

第九 水 道

1、上水道工事費並びに規模 (昭和25年中)

| 工 種 | 起 工 年 月 | 竣 功 年 月 | 工 事 費 |
|---------|----------|------------------|------------|
| 創 設 | 昭和12年 7年 | 昭和14年 4月 | 733,000 円 |
| 第一回拡張工事 | 〃 25年 5月 | 〃 26年 7月 (予定) | 65,000,000 |

2、基 本 計 画

| 年 度 | 予定最終年における 計画給水人口 | | 一日最大給水量の 一人当り平均 | 極度一日總給水量 |
|-------|---------------------|---|--------------------|-----------|
| | 人 口 | 人 | | |
| 昭和23年 | 30,000 | 人 | 130 立 | 3,900 立方米 |
| 〃 32年 | 50,000 | 人 | 180 立 | 9,000 立方米 |

3、配水鐵管延長 (昭和25年中)

| 種 別 | 鑄 鉄 管 | 鋼 管 | エタニット パイプ | ヒューム管 | 計 |
|--------|--------|--------|--------------|-------|--------|
| 350耗以上 | 769 | | | | 769 |
| 300 〃 | 686 | | | | 686 |
| 250 〃 | 1,525 | 742 | | | 2,267 |
| 200 〃 | 4,896 | 3,384 | | | 8,280 |
| 150 〃 | 6,223 | 3,666 | 1,000 | 312 | 11,201 |
| 125 〃 | 2,407 | 3,662 | | 1,368 | 7,437 |
| 100 〃 | 10,319 | 4,105 | | 230 | 14,654 |
| 75 〃 | 5,195 | 7,994 | 650 | 1,229 | 15,068 |
| 計 | 32,020 | 23,553 | 1,650 | 3,139 | 60,362 |

4、水 道 使 用 料 (昭和24年度)

| 明 細 | 件 数 | 料 金 |
|--------|--------|--------------|
| 水道使用料 | 63,501 | 3,546,450円 |
| 工事費納付金 | 1,206 | 392,092.12 |
| 手数料 | 250 | 5,695.50 |
| 計 | 64,957 | 3,944,237.62 |



配水管布設工事

2床

計

57

均

45

35

9

10

99

47

5、水道費予算額

(昭和25年12月現)

水 道 費

(経 営 費)

| 職員費 | 業務費 | 浄水及送水費 | 配水費 | 量水器具 | 給水工事費 | 府営水道費 | 公債費 | 繰備費 | 計 |
|--------------|------------|--------------|-----------|------------|------------|--------------|--------------|-----------|---------------|
| 2,522,674.00 | 383,650.00 | 3,173,826.00 | 51,760.00 | 551,000.00 | 250,000.00 | 7,500,000.00 | 2,237,777.72 | 47,567.28 | 16,723,255.00 |

(事 業 費)

| 職員費 | 拡張費 | 災害復旧費 | 計 | 合 計 |
|--------------|---------------|--------------|---------------|---------------|
| 1,541,420.00 | 52,097,700.00 | 2,980,849.00 | 56,619,969.00 | 73,348,224.00 |

6、給水普及状況

(昭和24年度末現在)

| 明 細 | 区域内の戸口 | | 実際給水戸口 | | 普 及 割 合 | 栓種別による給水戸数 | | |
|-------|--------|--------|--------|--------|---------|------------|-----|-------|
| | 戸 数 | 人 口 | 戸 数 | 人 口 | | 専用栓 | 共用栓 | 計 |
| 24年度末 | 13,400 | 66,650 | 6,058 | 31,502 | 0,473 | 5,425 | 633 | 6,058 |

7、用途別普及状況

(昭和24年度末現在)

| 明 細 | 總栓数 | 家事専用 | 官公用 | 営業用 | 湯 屋 湯 業 用 | 工場用 | 観賞用 | 家事共用 |
|-------|-------|-------|-----|-----|-----------|-----|-----|------|
| 24年度末 | 5,636 | 5,133 | 41 | 151 | 15 | 83 | 2 | 211 |

8、給 水 量

(昭和24年度末現在)

| 明 細 | 給 水 総 量 | 一日最大給水量 | 一日平均給水量 | 一人一日給水量 | |
|--------|--------------------------|----------------------|----------------------|---------|------|
| | | | | 最 大 | 平 均 |
| 昭和24年度 | 1,314,000 M ³ | 3,900 M ³ | 3,600 M ³ | 124立 | 114立 |

