

水道事務所

管 理 係
業 務 係
工 務 係
給 水 係
淨 水 所 係

管 理 係

1 管理委託財産

(1) 土地、建物

| 項 目 施 設 区 分 | 面 積 | |
|----------------|-------------------------|----------------------|
| | 土 地 | 建 物 |
| 福生導水ポンプ所 | 1,256.58 m ² | 87.50 m ² |
| 福生武蔵野台浄水所 | 9,735.23 | 2,031.11 |
| 計 | 10,991.81 | 2,118.61 |
| 福生一号水源 | 352.45 | 12.40 |
| 福生二号水源 | 357.65 | 3.54 |
| 福生三号水源 | 242.04 | 6.00 |
| 熊川一号水源 | (108.41) | 6.40 |
| 熊川二号水源 | 73.44 | 7.42 |
| 熊川三号水源 | 150.52 | 8.28 |
| 熊川四号水源 | 154.69 | 7.40 |
| 熊川五号水源 | 138.65 | — |
| 牛浜水源 | (48.98) | 6.40 |
| 福生武蔵野台一号水源 | 109.45 | 7.42 |
| 福生武蔵野台二号水源 | 136.56 | 7.43 |
| 福生武蔵野台三号水源 | (福生武蔵野台浄水所内) | — |
| 計 | 1,715.45 (157.39) | 72.69 |
| 配水管埋設用地 | 389.43 | — |
| 合 計 | 13,096.69 | 2,191.30 |

※ ()内数字は借地面積で外数

(2) 車 両

| 名 称 | 乗貨兼用自動車 | 貨物自動車 | 軽自動四輪車 | バイク | 自転車 | 合 計 |
|-----|---------|-------|--------|-----|-----|-----|
| 台 数 | 1 台 | 1 台 | 4 台 | 2 台 | 2 台 | 10台 |

2 受託水道事業会計

| 款 | | 5 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 | 889,500 ^{千円} | △ 226 ^{千円} | 889,274 ^{千円} | 100% |
| 歳 入 合 計 | | 889,500 | △ 226 | 889,274 | 100 |
| 歳出 | 1 受託水道事業費 | 889,500 | △ 226 | 889,274 | 100 |
| 歳 出 合 計 | | 889,500 | △ 226 | 889,274 | 100 |

| 4 年 度 | | | | 増 減 額 (A) - (B) (C) | 増 減 率 $\frac{(C)}{(B)} \times 100$ |
|-----------------------|-----------------------|-----------------------|---------|---------------------------|---------------------------------------|
| 当初予算額 | 補正予算額 | 予算総額 (B) | (B)の構成比 | | |
| 784,600 ^{千円} | △ 7,572 ^{千円} | 777,028 ^{千円} | 100% | 112,246 ^{千円} | 14.4% |
| 784,600 | △ 7,572 | 777,028 | 100 | 112,246 | 14.4 |
| 784,600 | △ 7,572 | 777,028 | 100 | 112,246 | 14.4 |
| 784,600 | △ 7,572 | 777,028 | 100 | 112,246 | 14.4 |

業 務 係

1 給配水の概要

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

2 口径別給水件数と年間有収水量

| 口 径 | | 給 水 件 数 | 割 合 | 年 間 有 収 水 量 | 割 合 |
|-------------|-----------|----------------|----------|--------------------------------|----------|
| 小 口 径 | 1 3mm | 1 6 1, 0 9 7 件 | 4 9. 0 % | 2, 9 0 6, 2 0 0 m ³ | 3 8. 1 % |
| | 2 0mm | 1 4 8, 5 3 7 | 4 5. 2 | 3, 1 3 5, 3 6 3 | 4 1. 1 |
| | 2 5mm | 6, 3 0 2 | 1. 9 | 2 9 3, 0 0 2 | 3. 9 |
| 中 口 径 | 3 0mm | 7 2 7 | 0. 2 | 9 6, 5 2 3 | 1. 3 |
| | 4 0mm | 9 8 0 | 0. 3 | 2 3 2, 9 7 5 | 3. 1 |
| 大 口 径 | 5 0mm | 4 6 5 | 0. 2 | 2 1 6, 3 9 1 | 2. 8 |
| | 7 5mm | 1 0 5 | 0. 0 | 6 0, 3 8 3 | 0. 8 |
| | 1 0 0mm | 2 4 | 0. 0 | 5 2, 7 0 7 | 0. 7 |
| | 3 0 0mm以上 | 1 2 | 0. 0 | 5 1 4, 0 1 4 | 6. 7 |
| そ の 他 | | 1 0, 6 2 1 | 3. 2 | 1 1 6, 0 5 6 | 1. 5 |
| 合 計 | | 3 2 8, 8 7 0 | 1 0 0. 0 | 7, 6 2 3, 6 1 4 | 1 0 0. 0 |

