

加古川市上下水道事業統計年報

R. 5. 4. 1 ~ 6. 3. 31



上下水道局マスコットキャラクター
水夢ちゃん

加古川市上下水道局

令和6年発行

統計年報目次

第1編 水道事業

I 加古川市水道事業の経緯	
1. 沿革	1
2. 水道事業経営認可関係一覧表	3
3. 水道事業のあしあと	6
4. 令和5年度の事業概要	15
II 施設	
1. 現有施設概要	17
2. 水道施設位置図	32
3. 配水管類布設状況	
(1) 導水管延長	32
(2) 送水管延長	33
(3) 配水管延長	33
(4) 仕切弁設置数	34
III 統計	
1. 主要統計	37
2. 給水量	
(1) 給水量及び有収水量状況	38
(2) 水源地別給水量状況	39
(3) 年度別給水量の内訳	40
3. 中西条浄水場降雨量集計表	41
4. 電力	
(1) 電力使用量状況	42
(2) 電力料金状況	44
5. 薬品使用量	46
6. 水質検査結果	
(1) 毎日検査	48
(2) 定期検査	49
(3) 工程管理検査	66
(4) その他	67
7. 業務	
(1) 月別口径別使用水量	
・水道料金状況	68
(2) 月別用途別使用水量	
・水道料金状況	70
(3) 口径別区分別使用水量状況	74
(4) 用途別区分別使用水量状況	75
(5) 届出別受付状況	76
(6) 量水器使用状況	76
(7) 量水器修理状況	76
(8) 計量事務委託状況	77
(9) 水道料金収納状況	78
(10) 分担金収納状況	79
(11) 水道料金体系の変せん	81
(12) 分担金の変せん	85
8. 工事	
(1) 給水装置修繕工事実施状況	86
(2) 配水管修繕工事実施状況	86
(3) 給水装置工事受付状況	87
(4) 建設工事の概況	88
(5) 保存工事の概況	91
IV 財務	
1. 予算決算対照表	
(1) 収益的収入及び支出	94
(2) 資本的収入及び支出	96
2. 損益計算書	98
3. 貸借対照表	
(1) 資産	99
(2) 負債	100
(3) 資本	101
4. 企業債明細書	102
5. 経営分析	
(1) 業務分析状況	106
(2) 財務分析状況	106
6. 給水原価	
(1) 目的別構成	112
(2) 性質別構成	112
7. 供給単価等の推移	114

統計年報目次

第2編 下水道事業

I	加古川市下水道事業の経緯	
1.	沿革	115
2.	整備計画	
(1)	下水道整備計画	116
(2)	都市計画決定及び都市計画法 事業認可の変更経緯一覧表	117
(3)	農業集落排水事業概要	118
3.	下水道事業のあしあと	119
4.	令和5年度の事業概要	123
II	施設	
1.	公共下水道施設概要	125
2.	農業集落排水施設概要	133
3.	下水道施設位置図	135
4.	下水道管渠延長	136
III	統計	
1.	主要統計	137
2.	整備状況	138
3.	農業集落排水事業水洗化状況	138
4.	排水量	
(1)	ポンプ場別中継量・排水量状況	139
(2)	ポンプ場別雨量状況	139
(3)	水すまし館別処理量状況	139
(4)	年度別総排水量の内訳	140
5.	エネルギー使用状況	141
6.	業務	
(1)	月別用途別汚水排水量 ・下水道使用料状況	146
(2)	用途別区分別汚水排水量状況	150
(3)	下水道使用料収納状況	151
(4)	受益者負担金収納状況	152
(5)	水洗化助成金交付状況	152
(6)	下水道使用料体系の変せん	153
(7)	受益者負担金の変せん	154
7.	工事	
(1)	建設工事の概況	156
(2)	保存工事の概況	159

IV 財務

1.	予算決算対照表	
(1)	収益的収入及び支出	162
(2)	資本的収入及び支出	164
2.	損益計算書	166
3.	貸借対照表	
(1)	資産	167
(2)	負債	168
(3)	資本	169
4.	企業債明細書	170
5.	経営分析	
(1)	業務分析状況	182
(2)	財務分析状況	184
6.	汚水処理原価	
(1)	目的別構成	188
(2)	性質別構成	188
7.	使用料単価等の推移	190

第3編 組織等

I 機構・人事

1.	機構図	191
2.	機構の変せん	192
3.	事務分掌	201
4.	職員配置状況	202
5.	年令別職員構成	204
6.	勤続年数別職員構成	204
7.	給料別（本俸）職員構成	205
8.	科目別職員給与費の状況	206
9.	職員定数及び現員	210

II 広報

1.	広報紙「かこ水だより」発行状況	211
2.	「広報かこがわ」掲載記事	212

第1編 水道事業

I 加古川市水道事業の経緯

I 加古川市水道事業の経緯

1. 沿革

加古川市が初めて水道布設を計画したのは、昭和6年（当時加古川町）のことでしたが、時期未だ熟せず、その後第2次世界大戦によって計画は挫折しました。

昭和25年6月15日に加古川町、神野村、野口村、平岡村、尾上村の5ヵ町村が合併し加古川市が誕生したのを契機に水道布設の気運が高まり、昭和25年12月市議会で水道布設事業が可決され、翌昭和26年2月7日に厚生省の認可を得ました。

その事業内容は、水源地を加古川町中津に求め、給水人口30,000人、1日最大給水量 $5,400\text{m}^3$ 、1人1日最大給水量1800ℓで、工期は昭和26年度から昭和28年度までの3ヵ年でした。しかし、その後別府町の合併による給水区域の拡張に伴い給水人口43,500人、1日最大給水量 $8,700\text{m}^3$ 、1人1日最大給水量2000ℓと当初の事業に変更を行い、工期を昭和26年度から昭和33年度までとしました。

昭和26年より工事中の中津水源地が完成して昭和28年4月15日給水が開始されましたが、その後の驚異的な経済成長と生活水準の向上等に伴って年々水需要は増加し、加えて工場誘致計画が進むなかで当時の既存施設では対応困難となりました。そこで、これらの水道施設増築並びに配水管の増延を図るため、第1次拡張事業を計画、実施することとなりました。その事業内容は、給水人口55,000人、1日最大給水量 $16,500\text{m}^3$ 、1人1日最大給水量3000ℓで、工期は昭和37年度から昭和40年度までとしました。ところが、給水区域が神野町に拡大することになり、第1次拡張事業の変更として神野水源地の新設を計画し、給水人口102,000人、1日最大給水量 $30,600\text{m}^3$ 、1人1日最大給水量3000ℓの事業を実施しました。

その後の急激な都市化の進展による人口の急増、産業の伸展等で水需要の対応が困難となったため、第2次拡張事業の実施が進められました。その事業内容は、給水人口95,600人、1日最大給水量 $45,600\text{m}^3$ 、1人1日最大給水量4000ℓで、工期は昭和44年度から昭和47年度までの4ヵ年とし、新たに大野水源地を設けるとともに配水管網の整備事業を実施しました。ところが、市東部地区で水不足の状態があらわれたため、変更事業を起こし東加古川水源地を新設し、また新神野に補水井を設け、神野水源地内に浄水施設を築造し、取水量の増加に努めてきました。

しかしながら、播磨臨海工業地帯の急激な発展とともに宅造等による都市開発の進展で水の需要量は年毎に増嵩してきたため給水区域を全市に広げ、工期を昭和48年度から昭和55年度までとし、中西条浄水場を新設し、給水人口201,700人、1日最大給水量 $110,000\text{m}^3$ 、1人1日最大給水量5400ℓに変更して、第3次拡張事業を実施しました。

昭和56年度から、将来の水需要を予測して、給水人口273,000人、1日最大給水量 $138,000\text{m}^3$ 、1人1日最大給水量5050ℓに変更して、加古川大堰からの1日最大取水量 $40,000\text{m}^3$ 、県水からの1日最大受水量 $31,900\text{m}^3$ を計画とした第4次拡張事業を実施してきました。

その後、水需要予測の見直しとともに、取水地点の変更及び紫外線処理設備の導入を行うため、目標年次を平成28年度とし、給水人口260,000人、1日最大給水量

111,500m³、1人1日最大給水量 429ℓ、県水からの1日最大受水量 43,600m³に変更した第4次拡張事業の変更認可を平成20年3月31日に受けました。

平成27年度には、水道局と下水道部が組織を統合し、4月1日より上下水道局となりました。

現在、基幹施設である中西条浄水場の更新を図るとともに、その他の施設や水源地等の耐震化を重点的に取り組んでいます。また、「老朽管更新（耐震化）計画」に基づき、基幹管路の更新・耐震化を最優先課題として、計画的に管路更新を進めています。

