

(2) 配水量

月 別	4	5	6	7	8	9	10	11	12	62年 1	2	3	計
総配水量 100 m ³	522.2	545.9	551.7	598.4	603.9	556.8	542.2	509.2	526.6	502.7	469.6	546.9	6,476.1
一日平均配水量 100 m ³	17.4	17.6	18.4	19.3	19.5	18.6	17.5	17.0	17.0	16.2	16.8	17.6	—
一日最大配水量 100 m ³	19.4	19.8	20.9	23.1	21.2	20.3	18.7	18.0	20.3	18.0	18.0	19.5	—

4 主な設備工事の概要

工 事 名	工 事 場 所	工 事 内 容	工 事 費
第二、三水源 配管替工事	大字福生214-4 " 846-3	導水管撤去FC ϕ 100、L=15.4m " 新設F付ライニング鋼管 ϕ 100 L=15.4m	千円 970
第四、五水源 水中モーターポンプ 取替及び浚渫工事	牛浜162 大字福生2,304-1	第4 ϕ 100 130m 0.8‰ 30KW1台 第5 ϕ 100 125m 1.05‰ 37KW1台 揚水管取替、浚渫作業	7,000
第三浄水場 電気設備点検委託	武蔵野台2-32	自家用電気工作物の保安業務 契約電力 457KW 非常用予備発電装置の点検	980
水道事務所 増築工事設計委託	"	鉄骨造2階建(1階ピロティ) 53.898m ²	950
水道事務所 増築工事監理委託	"	"	701
第三浄水場 外柵補修工事	"	忍返し設置 H=1m 有刺鉄線6段 L=159.5m	760
水道事務所 2階事務室増築工事	"	鉄骨造2階建(1階ピロティ) 53.898m ²	12,800
第三浄水場 高区配水電動弁 取替工事	"	新設 ϕ 250 蝶形電動弁1式 廃止 ϕ 250 仕切弁形電動弁1式 配線工事	2,310
そ の 他		配水設備点検委託 " 補修工事 19件	3,283