3 用途別口径別給水件数

| 区 分 | | 総 数 | 13mm | 20mm | 25mm | 30mm | 40mm | 50mm | 75mm | 100mm | 350mm |
|------------------|---------|--------|--------|--------|------|------|------|------|------|-------|-------|
| 給 水 件 数 | 一 般 用 | 26,177 | 13,101 | 12,372 | 519 | 59 | 82 | 36 | 5 | 2 | 1 |
| | 総計扱い一般 | 7 | 0 | 0 | 5 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 0 |
| | 公 衆 用 栓 | 64 | 18 | 5 | 33 | 5 | 3 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 総計扱い公衆 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 共用住宅扱い | 43 | 4 | 9 | 14 | 7 | 9 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | 公衆浴場営業 | 1 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 計 | | 26,293 | 13,123 | 12,386 | 572 | 72 | 94 | 38 | 5 | 2 | 1 |

4 月別徴収区分内訳

| 徴収 区分 | 月別 | | | | | | | | | | | | 合 計 |
|------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|---------|
| | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 6年 1 | 2 | 3 | |
| 納 入 通知書 | 3,069 | 4,098 | 3,008 | 4,062 | 3,013 | 4,012 | 2,947 | 3,975 | 2,909 | 3,952 | 2,936 | 3,825 | 41,806 |
| 口 座 振 替 | 9,759 | 9,319 | 9,861 | 9,368 | 9,883 | 9,422 | 9,977 | 9,467 | 9,966 | 9,496 | 10,076 | 9,538 | 116,132 |
| 計 | 12,828 | 13,417 | 12,869 | 13,430 | 12,896 | 13,434 | 12,924 | 13,442 | 12,875 | 13,448 | 13,012 | 13,363 | 157,938 |

5 検 針 件 数

| 月 別 | 月別 | | | | | | | | | | | | 合 計 |
|-----|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|---------|
| | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 6年 1 | 2 | 3 | |
| 件 数 | 13,853 | 14,549 | 13,900 | 14,601 | 13,932 | 14,730 | 13,947 | 14,768 | 14,013 | 14,803 | 14,100 | 14,848 | 172,044 |

6 水道料金表（2か月分）

料金計算方法（基本料金+従量料金）× 1.03

（各段を積算する。）

| 料金区分 需要種別 | | 基本料金 | 従量料金 | | | | | | |
|--------------|----------------------|----------|--------------------------|--------------------------|---------------------|----------------------|-----------------------|-------------------------|------------------------|
| | | | 1～20m ³ | 21～40m ³ | 41～60m ³ | 61～200m ³ | 201～400m ³ | 401～2,000m ³ | 2,001m ³ 以上 |
| 一般用 | 13mm | 1,536円 | 0円 | 1m ³ につき | 1m ³ につき | 1m ³ につき | 1m ³ につき | 1m ³ につき | 1m ³ につき |
| | 20mm | 2,054円 | | 115円 | 154円 | 187円 | 259円 | 322円 | 360円 |
| | 25mm | 2,534円 | | 1m ³ につき 187円 | | | | | |
| | 30mm | 5,760円 | 1m ³ につき 322円 | | | | | | |
| | 40mm | 11,520円 | | | | | | | |
| | 50mm | 34,944円 | 1m ³ につき 360円 | | | | | | |
| | 75mm | 76,800円 | | | | | | | |
| | 100mm | 159,360円 | 1m ³ につき 360円 | | | | | | |
| | 150mm | 268,800円 | | | | | | | |
| | 200mm | 576,000円 | | | | | | | |
| | 250mm | 787,200円 | | | | | | | |
| 300mm以上 | 1,344,000円 | | | | | | | | |
| 公衆浴場用 | 一般に同じ。 ただし、下記による。 | 0円 | 1m ³ につき 91円 | | | | | | |
| 共用 | 一戸当たり 902円 | | | | | | | | |