2. 水道事業経営認可関係一覧表

事業別 内容	創設事業	創設事業 変更	創設事業 変更	第 1 次 拡張事業	第 1 次 拡張事業 変更	第 1 次 拡張事業 変更	第 2 次 拡張事業
認可申請 年月日	S. 25. 12. 18	S. 26. 10. 30	S. 31. 3. 15	S. 36. 2. 21	S. 38. 11. 8	S. 39. 12. 26	S. 43. 11. 30
認可年月日	S. 26. 2. 7	S. 26. 11. 28	S. 31. 7. 5	S. 36. 12. 28	S. 38. 11. 26	S. 40. 2. 22	S. 44. 2. 13
認可番号	厚生省 兵衛 第 27 号	厚生省 兵衛 第 236 号	厚生省 兵衛 第 644 号	厚生省 兵衛 第 199 号	厚生省 兵衛 第 424 号	兵庫 県 指令 環 第 171 号	厚生省 環 第 80 号
給水区域	市内一円	—	市内一円	加古川町・尾 上町・別府町 (北別府を 除く。) 野口町・平岡 町	神野町を加え る。	平岡町高畑 県営団地を加 える。	—
給水面積 (km ²)	20.49	—	20.49	37.05	44.30	—	44.30
計画目標年度	S. 28 年度	—	S. 33 年度	S. 40 年度	S. 43 年度	—	S. 47 年度
行政区域内 人口(人)	49,832	—	71,815	91,648	94,554	—	110,134
計画給水区域 内人口(人)	49,832	—	40,351	43,436	59,824	—	79,148
計画給水人口 (人)	30,000	—	43,500	55,000	102,000	—	95,600
1人1日平均 給水量(ℓ)	120	—	133	200	200	—	280
1人1日最大 給水量(ℓ)	180	—	200	300	300	—	400
時間最大 給水量(ℓ)	270	—	300	450	450	—	600
1日最大 給水量(m ³)	5,400	—	8,700	16,500	30,600	—	45,600
工事期間	S. 26～ 28 年度	—	S. 26～ 33 年度	S. 37～ 40 年度	S. 39～ 43 年度	S. 39 年度	S. 44～ 47 年度
総事業費 (千円)	123,600	—	258,250	199,878	336,000	3,644	694,746
備考	神野町 下ノ瀬水源 地	水源地の変 更 中津水源地 新設			神野水源地 新設	県営高畑団 地 水源地新設	大野水源地 新設

事業別 内容	第 2 次 拡張事業 変更	第 2 次 拡張事業 変更	第 3 次 拡張事業	第 3 次 拡張事業 変更	第 3 次 拡張事業 変更	志 方 町 (合併によ る 廃 止)	第 4 次 拡張事業
認可申請 年月日	S. 46. 3. 4	S. 47. 1. 6	S. 47. 12. 25	S. 49. 8. 5	S. 50. 2. 12	S. 55. 12. 10	S. 57. 2. 18
認可年月日	S. 46. 3. 31	S. 47. 1. 12	S. 48. 3. 31	S. 49. 8. 17	S. 50. 3. 24	S. 56. 1. 6	S. 57. 3. 31
認可番号	厚生省 環 第 325 号	兵庫 県 指 令 環 第 45-44 号	厚生省 環 第 319 号	兵庫 県 指 令 環 第 33-28 号	兵庫 県 指 令 環 第 33-63 号	兵庫 県 指 令 環 第 55-36 号	厚生省 環 第 224 号
給水区域	—	—	市全域 (米田町を 除く。)	—	—	—	市全域 (米田町全 域及び志方 町一部を除 く。)
給水面積 (km ²)	44.30	—	97.05	—	—	—	116.33
計画目標年度	S. 47 年度	—	S. 52 年度	—	—	—	S. 65 年度
行政区域内 人口 (人)	131,611	—	151,191	—	—	—	217,679
計画給水区域 内人口 (人)	99,043	—	144,902	—	—	—	210,656
計画給水人口 (人)	95,600	—	205,000	—	—	—	273,000
1人1日平均 給水量 (ℓ)	280	—	405	—	—	—	395
1人1日最大 給水量 (ℓ)	400	—	540	—	—	—	505
時間最大 給水量 (ℓ)	600	—	810	—	—	—	793
1日最大 給水量 (m ³)	45,600	—	110,000	—	—	—	138,000
工事期間	S. 46~ 47 年度	—	S. 48~ 52 年度	—	—	—	S. 56~ 65 年度
総事業費 (千円)	1,066,851	10,684	6,456,110	—	—	—	11,451,924
備 考	新神野水 源地新設 神野浄水 場新設	東加古川 水源地新 設	中西条水 源地新設 東神吉水 源地新設	東神吉水 源地取水 点変更	鳩里水源 地新設	S. 54. 2. 1 合 併	

事業別 内容	第 4 次 拡 張 事 業 変 更	第 4 次 拡 張 事 業 (第 2 期変更)			
認 可 申 請 年 月 日	H. 2. 11. 28	H. 20. 3. 25			
認 可 年 月 日	H. 2. 12. 25	H. 20. 3. 31			
認 可 番 号	厚 生 省 生 衛 第 8 3 3 号	厚 生 労 働 省 発 健 第 0 3 3 1 0 3 3 号			
給 水 区 域	—	—			
給 水 面 積 (km ²)	—	— ※			
計 画 目 標 年 度	H. 12 年 度	H. 28 年 度			
行 政 区 域 内 人 口 (人)	—	265, 992			
計 画 給 水 区 域 内 人 口 (人)	—	259, 917			
計 画 給 水 人 口 (人)	—	260, 000 ※			
1 人 1 日 平 均 給 水 量 (ℓ)	—	354			
1 人 1 日 最 大 給 水 量 (ℓ)	—	429			
時 間 最 大 給 水 量 (ℓ)	—	696			
1 日 最 大 給 水 量 (m ³)	—	111, 500			
工 事 期 間	S. 56～ H. 12 年 度	H. 18～ 28 年 度			
総 事 業 費 (千円)	17, 609, 544	15, 535, 174			
備 考	浄水方法の変更	取水地点の変更及び、 浄水方法の変更 ※軽微な変更による届出 ・計画給水人口を 265, 000 人に変更(H. 23. 3. 25) ・給水面積を 116. 83k m ² に 変更 (H. 23. 5. 6)			

3. 水道事業のあしあと

年 月 日	水 道 関 係 事 項	参 考 事 項
S. 25. 12. 17	水道布設事業の件議決	市制施行 (25. 6) 初代市長に浅見久夫氏が就任 (25. 7) 市議会議員 30 人選出 (25. 7) 市章決まる (25. 9)
26. 2. 7	水道創設事業認可	別府町を編入 (26. 10)
26. 11. 28	水道創設事業変更認可 (中津水源地新設)	
27. 3. 12	加古川市上水道使用条例公布	
28. 4. 15	中津水源地給水開始	
30. 1. 1	水道料金改定 (第 1 回)	八幡村、平荘村及び上荘村を編入 (30. 4)
31. 7. 5	水道創設事業変更認可 (給水人口の変更)	東神吉村、西神吉村及び米田町の一部を編入 (31. 9)
31. 10. 1	水道料金改定 (第 2 回)	
31. 12. 1	日岡山配水池使用開始	
32. 4. 1	地方公営企業法全面適用 水道課を水道事業所に名称変更	自主財政再建始まる (32. 3) 第 3 代市長に稲岡貞男氏就任 (33. 7) 高砂市阿弥陀町の一部を編入 (33. 7) 市制 10 周年、川西地区合併記念式 (35. 5) 地方財政再建準用団体の指定を受ける (36. 2)
36. 4. 1	水道料金改定 (第 3 回)	
36. 12. 28	第 1 次拡張事業認可 (給水人口の変更)	
38. 6. 18	加古川市水道事業給水条例公布	
38. 11. 26	第 1 次拡張事業変更認可 (神野水源地新設)	下水道整備 5 ヶ年計画始まる (38. 4) 県営神野団地造成に着手 (38. 4)
39. 4. 1	機構改革 (課の設置)	
39. 10. 10	坂元簡易水道を統合	
40. 2. 22	第 1 次拡張事業変更認可 (県営高畑団地水源地設置)	市の人口 10 万人突破 (40. 10) 平荘湖竣工 (41. 7)
42. 5. 1	神野水源地給水開始	臨海部の埋立始まる (42. 1)
42. 8. 14	一色簡易水道を統合	交通安全都市宣言 (42. 9) 加古川市長期基本計画策定 (43. 3) 神戸製鋼所厚板工場操業開始 (43. 4) 第 2 次公共下水道事業始まる (43. 4)
44. 2. 13	第 2 次拡張事業認可 (大野水源地新設)	公害防止で市・県・神鋼と三者協定結ぶ (44. 10)
44. 8. 11	福留簡易水道を統合	
45. 4. 1	O. A. A. 加圧ポンプ場稼働	金沢町生まれる (45. 1)
45. 8. 26	平岡加圧ポンプ場稼働	市の花、市の木決まる (45. 3)
45. 11. 25	八反田簡易水道を統合	市制 20 周年、市庁舎北在家に移転 (45. 5) 加古川市旗決まる (45. 5)
46. 3. 31	第 2 次拡張事業変更認可 (新神野水源地新設・神野浄水場新設)	初の大型予算編成 106 億円 (46. 3) 加古川市誌第二巻発刊 (46. 11)

