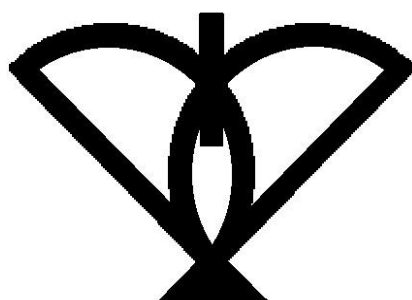


# 上下水道事業年報

令和4年度版

R3. 4. 1~R4. 3. 31



門真市環境水道部



# 目 次

## 1. 共通項目

### I 上下水道事業

1. 沿革年次表	5
2. 門真市上下水道事業組織図	21
3. 事務分掌	22

## 2. 水道事業

### I 水道事業の沿革

1. 沿革	29
2. 事業の概要	32
(1) 茨田上水道組合	32
(2) 門真市	34
(3) 第5次水道施設等整備事業の進捗状況	44
3. 業務量	46
(1) 業務量の推移	46
(2) 年間総配水量及び給水人口の推移(図表)	47
(3) 年間総配水量、年間総有収水量及び有収率の推移(図表)	47

### II 施設

1. 施設図面	51
(1) 泉町浄水場	51
(2) 上馬伏配水場	52
2. 施設の概要	53
(1) 泉町浄水場	53
泉町浄水場フロー図	54
(2) 上馬伏配水場	55
上馬伏配水場フロー図	56
3. 給水モニター装置	57
4. 配水管の現状	58
(1) 配水管布設延長	58
(2) 配水管布設推移	59
(3) 消火栓設置状況	59
5. 給水区域図	60

### III 財政

1. 収益的収支	64
(1) 損益計算書	64
(2) 事業費用構成	66
2. 資本的収支	66
3. 貸借対照表	68
(1) 資産の部	68
(2) 負債・資本の部	70
4. 給水原価費用構成	72
(1) 費用構成(受託工事費及び特別損失等を除く)及び供給単価	72
(2) 給水原価構成グラフ(令和3年度)	72
5. 企業債	73
6. 経営分析	74
7. 業務分析	76

IV	営 業	
1.	給 水 収 益	81
(1)	給 水 収 益 と は	81
(2)	給 水 収 益 の 変 遷	81
(3)	階 層 別 水 道 料 金 調 定 明 細	82
(4)	用 途 別 有 収 水 量 及 び 水 道 料 金 の 調 定 状 況	83
(5)	徴 収 方 法 別 給 水 収 益 収 納 状 況	84
2.	加 入 金	86
(1)	加 入 金 と は	86
(2)	口 径 別 加 入 金 徴 収 状 況	86
3.	量 水 器	87
(1)	口 径 別 設 置 数	87
(2)	新 設 量 水 器 取 付 状 況	87
4.	開 ・ 閉 栓 の 受 付 状 況	87
5.	検 査 針	88
6.	使 用 料 金 の 変 せ ん	89
(1)	水 道 料 金	89
(2)	メ ー タ ー 使 用 料 金	93
(3)	加 入 金	93
V	給 水 工 事	
1.	給 水 工 事 の 実 施 状 況	97
2.	修 繕	98
(1)	修 繕 工 事 処 理 状 況	98
(2)	量 水 器 取 替 数	99
3.	漏 水 調 査	100
(1)	漏 水 調 査 の 実 施 状 況	100
(2)	漏 水 個 所 の 内 訳	100
VI	受 水 ・ 配 水	
1.	受 水 量 ・ 配 水 量 の 推 移	103
(1)	配 水 系 統 別 配 水 量 の 内 訳	103
(2)	受 ・ 配 水 量	103
(3)	人 口 及 び 配 水 量 曲 線 図 表	104
2.	配 水 量 の 状 況	105
3.	動 力	106
(1)	電 力 使 用 状 況	106
(2)	電 力 使 用 料 金	106
4.	薬 品	107
VII	水 質	
1.	水 道 水 の 水 質 基 準	111
2.	水 質 試 験 項 目	113
(1)	浄 水 場 関 係 試 料 の 試 験 項 目	113
(2)	市 内 給 水 栓 水 の 試 験 項 目	113
3.	水 質 試 験 成 績	114

### 3. 公共下水道事業

#### I 公共下水道事業の沿革

1. 沿革	121
2. 事業の概要	123
(1) 門真市	123
(2) 寝屋川北部流域下水道	123
(3) 流域下水道とは	124
3. 業務量	125
(1) 業務量の推移	125
(2) 下水道普及状況の推移(図表)	125

#### II 施設

1. 下水道管渠の現状	129
(1) 下水道管渠布設延長	129
(2) 下水道管渠布設推移	130
(3) 下水道計画区域	131
(4) 下水道供用済区域	132

#### III 財政

1. 収益的収支	136
(1) 損益計算書	136
(2) 事業費用構成	138
2. 資本的収支	138
3. 貸借対照表	140
(1) 資産の部	140
(2) 負債・資本の部	142
4. 汚水処理原価費用構成	144
(1) 費用構成及び使用料単価	144
(2) 汚水処理原価構成グラフ(令和3年度)	144
5. 企業債	145
6. 経営分析	146
7. 業務分析	148

#### IV 営業

1. 下水道使用料	153
(1) 下水道使用料とは	153
(2) 年度別調定明細	153
(3) 徴収方法別下水道使用料収納状況	153
2. 受益者負担金	154
(1) 受益者負担金とは	154
(2) 年度別調定明細	154
(3) 年度別徴収状況	154
3. 水洗便所改造資金貸付金	155
(1) 水洗便所改造資金貸付金とは	155
(2) 年度別水洗便所改造資金貸付額	155
4. 水洗便所改造助成金	155
(1) 水洗便所改造助成金とは	155
(2) 年度別水洗便所改造助成金額	155
5. 使用料金の変せん	156

## V 排水設備工事・維持管理工事

1. 排水設備工事計画確認申請受付件数	161
2. 管渠工事	161
(1) 管渠の清掃	161
(2) 管渠の修繕状況	162
(3) 管渠の保全調査状況	162
(4) 取付管調査状況	162
(5) スtockマネジメント計画に係る管路調査及び改築更新状況	162
(6) 門真市下水道総合地震対策計画に係る耐震工事状況	163

## VI 水質

1. 悪質下水の規制基準(門真市下水道排除基準)	167
2. 水質異常時緊急連絡先	168

## 4. 資料

### I 広報

1. 広報「かどま」	173
2. 出かける水道教室	178
3. マンホールカード	179
(1) マンホールカードとは	179
(2) デザイン	179

### II 資料

1. 歴代管理者	183
2. 管理体制	183
(1) 安全衛生管理体制組織図	183
(2) 安全衛生事業実施状況	183
(3) 営業時間外突発事故緊急連絡系統	183
(4) 営業時間外応急給水対策連絡系統	183
(5) 災害発生時の活動体制	184
(6) 災害発生時の初動活動体制	184
(7) 門真市上下水道事業自衛消防組織編制表	185
3. 近隣各市業務量比較	186
4. 一般料金早見表(1ヶ月)	188
5. 府内各市一般家庭用の水道料金	189
6. 府内各市一般家庭用の下水道使用料	190