公衆浴場用の基本料金は、一般用に同じ。（40mm以上は11,520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 |
|--|-------------------------|---|------------------------|
| 福生市武蔵野台1丁目18・ 19番地先問 配水管新設工事 | 武蔵野台1丁目18) 19番地 | 配水小管 φ100mm 181.6m 制水弁 φ100mm 3基 | 7,387,000 ^円 |
| 福生市武蔵野台2丁目8・ 10番地先問 配水管新設工事 | 武蔵野台2丁目8) 10番地 | 配水小管 φ100mm 149.4m 制水弁 φ100mm 2基 | 6,287,120 |
| 福生市大字熊川344・ 712番地先問 配水管新設工事(その1) | 大字熊川344) 712番地 | 配水小管 φ100mm 106.3m 配水小管 φ100mm 168.2m 制水弁 φ100mm 1基 | 12,281,720 |
| 福生市大字熊川1599 番地先 配水管新設工事 | 大字熊川1599番地 | 配水小管 φ100mm 65.2m 制水弁 φ100mm 1基 | 2,152,700 |
| 福生市大字熊川344・ 712番地先問 配水管新設工事(その2) | 大字熊川344) 712番地 | 配水小管 φ150mm 47.8m 配水小管 φ100mm 255.6m 制水弁 φ150mm 2基 制水弁 φ100mm 2基 | 10,926,240 |
| 福生市武蔵野台2丁目26・ 27番地先問 配水管新設工事 | 武蔵野台2丁目26) 27番地 | 配水小管 φ100mm 84.4m 制水弁 φ100mm 1基 | 5,026,400 |
| 福生市大字熊川1296・ 1328番地先問 配水管新設工事 | 大字熊川1296) 1328番地 | 配水小管 φ150mm 232.1m 配水小管 φ100mm 364.7m 制水弁 φ150mm 1基 制水弁 φ100mm 6基 | 19,993,330 |
| 計 | | | 64,054,510 |
| (改良工事) | | | |
| 福生市本町91・志茂56 番地先問 配水管布設替工事 | 福生市本町91 志茂56番地 | 配水小管 φ300mm 754.1m 配水小管 φ100mm 32.3m 制水弁 φ300mm 12基 制水弁 φ100mm 2基 制水弁 φ100mm 1基 | 88,371,940 |

| 工 事 名 | 工 事 場 所 | 工 事 内 容 | 工 事 費 |
|----------------------------|-----------------|---|----------------|
| 福生市大字熊川1414番地先 配水管布設替工事 | 大字熊川1414番地 先 | 配水小管 $\phi 100mm$ 117.9m 制水弁 $\phi 100mm$ 2基 | 円 6,556,980 |
| 計 | | | 94,928,920 |

2 その他の移設工事等

| 工 事 名 | 工 事 場 所 | 工 事 内 容 | 工 事 費 |
|----------------------------------|-------------------------|---|----------------|
| (導水管布設替工事) | | | |
| 福生市大字熊川1414番地先 導水管布設替工事 | 大字熊川1414番地 | 導水管 $\phi 250mm$ 125.2m | 円 7,667,320 |
| 計 | | | 7,667,320 |
| (道路関連布設替工事) | | | |
| 福生市南田園3丁目2・18番地先間 配水管布設替工事 | 南田園3丁目2) 18番地先 | 配水小管 $\phi 100mm$ 486.5m 制水弁 $\phi 100mm$ 7基 | 18,561,630 |
| 福生市北田園2丁目11番地先 配水管布設替工事 | 北田園2丁目11番地 先 | 配水小管 $\phi 200mm$ 21.0m 配水小管 $\phi 150mm$ 14.8m 配水小管 $\phi 100mm$ 285.8m 制水弁 $\phi 200mm$ 1基 制水弁 $\phi 150mm$ 1基 制水弁 $\phi 100mm$ 1基 | 18,152,720 |
| 福生市南田園1丁目14・15番地先間 配水管布設替工事 | 南田園1丁目14) 15番地 | 配水小管 $\phi 100mm$ 176.0m 制水弁 $\phi 100mm$ 1基 | 8,388,320 |
| 計 | | | 45,102,670 |
| (石綿管布設替工事) | | | |
| 福生市大字熊川1674・1678番地先間 配水管布設替工事 | 大字熊川1674) 1678番地 | 配水小管 $\phi 100mm$ 85.2m 制水弁 $\phi 100mm$ 1基 | 5,669,000 |