年 月 日	水 道 関 係 事 項	参 考 事 項
S. 46. 4. 19	緑が丘簡易水道を統合	加古川市環境保全条例公布 (46. 12)
46. 5. 20	大野水源地給水開始	
46. 5. 23	西条加圧ポンプ場稼働	
46. 7. 26	長砂簡易水道を統合	
46. 10. 31	新神野取水井完成	
46. 12. 1	神野水源地に浄水施設完成	
47. 1. 12	第2次拡張事業変更認可 (東加古川水源地新設)	工業団地第1次開設 (47. 1)
47. 1. 26	東加古川水源地深井戸完成	
47. 4. 1	1ヵ月検針及び集金を、2ヵ月検針及び 集金に変更 分担金制度導入	
47. 10	日岡配水池配水停止	
47. 10. 1	坂井簡易水道を統合	
47. 11. 29	西井ノ口簡易水道を統合	
48. 3. 31	第3次拡張事業認可 (中西条水源地新設・東神吉水源地新設)	市民会館開館 (48. 1) 人間環境保全都市宣言 (48. 3) 加古川市基本構想決まる (48. 6) マリంగా市と姉妹都市提携を結ぶ (48. 7)
49. 8. 1	薬栗加圧ポンプ場稼働	行政事務にコンピューター導入 (49. 3)
49. 8. 17	第3次拡張事業変更認可 (東神吉水源地取水点変更)	加古川市総合基本計画を策定 (49. 6) 第7代市長に中田敬次氏就任 (49. 7)
49. 10. 1	中西条水源地に浄水施設完成	
49. 10. 25	水道庁舎完成	
49. 12. 4	中西条水源地給水開始	
50. 1	人事給与処理を市電子計算課に委託	第1回市民のつどい開催 (50. 1)
50. 3. 24	第3次拡張事業変更認可 (鳩里水源地新設)	
50. 8. 4	鳩里水源地完成	
51. 1. 3	鳩里水源地廃止	
51. 1. 7	城山配水池完成	
51. 4. 1	水道料金改定 (第4回) 用途別料金体系を口径別料金体系に変更	
51. 4. 1	分担金改定 (第1回)	
51. 4	上水道調定処理等を市電子計算課に委託	
51. 5. 8	中野簡易水道を統合	
51. 12. 1	宗佐簡易水道を統合	
52. 7. 1	機構改革 (2課新設)	
53. 4	収納管理等を市電子計算課に委託	市民病院新本館完成 (53. 6)
53. 10. 26	下村加圧ポンプ場稼働 野村、下村簡易水道を統合	

年 月 日	水 道 関 係 事 項	参 考 事 項
S. 53. 11. 26	西之山簡易水道を統合	
54. 1. 9	神野北簡易水道を統合	印南郡志方町を編入 (54. 2)
54. 1. 30	石守簡易水道を統合	人口 20 万人を超える (54. 2)
54. 2. 1	水道事業所を水道局に名称変更	交通非常事態宣言 (54. 7) 福祉都市宣言 (54. 12)
55. 7. 14	加古川大堰建設基本計画の同意 新規水利権 日量 40,000m ³	加古川市基本構想策定 (55. 3) 市制 30 周年記念式典 (55. 6)
56. 1. 6	志方町水道事業廃止	総合福祉会館開館 (55. 6)
56. 2. 1	小野栗栗簡易水道を統合	
56. 2. 下旬	異常低温による凍害事故多数発生	
56. 3. 25	特ダム法によるダム使用権認定	
56. 4. 1	水道料金改定 (第 5 回)	
56. 4. 2	中西条浄水場に浄水施設増設	
56. 6. 1	分担金改定 (第 2 回)	
57. 2. 6	神野東簡易水道を統合	
57. 3. 31	第 4 次拡張事業認可	核兵器廃絶都市宣言 (57. 3)
〃	東加古川水源地廃止	
57. 6. 1	機構改革	福祉コミュニティ条例制定 (57. 6)
58. 1. 31	汚泥最終処分地 (明治池) 完成	
58. 6. 11	加古川市上水道渇水対策本部設置 (6 月 2 1 日解散)	
58. 12. 26	平荘町西部簡易水道を統合	
59. 10	異常少雨による渇水対策 P R 実施 (~59. 12)	
60. 5. 1	福留配水池築造工事着工	加古川市史第 7 巻発行 (60. 6)
60. 8. 4	少雨により節水広報車出動 (~5 日)	総合文化センター開館 (60. 11)
60. 12. 20	井ノ口簡易水道を統合	加古川市総合基本計画 (1986~1990) 策定 (61. 4)
61. 4. 25	福留配水池完成	第 1 0 代市長に木下正一氏就任 (61. 6) 都市計画道路市役所駅前線開通 (62. 3)
62. 4. 28	福留配水池供用開始	リサイクルセンター完成 (62. 7) 情報公開制度試行開始 (62. 10) 市道平野・尾上線
63. 4. 1	水道料金改定 (第 6 回)	(旧国鉄高砂線跡地、鶴林新道) 開通 (63. 4)
63. 9. 27	加古川市内簡易水道協議会設立	キャプテンシステム稼働 (63. 9)
63. 11. 16	東神吉水源地送水開始	第 3 回国民文化祭開催 (63. 10)
63. 12. 21	河川法第 23 条許可水利権 40,000m ³ /日	天皇崩御、元号改正 (昭和⇒平成) (H元. 1. 8)
H. 元. 2. 22	加古川大堰取水開始 県水受水開始	消費税導入 3 % (H元. 4) (転嫁せず) 加古川市史第 1 巻発行 (H元. 4)
元. 9. 1	山角西部簡易水道を統合	カピル 21 (再開発ビル) 完成 (H元. 9)
元. 12	水道料金等未納者に対する給水停止を 実施	加古川下流域下水道事業着手 (H元. 10) ベルデモール加古川オープン (H元. 12)

年 月 日	水 道 関 係 事 項	参 考 事 項
H. 2. 8. 10	<p>濁水により広報車出勤・節水ビラ新聞折込みにより配布</p> <p>加古川大堰からの取水 10%カット (建設省・利水団体協議) 8/24 解除</p>	<p>加古川市基本構想策定 (H2. 3)</p> <p>青少年婦人センター開館 (H2. 4)</p> <p>市制 40 周年記念式典 (H2. 6)</p> <p>土曜閉庁方式 4 週 6 休制導入 (H2. 7)</p>
2. 11. 1	加古川下流部濁水調整協議会設立	第 1 回加古川ツーデーマーチ開催 (H2. 11)
2. 12. 25	<p>第 4 次拡張事業変更認可</p> <p>(浄水方法の変更:大野・東神吉水源地)</p>	鉄道高架関連事業都市計画決定 (H2. 12)
3. 1	<p>大野水源地・東神吉水源地</p> <p>除マンガン施設築造工事着手</p>	<p>下水道使用料改定 (H3. 4)</p> <p>緊急通報システム開始 (H3. 11)</p>
3. 4. 1	水道事業管理者設置	
3. 7. 26	水道事業総合計画策定委員会発足	
3. 8. 1	<p>大野水源地・東神吉水源地</p> <p>除マンガン施設完成</p>	
3. 10. 1	水道オンラインシステム稼働	
4. 3. 17	<p>水道水の異臭味 (カビ臭) 発生</p> <p>(活性炭投入処理により約 1 ヶ月で収束)</p>	<p>ニュージーランド国ワイタケレ市と姉妹都市提携 (H4. 5)</p> <p>カーパークつつじオープン (H4. 8)</p>
5. 4. 1	<p>水道料金改定(第 7 回) (内税 3%)</p> <p>分担金改定 (第 3 回) (内税 3%)</p>	<p>J R 山陽本線鉄道高架事業認可 (H5. 3)</p> <p>地方拠点都市地域に指定 (H5. 5)</p>
5. 4. 27	中西条浄水場汚泥機械脱水機稼働	<p>完全週休 2 日制導入 (H5. 7)</p> <p>ふれあいの森工作館開館 (H5. 7)</p>
6. 5. 30	山之上簡易水道を統合	加古川市人口 25 万人突破 (H6. 1)
6. 7. 28	<p>水道局濁水対策会議設置 (3/31 解散)</p> <p>異常濁水のため広報車、節水ビラの新聞折込等により、節水 PR</p> <p>加古川大堰からの取水 10%カット (建設省、利水団体協議)</p>	<p>ふれあいの森整備事業完了 (H6. 4)</p> <p>西条廃寺史跡公園オープン (H6. 4)</p> <p>松風ギャラリーオープン (H6. 4)</p>
6. 8. 1	<p>市民プール、スポーツセンタープール</p> <p>小・中・高等学校プール使用中止</p> <p>加古川大堰からの取水 30%カット (建設省、利水団体協議)</p>	
6. 8. 23	<p>加古川大堰からの取水 40%カット</p> <p>(建設省、利水団体協議) (9/26 解除)</p>	
6. 8. 24	<p>加古川市上水道濁水対策本部設置</p> <p>各町内会に節水依頼 (9/27 解散)</p>	
6. 8. 25	減圧給水開始(10%) (9/28 解除)	加古川地域保健医療情報システム稼働 (H6. 10)
6. 9. 16	<p>水道原水保全法に基づく水道原水水質保全事業の実施の促進を兵庫県に要請</p>	第 5 回加古川ツーデーマーチを日本マーチングリーグ公式大会として開催 (H6. 11)
7. 1. 17	<p>阪神・淡路大震災発生</p> <p>被災地に給水応援、復旧応援を行う (~3/12)</p>	<p>兵庫大学開学 (H7. 4)</p> <p>加古川歯科保健センターオープン (H7. 5)</p> <p>全国川サミット in 加古川開催 (H7. 8)</p>

