

水道・下水道・ガス事業年報

令和5年版



くらし 支えるパートナー

大津市企業局

目 次

第1編 機構と職制

I 機構と職制	1
1. 機構等	1
2. 事務分掌	2
企業総務部	
(1) 企業総務課	2
(2) 危機管理室	2
(3) 経営経理課	2
(4) 契約管財課	3
(5) 工事監理課	3
(6) 料金収納課	4
技術部	
(7) 水道ガス整備課	5
(8) 水道ガス改良課	5
(9) 下水道整備課	6
(10) お客様設備課	7
施設部	
(11) 維持管理課	7
(12) 浄水施設課	8
(13) 水質管理課	9
(14) 下水道施設課	9
(15) 水再生センター	10
3. 職員数及び配置表	12
4. 職員構成	16
(1) 給料(本棒)別職員構成	16
(2) 年齢別職員構成	17
(3) 勤続年数別職員構成	17

第2編 水道事業

I 事業概要	19
1. 沿革	19

2. 事業の推移	26
II 施設概要	28
1. 浄水場	28
(1) 八屋戸浄水場	28
(2) 真野浄水場	30
(3) 柳が崎浄水場	32
(4) 膳所浄水場	36
(5) 新瀬田浄水場	38
2. 主要配水施設	40
3. 加圧施設	41
4. 配水管口径別布設延長	49
III 業務状況	50
1. 需給状況	50
(1) 配水状況	50
(2) 給水状況	53
(3) 用途別給水状況	54
2. 電力使用状況	56
3. 薬品使用状況	58
4. 水質検査	60
5. 漏水防止状況	66
(1) 漏水防止実績	66
(2) 漏水件数の分類別比率	66
(3) 漏水防止量の分類別比率	66
IV 給水装置工事申込件数及び修繕状況	67
1. 給水工事申込件数	67
2. 水道修繕	68
(1) 受付処理状況	68
(2) 処理結果	69
V 事業計画と成果	70
1. 「 ^{こと} 湖都大津・新水道ビジョン」 （重点実行計画・中長期経営計画（経営戦略））	70
2. 主要工事状況	71

VI 経理状況	73
1. 料金及び原価	73
(1) 料金収入	73
(2) 料金変遷	74
(3) 原価計算	76
2. 財務状況	77
(1) 財務比較	77
(2) 比較損益計算書	78
(3) 比較貸借対照表	80
(4) 比較キャッシュ・フロー計算書	84
3. 経営分析	86
VII 給水区域図	88

第3編 下水道事業

I 事業概要	89
1. 沿革	89
2. 都市計画法・下水道法の手続きの経過	90
(1) 都市計画法計画決定	90
(2) 都市計画法事業認可	91
(3) 下水道法事業認可	94
3. 事業の推移	100
(1) 大津市全体の状況	100
(2) 処理区単位ごとの状況	102
II 施設概要	103
1. 水再生センター	103
2. その他下水処理施設	106
3. 下水管渠	107
(1) 管渠整備状況	107
(2) 整備済面積状況	107
4. 中継ポンプ場	108
5. 雨水渠施設	113
III 業務状況	116

1. 使用量状況	116
2. 管渠延長・普及率・水洗化率の推移	118
3. 水質検査	120
(1) 水再生センター	120
(2) 琵琶湖流域下水道 接続点水質測定結果	122
IV 排水設備工事申込件数	127
V 主要工事状況	128
VI 経理状況	130
1. 下水道経費の負担区分	130
2. 下水道使用料と受益者負担金	131
(1) 下水道使用料の変遷	131
(2) 使用料収入	132
(3) 下水道事業受益者負担金	133
(4) 原価計算	134
3. 財務状況	135
(1) 財務比較	135
(2) 比較損益計算書	136
(3) 比較貸借対照表	138
(4) 比較キャッシュ・フロー計算書	142
4. 経営分析	144
VII 水洗化促進等の制度	146
1. 私道への下水道管布設	146
(1) 私道の基準	146
(2) 下水道管布設の要件	146
2. 自家用汚水ポンプ施設設置等補助制度	146
3. 水洗便所改造費補助制度	147
4. 生活保護世帯水洗便所改造等補助制度	147
5. 下水道排水設備指定工事店制度	147
VIII 公共下水道基本計画図	148

第4編 ガス事業

I 事業概要	149
--------	-----

1. 沿 革	149
2. 事業の推移	154
II 施設概要	156
1. 中圧導管	156
2. 整圧器	156
(1) 中圧A整圧器	156
(2) 地区整圧器	157
3. 本支管口径別布設延長	158
III 業務状況	159
1. 託送供給状況	159
(1) 受入払出状況	159
(2) 契約別託送供給状況	160
2. LPG需給状況	162
(1) 購入販売状況	162
(2) 用途別需給状況	164
IV ガス供給施設工事申込件数及び修繕状況	166
1. 装置工事申込件数	166
2. ガス修繕	167
(1) 受付処理状況	167
(2) 処理結果	168
V 主要工事状況	169
VI 経理状況	170
1. 料金及び原価	170
(1) 料金収入	170
(2) 託送供給料金	171
(3) 原価計算	172
2. 財務状況	173
(1) 財務比較	173
(2) 比較損益計算書	174
(3) 比較貸借対照表	176
(4) 比較キャッシュ・フロー計算書	180
3. 経営分析	182

VII 供給区域図	184
-----------	-----

第5編 その他

I 施設概要	185
1. 企業局庁舎	185
2. 企業局研修センター	186
II 研修	187
1. 令和5年度の重点事項	187
(1) 実務対応能力の向上	187
(2) 災害時対応能力の向上	187
(3) 経営意識の向上	187
2. 令和4年度実施内容	187