| 工 事 名 | 工 事 場 所 | 工 事 内 容 | 工 事 費 |
|---------------------------------------|---------------------------|---|-----------------|
| 福生市本町 90・志茂 14 番地先間 配水管布設替工事 | 福生市本町 90) 志茂 14 番地 | 配水小管 φ300mm 31.5m 配水小管 φ200mm 58.8m 配水小管 φ150mm 710.7m 配水小管 φ100mm 42.0m 配水小管 φ75mm 4.5m 制水弁 φ300mm 2基 制水弁 φ200mm 3基 制水弁 φ150mm 10基 制水弁 φ100mm 2基 制水弁 φ75mm 1基 | 77,559,000 円 |
| 福生市大字熊川 199番 地先 配水管布設替工事 | 大字熊川 199番地 | 配水小管 φ100mm 52.0m 制水弁 φ100mm 1基 | 15,393,350 |
| 福生市大字熊川 47番地 先 配水管布設替工事 | 大字熊川 47番地 | 配水小管 φ75mm 35.1m 制水弁 φ75mm 1基 | 2,486,420 |
| 福生市大字熊川 1564・ 1335番地先間 配水管布設替工事 | 大字熊川 1564) 1655番地 | 配水小管 φ200mm 32.1m 配水小管 φ100mm 27.4m 制水弁 φ200mm 1基 制水弁 φ100mm 1基 | 10,931,390 |
| 福生市大字熊川 1305・ 1335番地先間 配水管布設替工事 | 大字熊川 1305) 1335番地 | 配水小管 φ150mm 53.0m 制水弁 φ150mm 1基 | 5,178,840 |
| 計 | | | 117,218,000 |
| (下水道関連等移設工事) | | | |
| 福生市南田園 3丁目 10・ 11番地先間 配水管移設工事 | 南田園 3丁目 10) 11番地 | 配水小管 φ100mm 28.3m 制水弁 φ100mm 1基 | 1,251,450 |
| 福生市大字福生 278・ 279番地先間 配水管移設工事 | 大字福生 278) 279番地 | 配水小管 φ100mm 30.1m | 2,285,570 |
| 福生市大字福生 252番 地先 配水管移設工事 | 大字福生 252番地先 | 配水小管 φ100mm 6.2m | 679,800 |
| 福生市大字福生 2220・ 2221番地先間 配水管移設工事 | 大字福生 2220) 2221番地 | 配水小管 φ150mm 2.1m | 608,000 |

| 工 事 名 | 工 事 場 所 | 工 事 内 容 | 工 事 費 |
|---------------------------|------------|------------------|----------------|
| 福生市大字福生1210番地先 配水管移設工事 | 大字福生1210番地 | 配水小管 φ100mm 2.0m | 円 1,005,280 |
| 計 | | | 5,830,100 |