年 月 日	水 道 関 係 事 項	参 考 事 項
H. 7. 7. 13	福留配水池増設工事着工	加古川市清流保全と水辺のまちづくり条例を施行 (H8. 1)
8. 2. 9	東神吉水源地増設工事着工	
8. 11. 8	福留配水池増設工事完成	加古川市行政改革大綱を策定 (H8. 3)
8. 12. 26	H6. 9. 16 に要請した「兵庫県地域水道 原水水質保全事業実施促進計画」策定	知的障害者総合支援センターオープン(H8. 4) 漕艇センターオープン (H8. 4) 「川の日」制定記念事業を開催 (H8. 7) BAN-BANテレビ開局 (H8. 12) 市役所新館完成 (H9. 2)
9. 4. 1	加古川市西部簡易水道を統合	消費税引上げ5% (H9. 4) (転嫁せず)
9. 5. 8	東神吉水源地増設工事完成	下水道使用料改定 (H9. 6)
10. 3. 16	兵庫県水道災害相互応援に関する協定 締結	加古川ウェルネスパークオープン (H9. 11) 全国公募第1回川の絵画大賞展開催 (H10. 2) 加古川運動公園オープン (H10. 4)
10. 4. 1	指定給水装置工事事業者制度施行	県指定文化財本岡家住宅を移築 (H10. 10)
10. 9. 24	五反坪簡易水道を統合	情報公開条例及び個人情報保護条例施行 (H11. 4)
11. 7. 26	中西条浄水場で水質連続監視装置運用開 始	みとろフルーツパークオープン (H11. 7) 加古川市行政改革推進計画策定 (H12. 2) 加古川市基本構想策定 (H12. 3)
12. 4. 1	東神吉町北部簡易水道を統合	加古川市環境基本条例施行 (H12. 4) 加古川市防災センターオープン (H12. 5)
12. 8. 1	加古川市が全国「水資源功績者表彰」を 受賞	下水道使用料改定 (H12. 6) ウェルネス都市宣言 (H12. 6)
12. 8. 28	水道局湯水対策会議設置 (9/12 解散) 異常湯水のため、各種節水 PR 実施、大 口需要者等への節水協力依頼 加古川大堰からの取水 農水40%・工水15 %カット、上水は自主節水 (建設省、利水団体協議) (9/12 解除)	市制50周年記念式典 (H12. 6) 加古川海洋文化センターオープン (H12. 7)
13. 4. 1	西条簡易水道を統合 上西条簡易水道を統合	加古川市総合計画策定 (H13. 3) 行革緊急行動計画策定 (H13. 3)
13. 8. 1	水道局ホームページを開設	スポーツ交流館オープン (H13. 11)
14. 3	検針業務にハンディターミナルを導入 (使用水量のお知らせ票を印字方式に変更)	第14代市長に樽本庄一氏就任 (H14. 6)
14. 10. 7	加古川市水道事業経営懇話会を設置	
15. 4. 1	古大内簡易水道を統合 中西条簡易水道を統合 すいどう出前講座の開始	新クリーンセンター完成 (H15. 3)
15. 4. 15	水道通水50周年パネル展開催	

年 月 日	水 道 関 係 事 項	参 考 事 項
H. 15. 6. 1	水道通水 50 周年記念事業 水道ふれあいウォーク	J R 山陽本線加古川駅周辺の高架が完成 (H15. 5)
15. 8. 18	加古川市水道事業経営懇話会より提言を受ける	土地区画整理事業完了に伴い水道局、市役所等の所在地番変更 (H15. 6)
15. 10. 6	水道料金コンビニ収納開始	
15. 11. 14	加古川市水道事業の経営効率化等推進計画策定	
16. 4. 1	水道料金改定 (第 8 回) (外税方式に変更) 分担金改定 (第 4 回)	下水道使用料改定 (H16. 4) 加古川駅南ミニ市役所オープン (H16. 4)
16. 7. 20	水道お客さまセンターを開設	
16. 8. 1	出河原簡易水道を統合	J R 加古川線電化開業 (H16. 12)
16. 12. 1	水道お客さまセンター業務の一部を民間事業者へ委託 中西条浄水場運転管理業務の一部民間委託の試行開始	J R 加古川駅新駅舎本格オープン (H17. 3) 総合体育館オープン (H17. 4)
17. 3	中西条浄水場整備基本計画を策定	
17. 4. 1	水道料金改定 (第 9 回) 池尻簡易水道を統合 水道お客さまセンター業務を民間事業者へ全面委託 中西条浄水場運転管理業務の一部を民間事業者へ本格委託	
17. 6. 27	水道局渇水対策会議設置 (9/15 解散) 異常渇水のため、各種節水 PR 実施、大口需要者等への節水協力依頼 加古川大堰からの取水 農水 33%・工水 15%カット、上水は自主節水 (国土交通省、利水団体協議) (7/1 解除)	I S O 14001 認証取得 (H17. 11) 加古川市後期総合基本計画策定 (H18. 1)
18. 3. 30	加古川市水道事業集中改革プランを策定	
18. 4. 1	水道料金改定 (第 10 回)	のじぎく兵庫国体開催 (H18. 9. 30~10. 10)
18. 4	中西条浄水場整備更新事業に着手 (~28 年度予定)	東加古川市民総合サービスプラザオープン (H18. 11)
18. 5. 1	北別府簡易水道を統合	J R 東加古川駅橋上駅舎完成 (H18. 11)
19. 3. 29	加古川市水道事業中期経営計画を策定	
19. 9. 8	中西条浄水場新管理棟・電気棟増築工事着工	J R 加古川駅南広場完成 (H20. 2)
19. 9. 15	中西条浄水場脱水機増設工事着工	J R 東加古川駅南広場完成 (H20. 3)
20. 3. 31	第 4 次拡張事業第 2 期変更認可 (取水地点の変更・浄水方法の変更)	第 90 回全国高等学校野球選手権大会に兵庫県立加古川北高等学校が初出場 (H20. 8)
20. 9. 30	中西条浄水場脱水機増設	

年 月 日	水 道 関 係 事 項	参 考 事 項
H. 21. 1. 20	見都井簡易水道を統合	市民病院に中央診療棟がオープン (H20. 11)
21. 3. 13	中西条浄水場新管理棟・電気棟完成	
	加古川市水道ビジョンを策定	こども療育センター開園 (H21. 4)
21. 11. 23	水道局庁舎移転(良野 398-1 へ)	平荘湖アクア交流館がオープン (H21. 7)
22. 3. 15	中西条浄水場発電機棟完成	加古川市基本構想を策定 (H22. 3)
22. 4. 1	水道お客さまセンターの休日営業開始	野口保育園を新築移転 (H22. 4)
22. 10. 31	西部水源地紫外線処理設備工事完成	市制 60 周年記念式典 (H22. 6)
22. 12. 10	鶴簡易水道を統合	
23. 3. 11	東日本大震災発生 被災地に給水応援を行う (3/16~4/21)	加古川市総合計画を策定 (H23. 3)
23. 3. 25	第 4 次拡張事業第 2 期変更届 (給水人口の変更)	
23. 5. 6	第 4 次拡張事業第 2 期変更届 (給水区域の拡張)	地方独立行政法人 加古川市民病院機構を設立 (H23. 4)
23. 11. 30	中西条浄水場ろ過池電気設備更新工事 完成	J R 加古川線厄神駅南広場が完成 (H23. 6)
24. 3. 9	高畑簡易水道を統合	
24. 3. 30	中西条浄水場中央監視設備更新工事完成	
24. 4. 1	加古川市水道局漏水修繕等業務委託締結	東消防署専任救助隊発隊と救助工作車更新 (H24. 4)
24. 11. 1	水道料金クレジットカード決済収納開始	
24. 12. 25	中西条浄水場送水ポンプ棟築造工事完成	オークランド市と姉妹都市提携 (H24. 5)
25. 2. 28	加古川市水道局ホームページのリニューアル	加古川市民ギャラリーを移転 (H24. 9)
25. 3. 15	中西条浄水場福留系送水ポンプ電気・機 械設備工事完成	「ウェルネスプランかこがわ」を策定 (H25. 3)
25. 4. 15	加古川市水道通水 60 年	高度救助隊「スーパーレスキュー加古川」発隊 (H25. 4)
25. 4. 26	良野簡易水道を統合	
25. 6. 1	加古川市水道通水 60 年記念スタンプラ リー開催 (6/1~8/31)	マリンガ市と姉妹都市提携 40 周年 (H25. 7)
25. 10. 31	明石市との連絡管設置	東播磨道と市道加古川中部幹線が開通(H26. 3)
26. 6. 30	中西条浄水場浄水処理施設 (1 系) 耐震補 強等更新工事完成	高機能消防指令センターの運用開始(H26. 4) 消費税引上げ 8 % (H26. 4)
26. 11. 28	中西条浄水場酸注入設備工事完成	第 1 7 代市長に岡田康裕氏就任 (H26. 7)
26. 12. 13	低区中央幹線通水開始 (福留配水池~市 道加古川中央線)	市民会館がリニューアルオープン (H26. 12)
26. 12. 20	高砂市との連絡管設置	
27. 2. 28	中西条浄水場城山系送水ポンプ等電気・ 機械設備更新工事完成	
27. 3. 13	東神吉水源地紫外線処理設備整備工事完 成 稲美町との連絡管設置	

