

上下水道事業年報

平成24年版

23.4.1～24.3.31

枚方市上下水道局

目 次

第 1 編 組 織

ページ

1. 事 務 分 掌	3
2. 機 構 図	9
3. 機 構 の 変 遷	9
4. 歴 代 管 理 者	15
5. 職 員 数	15
6. 職 員 給 与 費	16
7. 職 員 構 成	17
(1) 年 令 別 職 員 構 成	17
(2) 勤 続 年 数 別 職 員 構 成	17

第 2 編 水 道

第1章 沿 革

1. 枚 方 市 の 沿 革	21
2. 水 道 事 業 の あ ゆ み	21
3. 水 利 権 の 取 得 に 関 す る 経 緯	21
4. 拡 張 事 業 の 経 緯	22
(1) 創 設 事 業	22
(2) 第 1 次 拡 張 事 業	23
(3) 第 2 次 拡 張 事 業	24
(4) 第 3 次 拡 張 事 業	25
(5) 第 4 次 拡 張 事 業	26
(6) 第 5 次 拡 張 事 業	27
(7) 第 6 次 拡 張 事 業	28
(8) 第 7 次 拡 張 事 業	29
5. 送 水 ル ー ト の バ ッ ク ア ッ プ 機 能 の 強 化	30
6. 春 日 受 水 場 更 新 工 事	30
7. 施 設 改 良 工 事	30

8. 鉛 管 改 良 工 事	31
9. 異 形 管 改 良 工 事	31

第2章 財 政

1. 平成23年度の主な事業と経営状況	35
2. 平成23年度 決算の概要	36
(1) 収 益 的 収 入	36
(2) 収 益 的 支 出	36
(3) 資 本 的 収 入	38
(4) 資 本 的 支 出	38
3. 収 益 的 収 支 の 推 移	40
4. 費 用 構 成	42
5. 部 門 別 給 水 原 価	44
6. 目 的 別 給 水 原 価	44
7. 資 本 的 収 支 の 推 移	46
8. 貸 借 対 照 表	48
(1) 借 方	48
(2) 貸 方	50
9. 企 業 債 明 細 書	52
(1) 目 的 別 明 細 書	52
(2) 借入先、利率別未償還高明細書	60
(3) 借入先、目的別元利償還金明細書	61
10. 資 金 不 足 比 率	62
11. 経 営 分 析	63
12. 業 務 分 析	64
13. 参 考 資 料	65

第3章 業務量の推移

1. 普 及 の 状 況	71
2. 取 水 量 及 び 配 水 量	72
3. 有 効 水 量 と 無 効 水 量	73
4. 有 収 水 量 の 用 途 別 ・ 段 階 別 構 成 表	74

5. 電力使用量	78
6. 薬品使用状況	80
7. 配水・給水装置修繕関係処理件数	80
8. メーター取付数	81
9. メーター取替数	81
10. 分担金	81
11. 検針件数及び現場調査関係件数	82
12. 開閉栓等受付件数	82
13. 水道料金の変遷	83

第4章 水 質

1. 水源水質概況	87
(1) 琵琶湖の水文状況	87
(2) 琵琶湖の水質状況	89
(3) 上流水源河川(宇治川・桂川・木津川)及び中宮浄水場の水質状況	90
(4) 水源に係わる主な水質異常等	91
2. 平成23年度 原水水質試験成績表	92
3. 平成23年度 浄水水質試験成績表	94
4. 原水・浄水水質変遷図	96
5. 原水月別経年変化	98
6. 平成23年度 月別依頼水質試験件数	99
7. 年度別依頼水質試験件数	99
8. 年度別原水水質試験成績表	100
9. 平成23年度 市内給水栓遊離残留塩素一覧表	101

第5章 施 設

1. 配水池別系統図	105
2. 施設高低図	107
3. 取水場から家庭まで(フロー図)	108
4. 浄水施設断面図	109
5. 各施設	115
(1) 磯島取水場	115

(2) 中 宮 浄 水 場	-----	116
(3) 大 池 配 水 場	-----	122
(4) 妙 見 山 配 水 池	-----	123
(5) 田 口 山 配 水 場	-----	124
(6) 鷹 塚 山 配 水 場	-----	125
(7) 東 部 長 尾 配 水 場	-----	126
(8) 尊 延 寺 配 水 場	-----	127
(9) 北 部 長 尾 配 水 池	-----	128
(10) 長 尾 配 水 池	-----	129
(11) 楠 葉 配 水 場	-----	130
(12) 東 香 里 高 架 水 槽	-----	131
(13) 春 日 受 水 場	-----	132
(14) 津 田 低 区 配 水 場	-----	133
(15) 北 山 配 水 場	-----	134
(16) 長 尾 宮 前 配 水 場	-----	135
(17) 津 田 高 区 配 水 場	-----	136
(18) 国 見 山 配 水 池	-----	137
(19) 香 里 受 水 場	-----	138
(20) 新 穂 谷 配 水 場	-----	139
(21) 穂 谷 加 圧 ポ ン プ 室	-----	140
(22) 氷 室 低 区 配 水 場	-----	141
(23) 氷 室 高 区 配 水 場	-----	142

第 3 編 下 水 道

第1章 下水道事業のあゆみ

1. はじめに	-----	145
2. 事業年表	-----	147
3. 汚水計画	-----	148
4. 雨水計画	-----	149
5. 管渠延長	-----	150
6. 東部大阪都市計画下水道(旧:枚方都市計画下水道)の経過	-----	151

7. 枚方市公共下水道事業計画の認可の経過	154
8. 東部大阪都市計画下水道事業(旧:枚方都市計画下水道事業)の認可	160

第2章 財 政

1. 平成23年度の主な事業と経営状況	167
2. 平成23年度 決算の概要	168
(1) 収 益 的 収 入	168
(2) 収 益 的 支 出	168
(3) 資 本 的 収 入	170
(4) 資 本 的 支 出	170
3. 収益的収支の推移	172
4. 費 用 構 成	173
5. 部 門 別 給 水 原 価	174
6. 目 的 別 給 水 原 価	174
7. 資本的収支の推移	175
8. 貸 借 対 照 表	176
(1) 借 方	176
(2) 貸 方	177
9. 企 業 債 明 細 書	178
(1) 目 的 別 明 細 書	178
(2) 借入先、利率別未償還高明細書	186
(3) 借入先、目的別元利償還金明細書	187
10. 資 金 不 足 比 率	188
11. 経 営 分 析	189
12. 業 務 分 析	189
13. 参 考 資 料	190

第3章 公共下水道(汚水)の普及状況

1. 汚水整備事業	193
2. 水洗化の促進	194

第4章 公共下水道(雨水)の整備状況

1. 浸水被害の軽減	-----	197
2. 雨水整備の状況	-----	197

第5章 下水道施設

1. 流域下水道(水みらいセンター)	-----	201
2. 雨水排水ポンプ場	-----	203
3. 汚水中継ポンプ場	-----	204
4. 汚水調整槽	-----	204