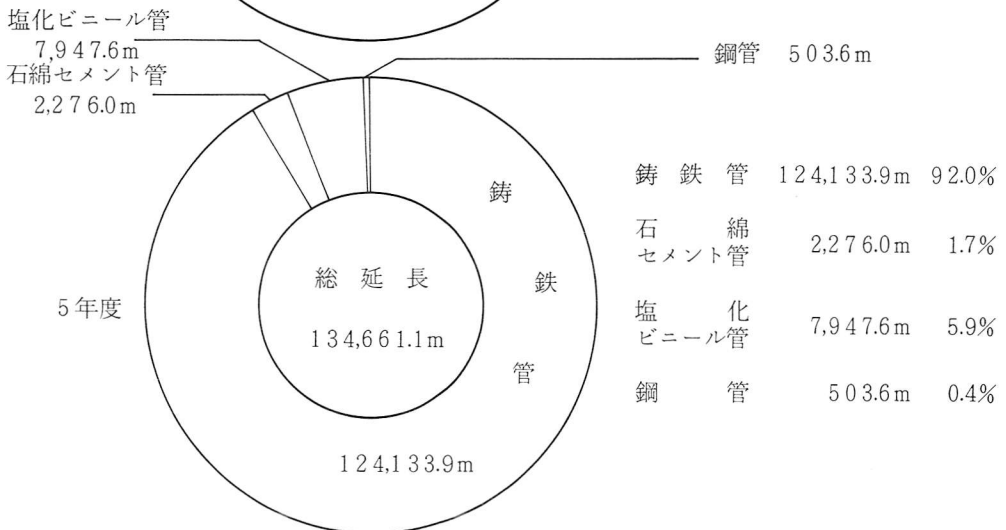
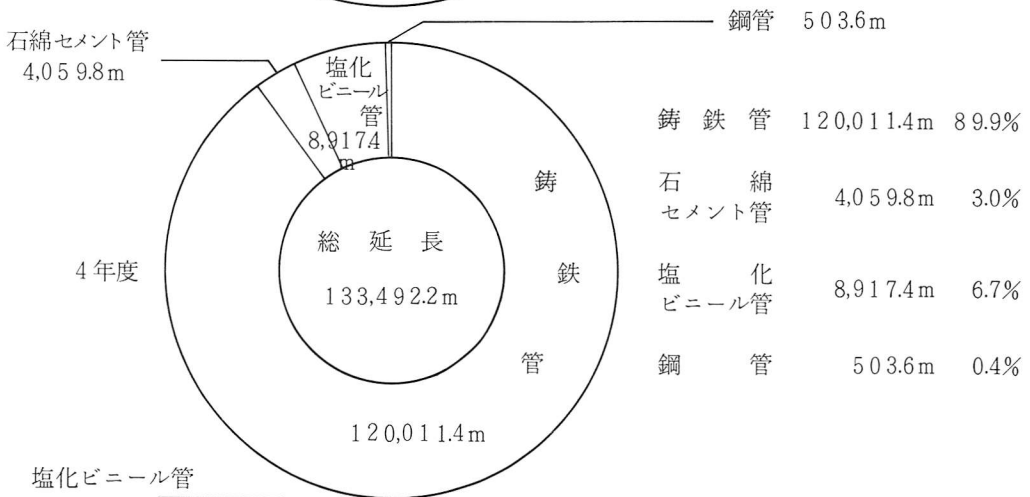
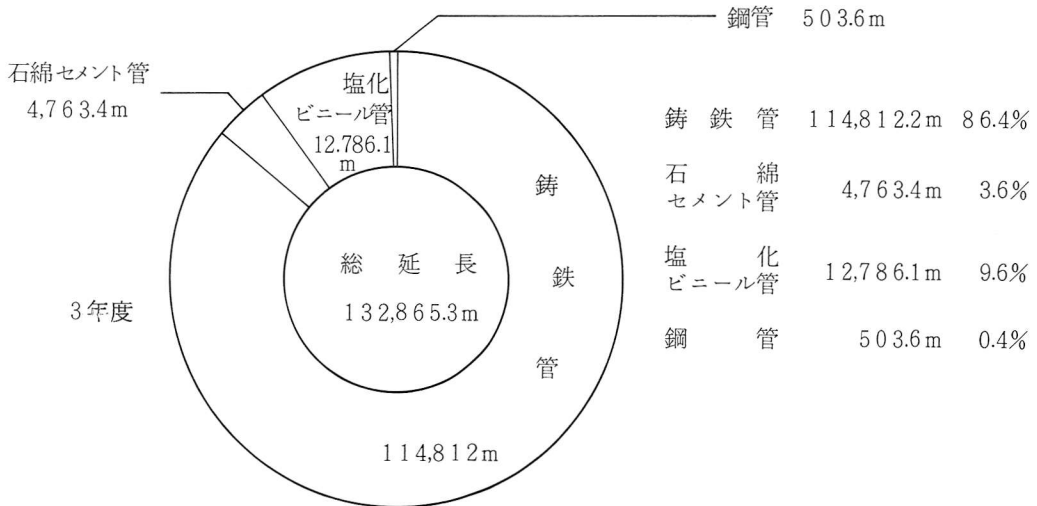
3 その他工事