年 月 日	水 道 関 係 事 項	参 考 事 項
H. 27. 4. 1	水道局と下水道部を組織統合し、上下水道局が発足 中西条浄水場運転管理業務を民間事業者者に全面委託	人権文化センターがオープン (H27. 4) 市制 65 周年記念イベントを開催 (H27. 6~12) 加古川市まち・ひと・しごと創生総合戦略を策定 (H27. 10)
28. 7. 11	中西条浄水場浄水処理施設 (2 系) 耐震補強等更新工事完成	加古川市後期総合基本計画策定 (H28. 3) 加古川中央市民病院開院 (H28. 7)
28. 7. 26	新在家加压ポンプ場完成	
28. 11. 11	城山配水池更新工事完成 (配水池切替運用開始 H28. 3. 11)	
29. 3. 27	東神吉水源地耐震補強等更新工事完成	
29. 9. 13	中西条浄水場表流水系取水施設更新工事完成	見守りカメラ設置開始 (H29. 10)
30. 3	広報基本方針を策定し、広報プロジェクトチーム発足	「かこがわアプリ」を配信開始 (H30. 3)
30. 7. 6	西日本豪雨発生 被災地に給水応援を行う (7/13~17)	
30. 7. 10	中西条浄水場浄水処理施設 (3 系) 耐震補強等更新工事完成	
30. 8. 29	中西条浄水場旧中央管理棟耐震化更新工事完成 (現：浄水施設棟)	
31. 1	広報紙「かこ水だより」発行開始	
31. 3	加古川市水道ビジョン 2028 策定	天皇退位 (H31. 4. 30)
R. 2. 2. 26	中西条浄水場着水井及び苛性ソーダ・PAC 注入設備等更新工事完成	即位の礼、元号改正 (平成⇒令和) (R 元. 5. 1) 消費税引上げ 10% (R 元. 10)
2. 5. 1	兵庫県が県営水道受水費の3ヶ月分の全額減免を行った事を受けて、6 か月間の水道基本料金の減免措置を実施 (R2. 6 月から順次実施)	新型コロナウイルス感染拡大に伴う緊急事態宣言 ①R2. 4. 7~5. 21 ②R3. 1. 14~2. 28 ③R3. 4. 25~6. 20 ④R3. 8. 20~9. 30 加古川市総合計画策定 (R2. 12)
3. 3. 25	都台ポンプ場更新工事完成 (都台配水槽の廃止)	
3. 11. 5	投松ポンプ場更新工事完成	新型コロナウイルスワクチン集団接種開始 (R3. 5)
3. 11. 17	福留配水池更新工事 (No. 1 配水池) において濁り水事故が発生。約 70,000 世帯に影響。 (11/17~19)	加古川図書館を移転 (R3. 10)
4. 3. 8	中西条浄水場 2 次濃縮槽耐震補強等更新工事完成	かこてらすオープン (R4. 4)
4. 6. 1	二俣簡易水道を統合	加古川市民交流ひろばオープン (R4. 6)
4. 12. 2	福留配水池耐震化更新工事 (No. 1 配水池) 完成	
5. 2. 9	中西条浄水場高架水槽更新工事完成	

年月日	水道関係事項	参考事項
R. 5. 3. 1	加古川市上下水道局ホームページのリニューアル	東播磨道（八幡稲美ランプ～八幡三木ランプ）部分開通（R5. 3）
5. 4. 15	加古川市水道通水 70 年	新型コロナウイルス感染症の法律上の位置づけが 5
5. 6. 15	加古川市上下水道局保管庫設置工事完成	類感染症に移行（R5. 5）
5. 10. 2	バーコード読み取りによる水道料金のキャッシュレス決済収納開始	インボイス制度開始（R5. 10）
5. 12	災害用応急給水栓設置工事完成	
6. 1. 1	能登半島地震発生 被災地に給水応援を行う（1/14～19）	
6. 3. 29	加古川市水道ビジョン 2028 中間検証報告書策定	

4. 令和5年度の事業概要

危機に強く安定供給ができる水道の構築を目指して、主要配水施設の福留配水池において、令和6年度の完成に向けて引き続き耐震化更新工事（No.2配水池）を行いました。

管路では、主要配水幹線である城山新神野高区配水幹線更新工事が完了しました。引き続き、城山水足高区配水幹線更新工事を進めるほか、その他の管路についても計画的に更新・耐震化を進めました。

一方、収入面では、新型コロナウイルス感染症の5類への移行に伴い、コロナ前の日常に戻りつつある中、給水人口の減少や節水機器及び商品の普及などにより、有収水量が3年連続で減少しており、今後も水需要の逡減傾向は続くと思込まれることから、水道事業の置かれた状況は厳しいと言えます。

しかし、安全な水道水を供給するという絶対的な使命を途絶えることなく将来へつなげていくため、『時代の変化を乗り越え 安全な水を未来へつなぐ』を基本理念とした「加古川市水道ビジョン2028」に基づき、将来を見据えた持続可能な経営を目指してまいります。

ア 業務の状況

本年度末の給水件数は118,596件で、前年度に比べ522件の増加（0.4%増）となりました。年間給水量は26,987,363 m^3 で、前年度に比べ530,148 m^3 の減少（1.9%減）となり、年間有収水量も25,384,983 m^3 で、前年度に比べ308,304 m^3 の減少（1.2%減）となりました。

なお、年間有収水量率は94.1%で、前年度数値に比べ0.7ポイント改善しています。

イ 経理の状況

事業収益は、給水収益が対前年度1.1%減の3,935,730,794円、営業外収益が対前年度11.0%減の477,283,780円、事業収益全体では前年度に比べ2.5%減の5,116,594,047円となりました。

一方、事業費用は、令和4年度に竣工した中西条浄水場高架水槽更新工事等に伴う減価償却費用の増加などで、前年度に比べ1.3%増の4,680,149,960円となりました。

したがって、本年度の決算収支では、436,444,087円の純利益を計上することとなりました。

II 施 設

Ⅱ. 施 設

1. 現有施設概要

(1) 中津水源地

所在地	加古川市加古川町中津87		敷地面積：7,556 m ²	供用開始：昭和28年4月							
給水能力	4,300m ³ /日		(計画処理量4,300m ³ /日)	受電契約量：46KW							
水源	地下水(浅井戸)		地盤高：7.7m								
取水設備	取水井	名称	口径(m)	深さ(m)	備考						
		No.1号井	4	6.7	井戸底 TP +0.350 m (LWL 0.9m、LLWL 0.7m 水深)						
		No.2号井	4	6.25	井戸底 TP +0.800 m (LWL 0.9m、LLWL 0.7m 水深)						
薬品注入設備	次亜塩素酸ソーダ注入設備	貯槽容量 1,500 ℓ×1基 (φ1,290×1,140 H)			次亜注入ポンプ(タクミナPW) 30cc/min×2台						
配水設備	配水ポンプ設備	名称	形式	台数	揚程(m)	吐出量(m ³ /min)	電動機(KW)	r.p.m	吸込径(mm)×吐出径(mm)	メーカー型式	備考
		No.1配水ポンプ	片吸込渦巻	1	70	1.8	37	1,750	150×100	エハラ150×100 IBLLA	
		No.2配水ポンプ	多段渦巻	1	60	2.5	45	1,750	150×100	150MS2645	

(2) 神野水源地

所在地	加古川市新神野1丁目1-67		敷地面積：10,065 m ²	供用開始：昭和42年5月						
給水能力	4,800m ³ /日		(計画処理量5,000m ³ /日)	受電契約量：20KW						
水源	地下水(浅井戸)		地盤高：11.8m							
集水埋管	(φ)1.0m×231m									
取水設備	接合井	名称	井戸天TP(m)	井戸深TP(m)	管中心高TP(m)	管底高TP(m)	備考			
		No.1	+11.437	+2.700	+3.960	+3.460				
		No.2	+11.413	+3.320	+3.930	+3.430				
		No.3	+11.331	+3.080	+3.430	+2.930				
		No.4	+12.012	+2.440	+3.430	+2.930				
		No.5	+11.306	+3.280	+3.620	+3.120				
	集合井	+11.885	+2.320	+3.550	+3.050					
	名称	形式	台数	揚程(m)	吐出量(m ³ /min)	電動機(KW)	r.p.m	吐出径(mm)	メーカー型式	備考
	取水ポンプ	水中渦巻	1	12	3.5	11	1,800	150	エハラ150 BMSF611	
導水設備	導水管	神野水源地集合井～新神野接合井 DCIP φ500 1519m								
	新神野接合井	4.0m×4.0m×14.9m (TP-3.4m～TP+11.5m) ホバーフロー TP+11.0m								
	ずい道	新神野接合井～中西条浄水場導水ポンプ井 馬蹄形 口径1800mm 長さ690.3m								

(3) 大野水源地

所在地	加古川市加古川町大野146		敷地面積：16,197 m ²	供用開始：昭和46年5月
給水能力	5,300m ³ /日		(計画処理量5,600m ³ /日)	受電契約量：145KW 自家発：250 KVA
水源	地下水(浅井戸)		地盤高：8.6m	
集水埋管	φ1200 有孔HP			