9、電力受給

(昭和24年度末現在)

| 明細 | 総消費量 | 総支出金額 | 送水総量 | 一立方米当り電力消費量 |
|-------------|-------------|----------|--------------|-------------|
| 昭和24年度電力使用量 | 579,106 KWH | 832,182円 | 1,314,000立方米 | 0.44 KW |

10、水質検査成績表

(昭和25, 12, 25現在)

| 検水種別 | 採水箇所 | 遊離塩素 (P.P.M) | 一般細菌総数 (1CC中) | 大腸菌試験 | | 判定 |
|----------|--|-----------------|------------------|-------|-----|----|
| | | | | 推定 | 10 | |
| 原水 浄水 | 八尾水源池 八尾水源池 八尾水源池 八尾水源池 八尾水源池 八尾水源池 八尾水源池 八尾水源池 八尾水源池 八尾水源池 八尾水源池 八尾水源池 | 0.15 | 15 | (-) | (-) | 適 |
| | | 1.0 | 30 | (-) | (-) | 〃 |
| | | 5 | 5 | (-) | (-) | 〃 |
| | | 1.0 | 5 | (-) | (-) | 〃 |
| | | 0.15 | 3 | (-) | (-) | 〃 |
| | | 0.15 | 3 | (-) | (-) | 〃 |
| | | 0.2 | 2 | (-) | (-) | 〃 |
| | | 0.15 | 1 | (-) | (-) | 〃 |
| | | 1.0 | 2 | (-) | (-) | 〃 |
| | | 1.0 | 3 | (-) | (-) | 〃 |
| | | 0.15 | 2 | (-) | (-) | 〃 |
| | | 1.0 | 2 | (-) | (-) | 〃 |

11、水質試験成績表

(昭和25, 12, 7現在)

大阪市立衛生研究所試験

| 井 | 水 (原水) | 龍華水源池 | 1. 硝酸性窒素 | 痕跡 | 痕跡 |
|-----------------|------------|------------|----------------|-------|-------|
| 1. 濁度 | 八尾水源池 20.0 | 龍華水源池 20.0 | 1. 塩酸イオン | 14.0 | 14.0 |
| 1. 色度 | 60.0 | 60.0 | 1. 硫酸イオン | 僅微 | 痕跡 |
| 1. 臭味 | 異常あり | 異常あり | 1. 過マンガン酸カリ消費量 | 5.21 | 5.69 |
| 1. 水素イオン濃度 (PH) | 7.0 | 7.0 | 1. 蒸発残留物 | 216.0 | 172.0 |
| 1. アモニア性窒素 | 中量 | 中量 | 1. 総硬度 | 32.92 | 35.40 |
| 1. 亜硝酸性窒素 | 検出せず | 検出せず | 1. 鉄 | 5.50 | 5.50 |

(以上の数は検水一立法中の量を示す)

第十 産 業

1、會社及び工場調 (昭和24.12.31調但し従業員四人以上)

| 製 造 業 種 名 | 会 社 数 | 従 業 者 数 | 生 産 額 |
|---------------------------|-------|---------|------------------|
| 織 維 工 業 | 46社 | 1,578名 | 707,977,964,000円 |
| 機 械 器 具 製 造 業 | 21 | 566 | 133,109,635,000 |
| 金 属 製 品 製 造 業 | 16 | 376 | 145,633,810,000 |
| 化 学 工 業 | 9 | 343 | 492,979,691,000 |
| 食 料 品 製 造 業 | 7 | 105 | 15,972,675,000 |
| 木 材 及 び 木 製 品 製 造 業 | 4 | 44 | 11,271,393,000 |
| ゴ ム 製 品 製 造 業 | 3 | 250 | 142,614,919,000 |
| 皮 革 製 品 製 造 業 | 2 | 133 | 36,159,060,000 |
| 木 石 製 品 製 造 業 | 2 | 113 | 23,190,470,000 |
| 電 動 機 及 び 其 の 他 の 回 転 電 機 | 2 | 165 | 29,279,010,000 |
| 運 搬 機 械 器 具 製 造 業 | 1 | 8 | 900,000 |
| 家 具 及 び 建 具 製 造 業 | 1 | 15 | 3,200,000,000 |
| 第 一 次 金 属 製 造 業 | 1 | 7 | 2,400,000,000 |
| パ ル プ 紙 及 び 類 似 品 製 造 業 | 1 | 17 | 4,153,000,000 |
| 精 密 機 械 製 造 業 | 2 | 14 | 3,562,734,000 |
| 其 の 他 の 工 業 | 26 | 392 | 114,145,320,000 |