| 工 事 名 | 工 事 場 所 | 工 事 内 容 | 工 事 費 |
|-----------------------|---------|---|------------------------|
| 漏 水 調 査 委 託 | 市 内 | 音聴調査 50km 栓弁類各戸調査 6,362戸 漏水発見箇所 43件 | 5,716,500 ^円 |
| 減圧弁保守点検委託 | 市 内 | 減 圧 弁 5箇所 管理図修正 市内全域 | 731,300 |
| 消火栓新設及び移設等 修 繕 工 事 | 市 内 | 新 設 9基 移 設 13基 修 繕 3基 | 11,489,061 |
| 漏 水 修 繕 等 | 市 内 | 配水小管 6件 制水弁 5件 | 9,552,524 |

4 配水管、導水管、消火栓等修理件数

| 月 項目 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 6年 1 | 2 | 3 | 計 |
|----------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|--------|---------|--------|--------|--------|
| 自然漏水等 修理件数 | 0 件 | 1 件 | 0 件 | 0 件 | 0 件 | 0 件 | 1 件 | 0 件 | 0 件 | 0 件 | 4 件 | 0 件 | 6 件 |
| 工事等による 修理件数 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 消火栓等 修理件数 | 2 | 1 | 0 | 0 | 0 | 0 | 2 | 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 8 |
| 導水管 修理件数 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
| 計 | 2 | 2 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 2 | 0 | 0 | 5 | 0 | 14 |

5 配水管の敷設状況



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 | 6年 1 | 2 | 3 | 計 |
|----------|-----|----|----|-----|-----|----|-----|----|-----|---------|-----|-----|-------|
| 新 設 工 事 | 61 | 36 | 44 | 30 | 13 | 24 | 66 | 21 | 38 | 10 | 30 | 58 | 431 |
| タンク以下工事 | 28 | 18 | 25 | 47 | 90 | 0 | 37 | 11 | 89 | 0 | 109 | 96 | 550 |
| 改 造 工 事 | 43 | 41 | 20 | 32 | 29 | 25 | 42 | 40 | 61 | 21 | 37 | 47 | 438 |
| 撤 去 工 事 | 1 | 0 | 2 | 1 | 0 | 1 | 3 | 3 | 0 | 0 | 1 | 4 | 16 |
| 合 計 | 133 | 95 | 91 | 110 | 132 | 50 | 148 | 75 | 188 | 31 | 177 | 205 | 1,435 |

2 穿孔月別申請件数

(単位：件)

| 月別 区分 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 6年 1 | 2 | 3 | 計 |
|----------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---------|----|----|-----|
| 市 道 分 | 13 | 11 | 12 | 9 | 10 | 22 | 11 | 18 | 4 | 11 | 17 | 20 | 158 |
| 国・都道分 | 2 | 1 | 1 | 1 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 3 | 0 | 3 | 13 |
| 合 計 | 15 | 12 | 13 | 10 | 10 | 22 | 13 | 18 | 4 | 14 | 17 | 23 | 171 |

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 | 6年 1 | 2 | 3 | 計 |
|---------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---------|----|----|-----|
| 閲 覧 件 数 | 29 | 36 | 18 | 21 | 24 | 26 | 34 | 30 | 18 | 18 | 37 | 31 | 322 |

4 検定満期メータ口径別取替件数

(単位：件)

| 口 径 (mm) | 13 | 20 | 25 | 30 | 40 | 50 | 75 | 150 | 350 | 計 |
|----------|-------|-------|----|----|----|----|----|-----|-----|-------|
| 取 替 件 数 | 1,055 | 2,010 | 44 | 13 | 13 | 3 | 3 | 0 | 0 | 3,141 |