取水設備	接合井及び 取水ポンプ井	名称	井戸天 (m)	管中心高 (m)	井戸深 TP (m)	井戸間隔 (m)	埋管長 (m)	井戸径 (m)	備考	
		接合井	1号井	9.65	2.84	+ 0.94	—	—	2.5	
			2号井	9.65	2.70	+ 0.80	66.93	63.18	2.5	
			取水ポンプ井	8.85	2.55	+ 1.05	80.43	75.33	—	(LLWL 1.0m水深)
			3号井	9.65	2.61	+ 0.71	37.97	32.87	2.5	
			4号井	9.65	2.73	+ 0.83	63.25	60.75	2.5	
観測井	9.65	—	+ 0.95	—	—	3.0				
取水ポンプ設備	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐 出 量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吸込径(mm) ×吐出径(mm)	メーカー型式	備考
	No.1, 4 取水ポンプ	立軸斜流	2	15	3.4	15	1,750	200 × 200	エバラ 200VZM	
	No.2 取水ポンプ	水中斜流	1	15	2.5	11	3,600	125 × 125	エバラ 125BMS611	
	No.3 取水ポンプ	水中斜流	1	15	3.4	15	1,735	150 × 150	エバラ 150BMSF	
配水池	(HHWL 6.5 m LLWL 2.0 m 水深)・口径30m・PCタンク・容量 5,000m ³ × 1池									
	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐 出 量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吸込径(mm) ×吐出径(mm)	メーカー型式	備考
	No.2 配水ポンプ	両吸込渦巻	1	65	2.0	45	1,785	150 × 100	エバラ 150 × 100CJNM	φ200
	No.3 配水ポンプ	両吸込渦巻	1	65	2.3	45	1,750	150 × 100	エバラ 150 × 100CJNM	φ200
No.4 配水ポンプ	両吸込渦巻	1	65	2.5	45	1,750	150 × 100	エバラ 150 × 100CJNM	φ125	
薬品注入設備	名称	形式	台数	電動機 (KW)	吐出量(100%) (ℓ/min)	備考				
	注入ポンプ	ダイヤフラム式定量ポンプ	2	0.2	0.76					
	貯槽容量 7,500 ℓ × 2基 FRP (φ1,800 × 3,000H) 攪拌ポンプ 50A × 40A × 0.4m ³ /min × 3.7KW 2台									
	名称	形式	台数	電動機 (KW)	吐出量(100%) (ℓ/min)	備考				
注入ポンプ	ダイヤフラム式定量ポンプ	2	0.2	0.2						
貯槽容量 2,000 ℓ × 1基 FRP (φ1,400 × 1,500H)										
ろ過機	処理水量 5,000m ³ /基・日 × 2基 胴内径φ 3,200mm ろ材 人工マングレイト ろ層厚 2,000mm									
	名称	形式	台数	電動機 (KW)	吐出量(100%) (ℓ/min)	備考				
	注入ポンプ	ダイヤフラム式定量ポンプ	2	0.2	0.4					
	貯槽容量 1,500 ℓ × 1基 サービスタンク容量 200 ℓ × 1基 FRP (φ1,400 × 1,005H) PVC									
除鉄 除マンガン設備	洗浄用水槽容量 80m ³ × 1槽									
	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	吸込径(mm) ×吐出径(mm)	メーカー 型 式	備考	
	逆洗ポンプ	横軸渦巻	2	14	8.0	30	200 × 200	エバラ FS4HM		
	洗浄排水池容量 170 m ³ × 1槽									
	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	吸込径(mm) ×吐出径(mm)	メーカー 型 式	備考	
	上澄水返送ポンプ	フロートポンプ	2	4	0.6	1.5	80 × 80	新明和 PF80		
汚泥処理設備	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	吸込径(mm) ×吐出径(mm)	メーカー 型 式	備考	
	汚泥移送ポンプ	横軸渦巻	2	8	0.24	0.75	50 × 50	エバラ FVD		
	汚泥槽容量 57m ³ × 1槽									
	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	吸込径(mm) ×吐出径(mm)	メーカー 型 式	備考	
	汚泥引抜ポンプ	横軸渦巻	2	7	0.62	2.2	65 × 65	エバラ FVD		
	天日乾燥床 W 5 m × L 7.5 m × H 0.6 m × 4床 = 90m ³									
名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	口径 (mm)	メーカー 型 式	備考		
天日返送ポンプ	水中汚水ポンプ	2	6	0.1	0.25	40	エバラ DS			

(4) 中西条浄水場

所在地	加古川市八幡町中西条739		敷地面積：66,544 m ²		供用開始：昭和49年12月						
給水能力	93,700m ³ /日 (計画処理量 50,100m ³ /日)		受電契約量：1,200 KW		自家発：1500 KVA						
水源	地盤高：14.5m		中西条地下水 (浅井戸) (7,200m ³ /日)		加古川大堰 (表流水) (38,100m ³ /日)						
	神野地下水 (浅井戸) (4,800m ³ /日)		県水受水 (浄水) (43,600m ³ /日)								
取水設備	鉄筋鉄骨コンクリート造										
	名称	井戸天 (m)	井戸底 (m)	長さ (m) × 巾 (m)		備考					
	第1取水井	15.05	6.05	13 × 13							
	第2取水井	15.05	6.15	13 × 13							
	第3取水井	15.05	6.10	13 × 13							
	取水ポンプ設備	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r.p.m	吸込径 (mm) × 吐出径 (mm)	メーカー型式	備考
		第1取水No.1ポンプ	水中斜流	1	12	3.5	15	1,750	200×200	日立SPU200	
		第1取水No.2ポンプ	水中斜流	1	12	3.5	15	1,750	200×200	日立SPU200	
		第2取水No.1ポンプ	水中斜流	1	11	3.5	11	1,800	150×150	日立SPU-MV150	
		第2取水No.2ポンプ	水中斜流	1	12	3.5	15	1,750	200×200	日立SPU200	
		第3取水No.1ポンプ	水中斜流	1	11	5	15	1,800	200×200	日立SPU-MV200	
		第3取水No.2ポンプ	水中斜流	1	12	3.5	15	1,750	200×200	日立SPU200	
	導水ポンプ設備	導水ポンプ井 7.0m×4.5m×18.5m									
		名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r.p.m	吸込径 (mm) × 吐出径 (mm)	メーカー型式	備考
		導水ポンプ	水中渦巻	2	17	3.5	18.5	1,740	200	F/SP200W18.5	
	沈砂池	鉄筋コンクリート造 (L) (W) (H) 20 m × 7.8 m × 10.6 m × 2池									
		取水ポンプ井	鉄筋コンクリート造 (L) (W) (H) 沈砂池フロア面 TP+15.500m LWLTP 6.90m 4.5 m × 16.1 m × 9.6m 底盤 TP+5.90m LLWLTP 5.90m								
名称		形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r.p.m	吸込径 (mm) × 吐出径 (mm)	メーカー型式	備考	
取水ポンプ設備	取水ポンプ	立軸斜流	4	20	18.1	90	1,800	350×350	SPV350		
浄薬品注入設備	次亜貯留槽 : 容量 20m ³ φ3000×3300H 3槽 材質 FRP+内面PVC 次亜廃液槽 : 容量 2m ³ φ1700×1350H 1槽 材質 FRP+内面PVC 次亜注入ポンプ										
	名称	形式	台数	吐出圧 (MPa)	吐出量 (ℓ/h)	電動機 (KW)	メーカー型式 モノポンプ		備考		
	前次亜注入ポンプ	1軸偏心ねじ	3	0.3	8.1~120	0.4	CY15F-MN03		インバーターモーター		
	中次亜注入ポンプ	1軸偏心ねじ	3	0.3	4.1~75	0.4	CY10F-MN03		インバーターモーター		
	後次亜注入ポンプ	1軸偏心ねじ	2	0.3	4.3~68.6	0.4	CY10F-MN03		インバーターモーター		
中次亜流量計ユニット					流量調整ガラス管 (6本)		1台				
中次亜集合分配槽					型式：三角堰分配方式		1台				
					材質 PVC		流入量 6.67ℓ/min/1池				

薬	軟水設備	自動軟水装置	材質	FRP(樹脂筒)	2個				
		軟水水槽	容量	2m ³	材質	ポリエチレン製(円筒型密封槽)	φ 1,420 × 1,850 H	1台	
品	苛性ソーダ注入設備	苛性ソーダ貯留槽	容量	15m ³	材質	HDPE/PE100(高密度ポリエチレン)	φ 2,650 × 5,150 H	2基	
		苛性ソーダ小出槽	容量	2m ³	材質	HDPE/PE100(高密度ポリエチレン)	φ 1,200 × 2,200 H	1槽	
水	注入設備	名称	形式	台数	揚程(m)	吐出量(L/min)	口径	備考	
		軟水移送ポンプ	横型多段渦巻ポンプ	2	10	40	25A×25A		
設	PAC注入設備	名称	形式	台数	揚程(m)	吐出量(L/H)	電動機(KW)	口径	型式
		苛性揚液ポンプ	マグネットポンプ	2	12	80	0.75	50A×40A	MER-051 ZE01HSA
備	PAC注入設備	名称	形式	台数	吐出圧(MPa)	吐出量(L/H)	電動機(KW)	型式	備考
		前PAC注入ポンプ	1軸偏心ねじ	2	0.2	7.9 ~183	0.4	モノポンプ CY15F-MN03	インバータ モータ
備	PAC注入設備	名称	形式	台数	吐出圧(MPa)	吐出量(L/H)	電動機(KW)	型式	備考
		後PAC注入ポンプ	1軸偏心ねじ	2	0.2	1.957 ~73	0.4	モノポンプ CY12F-MN03	インバータ モータ
備	PAC注入設備	PAC貯留槽	容量	30m ³	材質	HDPE/PE100(高密度ポリエチレン)	φ 2,960 × 7,050 H	3基	
		PAC小出槽	容量	2m ³	材質	HDPE/PE100(高密度ポリエチレン)	φ 1,200 × 2,200 H	1槽	
備	PAC注入設備	名称	形式	台数	揚程(m)	吐出量(L/H)	電動機(KW)	口径	型式
		PAC揚液ポンプ	マグネットポンプ	2	12	80	0.75	50A×40A	MER-051 ZF01PSAZ
備	PAC注入設備	名称	形式	台数	吐出圧(MPa)	吐出量(L/H)	電動機(KW)	型式	備考
		前PAC注入ポンプ	1軸偏心ねじ	6	0.1	4.83 ~252	0.4	モノポンプ CY15F-MN03	インバータ モータ
備	PAC注入設備	名称	形式	台数	吐出圧(MPa)	吐出量(L/H)	電動機(KW)	型式	備考
		後PAC注入ポンプ	1軸偏心ねじ	6	0.2	0.5 ~12.7	0.4	モノポンプ CY04F-MN03	インバータ モータ
備	PAC注入設備	前PAC噴霧装置(希釈噴霧注入)	W600 × L2,300 × H2,300					1台	
		後PAC噴霧装置(希釈噴霧注入)	W600 × L1,700 × H2,050					1台	

