

# 目 次

## I 水道事業の概況

1. 上水道のあゆみ	1
(1) 松江水道事業	1
(2) 松江鹿島水道事業	2
(3) 玉湯水道事業	4
(4) 現        在	5
2. 平成22年度事業報告	7
(1) 総括事項	7
(2) 建設工事の概況	9
3. 平成23年度主要事業	12
4. 上水道事業の推移	13
(1) 拡張事業	13
(2) 事業概況	16
(3) 給水戸数等	18
5. 施設の概要	20
(1) 忌部水系	20
(2) 左水水系	22
(3) 飯梨川水系	22
(4) 柿原池水系	25
(5) 柳井水系	27
(6) 玉造水系	28
(7) 布志名水系	28
6. 災害関係対策施設	29
(1) 緊急用地下貯水槽設置状況	29
(2) 緊急遮断設備設置状況	29
(3) 消火栓設置数	29
(4) 年度末耐震継手管・耐震管布設状況	30
(5) 口径別耐震継手管・耐震管布設状況(平成22年度末)	31
7. 配管の布設状況	32
(1) 年度末導水管延長	32
(2) 年度末送水管延長	32
(3) 年度末配水管延長	32
8. 松江市簡易水道への分水実績及び計画	33

9. 給 水 区 域	34
(1) 計 画 給 水 区 域	34
(2) 施 設 配 置 及 び 配 水 ブ ロ ッ ク	35
(3) 配 水 系 統 図	36

## Ⅱ 業 務 の 状 況

1. 水 源 別 導 水 ・ 浄 水 及 び 受 水 量	37
2. 水 系 別 給 水 量	37
3. 薬 品 使 用 状 況	38
4. 水 源 保 全 対 策 事 業 の 実 施 状 況	38
(1) 忌 部 地 区 水 源 保 全 対 策 造 林 事 業	38
(2) 忌 部 地 区 水 源 涵 養 林 整 備 事 業	39
5. 降 水 量 等 及 び 排 水 処 理 場 稼 働 状 況	39
(1) 忌 部 浄 水 場 降 水 量 観 測 値	39
(2) 排 水 処 理 場 稼 働 状 況	39
6. 平 成 22 年 度 使 用 電 力 量 及 び 料 金	40
7. 修 理 工 事 等 の 状 況	44
8. 漏 水 調 査 の 状 況	46
9. メ ー タ ー 検 針 の 状 況	46
(1) 年 度 別 の 状 況	46
(2) 平 成 22 年 度 月 別 の 状 況	47
10. メ ー タ ー 設 置 数 等 の 状 況	48
11. 給 水 工 事 の 状 況	50
(1) 年 度 別 の 状 況	50
(2) 平 成 22 年 度 月 別 の 状 況	50
12. 使 用 水 量 の 状 況	51
13. 水 質 検 査 の 結 果	52

## Ⅲ 財 務 の 状 況

1. 損 益 計 算 書	53
2. 貸 借 対 照 表	54
(1) 資 産 (借 方)	54
(2) 負 債 ・ 資 本 (貸 方)	55

3. 費用構成	56
(1) 年度別	56
(2) 平成22年度費目別費用構成	57
4. 経営分析	58
(1) 経営指標	58
(2) 料金原価(有収水量1m <sup>3</sup> 当り)	60
(3) 構成比グラフ	61
5. 水道料金	62
(1) 料金の推移(1か月当りの料金)	62
(2) 用途別有収水量と給水収益(年度別)	67
(3) 用途別有収水量と給水収益(平成22年度月別)	68
(4) 口径別有収水量と給水収益(平成22年度月別)	74
(5) 給水収益の収納状況(平成23年3月31日現在)	80
(6) 平成22年度収納方法別構成比率	81
6. 分担金	82

#### IV 簡易水道事業

1. 簡易水道の概況	85
(1) 簡易水道のあゆみ	85
(2) 事業の沿革	86
(3) 平成22年度事業の概要	87
(4) 平成22年度建設工事の概況	88
(5) 簡易水道別業務概況	90
(6) 施設の概要	93
(7) 導・送・配水管の布設状況	109
(8) 給水区域図	110
2. 財務の状況	111
(1) 簡易水道事業特別会計	111
(2) 水道料金	112

#### V 機構・職制その他

1. 機構	115
2. 事務分掌	115
3. 職員配置表	119
4. 職員構成	120
(1) 年齢別職員構成表	120
(2) 勤続年数別職員構成表	120

5. 指 定 工 事 業 者 . . . . .	121
--------------------------	-----

## VI 付 属 資 料

1. 都道府県庁所在都市料金比較表 . . . . .	127
2. 中国地方各都市水道料金比較表 . . . . .	128
3. 島根県内水道料金比較表 . . . . .	129
4. 事業概況(過去10年間) . . . . .	130
5. 分水人口及び世帯数 . . . . .	132

### ※ 略記した表示例

旧松江市水道事業 : 松江または松江水道事業

旧松江鹿島水道事業 : 松江鹿島または松江鹿島水道事業

旧玉湯町水道事業 : 玉湯または玉湯水道事業