5 検定満期、異常メータ月別取替件数

(単位：件)

| 区分 | 月別 | | | | | | | | | | | | 計 |
|------|-----|-----|---|---|-----|-----|-----|----|-----|---------|---|---|-------|
| | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 6年 1 | 2 | 3 | |
| 検定満期 | 614 | 472 | 0 | 0 | 889 | 720 | 236 | 0 | 131 | 79 | 0 | 0 | 3,141 |
| 異常 | 0 | 0 | 0 | 0 | 3 | 0 | 0 | 2 | 0 | 0 | 4 | 9 | 18 |
| 合計 | 614 | 472 | 0 | 0 | 892 | 720 | 236 | 2 | 131 | 79 | 4 | 9 | 3,159 |

※ 異常メータ…不動・凍結破損等

6 メータパッキン月別取替件数

(単位：件)

| 月別 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 6年 1 | 2 | 3 | 計 |
|------|---|---|---|---|---|---|----|----|----|---------|---|---|----|
| 取替件数 | 0 | 0 | 0 | 1 | 0 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 3 | 8 | 15 |

7 給水管月別修理依頼件数

(単位：件)

| 区分 | 月別 | | | | | | | | | | | | 計 | |
|----------------|----|----|----|----|----|----|----|----|----|---------|----|----|-----|-----|
| | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 6年 1 | 2 | 3 | | |
| 自然漏水 修理 | 道路 | 3 | 0 | 3 | 3 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 0 | 0 | 1 | 18 |
| | 宅地 | 18 | 16 | 16 | 20 | 26 | 20 | 18 | 14 | 20 | 27 | 24 | 22 | 241 |
| 原因者による破損 修理 | 道路 | 0 | 2 | 0 | 2 | 1 | 0 | 0 | 1 | 0 | 2 | 0 | 1 | 9 |
| | 宅地 | 2 | 4 | 3 | 8 | 2 | 4 | 3 | 2 | 6 | 4 | 4 | 6 | 48 |
| 合計 | 23 | 22 | 22 | 33 | 31 | 25 | 24 | 18 | 27 | 33 | 28 | 30 | 316 | |

浄 水 所 係

1 水 源 内 訳

| 水 源 | 所 在 地 | さく井年月日 | 内 径 | 深 度 | 出 力 |
|-------------------|-----------------------|--------------|----------|---------|--------|
| 熊川一号水源 | 福生市大字熊川 8 4 2 | 昭和 37. 2. 23 | 2 5 0 mm | 1 6 0 m | 3 7 kW |
| 熊川二号水源 | 福生市大字熊川 1 3 0 5 - 7 | 38. 7. 5 | 3 0 0 | 1 5 0 | 4 5 |
| 熊川三号水源 | 福生市大字熊川 1 0 7 6 - 5 | 43. 3. 28 | 3 5 0 | 1 6 0 | 4 1 |
| 熊川四号水源 | 福生市大字熊川 1 4 1 6 - 2 | 43. 3. 18 | 3 0 0 | 1 6 0 | 4 5 |
| 熊川五号水源 | 福生市大字熊川 1 6 6 6 - 1 2 | 43. 7. 8 | 3 5 0 | 1 8 0 | 8 0 |
| 牛 浜 水 源 | 福生市牛浜 1 6 2 | 35. 5. 25 | 2 5 0 | 1 6 0 | 3 0 |
| 福生一号水源 | 福生市大字福生 2 1 4 - 4 | 31. 12. 21 | 〃 | 1 5 0 | 〃 |
| 福生二号水源 | 福生市大字福生 2 3 0 4 - 1 | 33. 6. 25 | 〃 | 〃 | 3 7 |
| 福生三号水源 | 福生市大字福生 8 4 6 - 3 | 34. 3. 28 | 〃 | 〃 | 2 2 |
| 福生武蔵野台 一 号 水 源 | 福生市武蔵野台 1 - 2 0 - 1 1 | 40. 1. 22 | 3 0 0 | 1 8 0 | 3 0 |
| 福生武蔵野台 二 号 水 源 | 福生市武蔵野台 1 - 5 - 1 2 | 40. 9. 3 | 〃 | 2 0 0 | 〃 |
| 福生武蔵野台 三 号 水 源 | 福生市武蔵野台 2 - 3 2 | 41. 3. 4 | 〃 | 1 6 0 | 1 5 |