薬 品 注 入 設 備	希硫酸貯留槽 : 容量 10m ³ φ2000×3500H 2槽 材質 FRP 廃液槽 : 容量 1m ³ φ1500×700H 1槽 材質 SS+ゴムライニング 希硫酸注入ポンプ																																							
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形式</th> <th>台数</th> <th>吐出圧 (MPa)</th> <th>吐出量 (ℓ/h)</th> <th>電動機 (KW)</th> <th>メーカー形式</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>硫酸注入ポンプ</td> <td>1軸偏心ねじ</td> <td>2</td> <td>0.3</td> <td>3.62~106</td> <td>0.4</td> <td>モノポンプ CY15G-MN03</td> <td>INV</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形式	台数	吐出圧 (MPa)	吐出量 (ℓ/h)	電動機 (KW)	メーカー形式	備考	硫酸注入ポンプ	1軸偏心ねじ	2	0.3	3.62~106	0.4	モノポンプ CY15G-MN03	INV																							
名称	形式	台数	吐出圧 (MPa)	吐出量 (ℓ/h)	電動機 (KW)	メーカー形式	備考																																	
硫酸注入ポンプ	1軸偏心ねじ	2	0.3	3.62~106	0.4	モノポンプ CY15G-MN03	INV																																	
水 注 入 設 備	溶解槽: 容量 10m ³ ×2槽 攪拌機: ハドル型 2段 2.2kw×2台 井水給水ポンプ: 水中渦巻ポンプ 口径 40m/m 吐出量 0.09m ³ /min 揚程 28m 1.5kw 活性炭注入ポンプ																																							
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形式</th> <th>台数</th> <th>吐出量 (ℓ/h)</th> <th>電動機 (kw)</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>活性炭注入ポンプ</td> <td>モノポンプ</td> <td>2</td> <td>150~1,000</td> <td>0.75</td> <td>インバーターモータ</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形式	台数	吐出量 (ℓ/h)	電動機 (kw)	備考	活性炭注入ポンプ	モノポンプ	2	150~1,000	0.75	インバーターモータ																											
名称	形式	台数	吐出量 (ℓ/h)	電動機 (kw)	備考																																			
活性炭注入ポンプ	モノポンプ	2	150~1,000	0.75	インバーターモータ																																			
着水井	(L) 9m (W) 8m × (H) 4m 容量 288 m ³ × 1槽																																							
急 速 攪 拌 槽	(L) 2m (W) 2m (H) 4m 容量 16 m ³ × 3槽																																							
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>1号攪拌機 (1・2号沈でん池)</th> <th>2号攪拌機 (3・4号沈でん池)</th> <th>3号攪拌機 (5・6号沈でん池)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>攪拌方式 縦軸懸垂式上下二段攪拌機 (インペラ上段下段 730φ, 600φ)</td> <td>攪拌方式 縦軸懸垂式上下二段攪拌機 (インペラ上段下段 730φ, 600φ)</td> <td>攪拌方式 縦軸懸垂式上下二段攪拌機 (インペラ上段下段 730φ, 600φ)</td> </tr> <tr> <td>駆動装置 電動機 3.7KW 住友サイコロ減速機 (C17VM5-6145-43)</td> <td>駆動装置 電動機 3.7KW 住友サイコロ減速機 (C17VM5-6145-43)</td> <td>駆動装置 電動機 3.7KW 住友サイコロ減速機 (C17VM5-6145-43)</td> </tr> <tr> <td>回転数 40.7 r・p・m</td> <td>回転数 40.7 r・p・m</td> <td>回転数 40.7 r・p・m</td> </tr> <tr> <td>周速度上段 1.28m/s, 下段 1.56m/s</td> <td>周速度上段 1.28m/s, 下段 1.56m/s</td> <td>周速度上段 1.28m/s, 下段 1.56m/s</td> </tr> </tbody> </table>	1号攪拌機 (1・2号沈でん池)	2号攪拌機 (3・4号沈でん池)	3号攪拌機 (5・6号沈でん池)	攪拌方式 縦軸懸垂式上下二段攪拌機 (インペラ上段下段 730φ, 600φ)	攪拌方式 縦軸懸垂式上下二段攪拌機 (インペラ上段下段 730φ, 600φ)	攪拌方式 縦軸懸垂式上下二段攪拌機 (インペラ上段下段 730φ, 600φ)	駆動装置 電動機 3.7KW 住友サイコロ減速機 (C17VM5-6145-43)	駆動装置 電動機 3.7KW 住友サイコロ減速機 (C17VM5-6145-43)	駆動装置 電動機 3.7KW 住友サイコロ減速機 (C17VM5-6145-43)	回転数 40.7 r・p・m	回転数 40.7 r・p・m	回転数 40.7 r・p・m	周速度上段 1.28m/s, 下段 1.56m/s	周速度上段 1.28m/s, 下段 1.56m/s	周速度上段 1.28m/s, 下段 1.56m/s																								
	1号攪拌機 (1・2号沈でん池)	2号攪拌機 (3・4号沈でん池)	3号攪拌機 (5・6号沈でん池)																																					
	攪拌方式 縦軸懸垂式上下二段攪拌機 (インペラ上段下段 730φ, 600φ)	攪拌方式 縦軸懸垂式上下二段攪拌機 (インペラ上段下段 730φ, 600φ)	攪拌方式 縦軸懸垂式上下二段攪拌機 (インペラ上段下段 730φ, 600φ)																																					
	駆動装置 電動機 3.7KW 住友サイコロ減速機 (C17VM5-6145-43)	駆動装置 電動機 3.7KW 住友サイコロ減速機 (C17VM5-6145-43)	駆動装置 電動機 3.7KW 住友サイコロ減速機 (C17VM5-6145-43)																																					
	回転数 40.7 r・p・m	回転数 40.7 r・p・m	回転数 40.7 r・p・m																																					
周速度上段 1.28m/s, 下段 1.56m/s	周速度上段 1.28m/s, 下段 1.56m/s	周速度上段 1.28m/s, 下段 1.56m/s																																						
<table border="1"> <thead> <tr> <th>池内平均速度 (m³/min)</th> <th>滞留時間 (min)</th> <th>処理水量 (m³/日)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1池:通常 0.35</td> <td>40</td> <td>15,000</td> </tr> <tr> <td>1池:最大 0.58</td> <td>24</td> <td>25,000</td> </tr> </tbody> </table>	池内平均速度 (m ³ /min)	滞留時間 (min)	処理水量 (m ³ /日)	1池:通常 0.35	40	15,000	1池:最大 0.58	24	25,000																															
池内平均速度 (m ³ /min)	滞留時間 (min)	処理水量 (m ³ /日)																																						
1池:通常 0.35	40	15,000																																						
1池:最大 0.58	24	25,000																																						
フロック形成地 (L) 3.5m (W) 8.5m (H) 3.5m × 4段 × 6池 整流壁開口比 6% 池底勾配 i = 1/175																																								
フロック形成地 No. 1~6 フロック形成池 (共通)																																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>電動機 (KW)</th> <th>回転数</th> <th>バリエール変速比</th> <th>Vブレイク減速比</th> <th>サイコロ減速比</th> <th>最終回転数</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>No. 1 プロキユレータ</td> <td>2.2</td> <td>1,745</td> <td>インバータ制御</td> <td>直動式</td> <td>1/319</td> <td>0.56~5.64</td> <td></td> </tr> <tr> <td>No. 2 "</td> <td>1.5</td> <td>1,720</td> <td>インバータ制御</td> <td>直動式</td> <td>1/473</td> <td>0.38~3.81</td> <td></td> </tr> <tr> <td>No. 3 "</td> <td>1.5</td> <td>1,720</td> <td>インバータ制御</td> <td>直動式</td> <td>1/649</td> <td>0.28~2.77</td> <td></td> </tr> <tr> <td>No. 4 "</td> <td>1.5</td> <td>1,720</td> <td>インバータ制御</td> <td>直動式</td> <td>1/649</td> <td>0.28~2.77</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	電動機 (KW)	回転数	バリエール変速比	Vブレイク減速比	サイコロ減速比	最終回転数	備考	No. 1 プロキユレータ	2.2	1,745	インバータ制御	直動式	1/319	0.56~5.64		No. 2 "	1.5	1,720	インバータ制御	直動式	1/473	0.38~3.81		No. 3 "	1.5	1,720	インバータ制御	直動式	1/649	0.28~2.77		No. 4 "	1.5	1,720	インバータ制御	直動式	1/649	0.28~2.77	
名称	電動機 (KW)	回転数	バリエール変速比	Vブレイク減速比	サイコロ減速比	最終回転数	備考																																	
No. 1 プロキユレータ	2.2	1,745	インバータ制御	直動式	1/319	0.56~5.64																																		
No. 2 "	1.5	1,720	インバータ制御	直動式	1/473	0.38~3.81																																		
No. 3 "	1.5	1,720	インバータ制御	直動式	1/649	0.28~2.77																																		
No. 4 "	1.5	1,720	インバータ制御	直動式	1/649	0.28~2.77																																		
フロキユレータ仕様 羽根 (W) 0.1m × (L) 3.04m × 4枚 × 4腕 × 2コ × 4列 × 6池 回転径 3m																																								
薬品沈でん池機械設備 (L) 50m (W) 10.35m (H) 4m 横流式長方形沈でん池 × 6池 集泥設備: 1~6号池 リンケルト式汚泥掻寄機にて池底面の汚泥をホッパーに集泥する。 排泥設備: 空気作動ダイヤフラム弁(300mm) より汚泥槽へ排泥する。																																								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>池内平均流速 (m/min)</th> <th>滞留時間 (min)</th> <th>処理水量 (m³/日)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1池:通常 0.25</td> <td>199</td> <td>15,000</td> </tr> <tr> <td>1池:最大 0.42</td> <td>119</td> <td>25,000</td> </tr> </tbody> </table>	池内平均流速 (m/min)	滞留時間 (min)	処理水量 (m ³ /日)	1池:通常 0.25	199	15,000	1池:最大 0.42	119	25,000																															
池内平均流速 (m/min)	滞留時間 (min)	処理水量 (m ³ /日)																																						
1池:通常 0.25	199	15,000																																						
1池:最大 0.42	119	25,000																																						