2 ポンプ設備

| 所在地 | ポンプ番号 | 構造 | 揚程(m) | 流量 m^3/min | 流量 m^3/h |
|---------------|--------|--|-------|----------------------------|--------------------------|
| 福生武蔵野台 浄水所 | 配水ポンプ1 | $\phi 200\text{mm} \times 150\text{mm}$ 35 m \times 3.18 m^3/min 37kW | 35 | 3.18 | 190.18 |
| " | " 2 | " | " | " | " |
| " | " 3 | " | " | " | " |
| " | " 4 | " | " | " | " |
| " | " 5 | " | " | " | " |
| " | " 6 | $\phi 150\text{mm} \times 125\text{mm}$ 15 m \times 1.5 m^3/min 15kW | 15 | 4.5 | 270 |
| " | " 7 | " | " | " | " |
| " | " 8 | $\phi 300\text{mm} \times 250\text{mm}$ 35 m \times 12.7 m^3/min 135kW | 35 | 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 | 6年 1 | 2 | 3 | 計 |
|-----------------------------|----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|
| 1,000m ³ 総取水量 | | 717.7 | 773.9 | 744.2 | 754.2 | 752.5 | 732.7 | 714.5 | 681.6 | 718.7 | 665.8 | 621.6 | 674.3 | 8,551.7 |
| 内 訳 | 1,000m ³ 都水 | 357.7 | 401.9 | 384.2 | 382.2 | 380.5 | 372.6 | 447.3 | 435.1 | 452.4 | 416.6 | 396.0 | 424.9 | 4,851.4 |
| | 1,000m ³ 自己水 | 360.0 | 372.0 | 360.0 | 372.0 | 372.0 | 360.1 | 267.2 | 246.5 | 266.3 | 249.2 | 225.6 | 249.4 | 3,700.3 |
| 比 率 | % 都水 | 49.8 | 51.9 | 51.6 | 50.7 | 50.6 | 50.9 | 62.6 | 63.8 | 62.9 | 62.6 | 63.7 | 63.0 | 56.7 |
| | % 自己水 | 50.2 | 48.1 | 48.4 | 49.3 | 49.4 | 49.1 | 37.4 | 36.2 | 37.1 | 37.4 | 36.3 | 37.0 | 43.3 |

(2) 配水量

| 月 別 | | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 6年 1 | 2 | 3 | 計 |
|--------------------------------|--|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|---------|-------|-------|---------|
| 1,000m ³ 総配水量 | | 717.7 | 773.9 | 744.2 | 754.2 | 752.5 | 732.7 | 714.5 | 681.6 | 718.7 | 665.8 | 621.6 | 674.3 | 8,551.7 |
| 1,000m ³ 一日平均配水量 | | 23.9 | 25.0 | 24.8 | 24.3 | 24.3 | 24.4 | 23.0 | 22.7 | 23.2 | 21.5 | 22.2 | 21.8 | 23.4 |
| 1,000m ³ 一日最大配水量 | | 26.7 | 27.4 | 27.6 | 27.7 | 28.0 | 27.4 | 25.9 | 25.0 | 25.3 | 23.5 | 24.6 | 23.4 | —— |

4 主な設備工事の概要

| 工 事 名 | 工 事 場 所 | 工 事 内 容 | 工 事 費 |
|--------------------|-----------------------|--|-----------------|
| 水源施設テレメータ装置設置工事 | 福生武蔵野台 浄水所外 1 1 水源 | テレメータ親局水源監視盤 1 面 テレメータ子局盤 1 1 面 既設水源現場操作盤改造 1 1 面 中央監視操作卓改造 1 式 | 円 45,320,000 |
| 福生武蔵野台浄水所電動流入弁取替工事 | 福生武蔵野台浄水所 | φ100mm バタフライ弁 1 台 電動開閉機 1 台 コントロールセンター及び制御回路改造 | 2,163,000 |