浄水設備	薬品沈でん池機械設備	<p>○リンクベルト式汚泥掻寄機駆動部仕様書 型式：ノッチェン式汚泥掻寄機 駆動方式：1水路1駆動 水平軸芯距離(機長)：43,700mm 掻寄速度：0.15~0.6m/分 本体チェン：ノッチェン チェンピッチ：207mm 平均破断強度：30KN 本体チェンスプロケットピッチ：189mm 歯数：12枚 フライ寸法：9,150mm×高220mm×厚：120mm フライ材質：合成樹脂(FRP製) 取付数量：30本/基+予備1本/基 電動機：パナソニック可変減速機(トルクミタ及びショックモータ付)、0.4KW×4P×60HZ×400V 減速機型式：BHHM-N05AES+CHH-6175DB-TL-2537 パナソニック減速範囲：1:4 減速比：1=1/2537 出力回転数：0.142/0.568 r/min</p>																																																																																																											
	排泥設備	<table border="1"> <tr> <td>型式</td> <td colspan="9">1~6号池：空気作動偏芯構造弁</td> </tr> <tr> <td>口径及び個数</td> <td colspan="9">300mm, 4台/池</td> </tr> <tr> <td>空気源</td> <td colspan="9">エアーコンプレッサー 3.7KW × 2台</td> </tr> </table>									型式	1~6号池：空気作動偏芯構造弁									口径及び個数	300mm, 4台/池									空気源	エアーコンプレッサー 3.7KW × 2台																																																																													
	型式	1~6号池：空気作動偏芯構造弁																																																																																																											
口径及び個数	300mm, 4台/池																																																																																																												
空気源	エアーコンプレッサー 3.7KW × 2台																																																																																																												
急速ろ過池	<p>(L)16m×(W)10.5m・(有効ろ過面積)1~6号池：130.4㎡×6池 (型式)：重力式ろ過池 ろ過池仕様</p> <table border="1"> <tr> <td>ろ過速度</td> <td colspan="9">通常 109.0m³/日 (15,000m³/日 処理時) 最大 181.7m³/日 (25,000m³/日 処理時)</td> </tr> <tr> <td>洗浄方式</td> <td colspan="9">浄水による逆洗, 固定式表面洗浄併用</td> </tr> <tr> <td>洗浄速度</td> <td colspan="9">逆洗：0.61m³/㎡・min 表洗：0.10m³/㎡・min</td> </tr> <tr> <td>砂面上水深</td> <td colspan="9">2m</td> </tr> <tr> <td>ろ過砂</td> <td colspan="9">1~6池：粒径0.45~0.70mm 厚さ900mm 均等係数1.40 有効径0.60mm</td> </tr> <tr> <td>ろ床砂利</td> <td colspan="9">1~6池：粒径2~3.5mm 厚さ81mm 粒径7~13mm 厚さ81mm 粒径3.5~7mm 厚さ81mm 粒径13~20mm 厚さ81mm</td> </tr> <tr> <td>集水装置</td> <td colspan="9">1~6池：樹脂性一体成型</td> </tr> </table> <p>洗浄ポンプ及び揚水ポンプ設備</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形式</th> <th>台数</th> <th>揚程(m)</th> <th>吐出量(m³/min)</th> <th>電動機(KW)</th> <th>r.p.m</th> <th>吸込径(mm) ×吐出径(mm)</th> <th>メーカー型式</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>表洗ポンプ</td> <td>両吸込渦巻</td> <td>1</td> <td>26</td> <td>20.7</td> <td>125</td> <td>880</td> <td>400×250</td> <td>クボタ DV-LJ 400×250C</td> <td></td> </tr> <tr> <td>揚水ポンプ</td> <td>両吸込渦巻</td> <td>2</td> <td>25</td> <td>6.3</td> <td>45</td> <td>1,760</td> <td>250×200</td> <td>クボタ DV-LJ 25DZ-4A</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>									ろ過速度	通常 109.0m ³ /日 (15,000m ³ /日 処理時) 最大 181.7m ³ /日 (25,000m ³ /日 処理時)									洗浄方式	浄水による逆洗, 固定式表面洗浄併用									洗浄速度	逆洗：0.61m ³ /㎡・min 表洗：0.10m ³ /㎡・min									砂面上水深	2m									ろ過砂	1~6池：粒径0.45~0.70mm 厚さ900mm 均等係数1.40 有効径0.60mm									ろ床砂利	1~6池：粒径2~3.5mm 厚さ81mm 粒径7~13mm 厚さ81mm 粒径3.5~7mm 厚さ81mm 粒径13~20mm 厚さ81mm									集水装置	1~6池：樹脂性一体成型									名称	形式	台数	揚程(m)	吐出量(m ³ /min)	電動機(KW)	r.p.m	吸込径(mm) ×吐出径(mm)	メーカー型式	備考	表洗ポンプ	両吸込渦巻	1	26	20.7	125	880	400×250	クボタ DV-LJ 400×250C		揚水ポンプ	両吸込渦巻	2	25	6.3	45	1,760	250×200	クボタ DV-LJ 25DZ-4A	
ろ過速度	通常 109.0m ³ /日 (15,000m ³ /日 処理時) 最大 181.7m ³ /日 (25,000m ³ /日 処理時)																																																																																																												
洗浄方式	浄水による逆洗, 固定式表面洗浄併用																																																																																																												
洗浄速度	逆洗：0.61m ³ /㎡・min 表洗：0.10m ³ /㎡・min																																																																																																												
砂面上水深	2m																																																																																																												
ろ過砂	1~6池：粒径0.45~0.70mm 厚さ900mm 均等係数1.40 有効径0.60mm																																																																																																												
ろ床砂利	1~6池：粒径2~3.5mm 厚さ81mm 粒径7~13mm 厚さ81mm 粒径3.5~7mm 厚さ81mm 粒径13~20mm 厚さ81mm																																																																																																												
集水装置	1~6池：樹脂性一体成型																																																																																																												
名称	形式	台数	揚程(m)	吐出量(m ³ /min)	電動機(KW)	r.p.m	吸込径(mm) ×吐出径(mm)	メーカー型式	備考																																																																																																				
表洗ポンプ	両吸込渦巻	1	26	20.7	125	880	400×250	クボタ DV-LJ 400×250C																																																																																																					
揚水ポンプ	両吸込渦巻	2	25	6.3	45	1,760	250×200	クボタ DV-LJ 25DZ-4A																																																																																																					
集合排水枡	<p>鉄筋コンクリート造 (L) 2.5m×(W) 3.5m×(H) 4.5m 電動バタフライ弁 φ900, φ1200 ろ過池洗浄排水を受け、洗浄排水池及び返送ピットへ自然流下させる。</p>																																																																																																												
洗浄排水池ポンプ設備	<p>鉄筋コンクリート造 洗浄排水槽 (L) 22m×(W) 8m×(H) 9.7m 容量 700m³×2 上澄水返送井 (L) 6.5m×(W) 8m×(H) 9.7m 容量 200m³×2</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形式</th> <th>台数</th> <th>揚程(m)</th> <th>吐出量(m³/min)</th> <th>電動機(KW)</th> <th>r.p.m</th> <th>吐出径(mm)</th> <th>メーカー型式</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>上澄水返送ポンプ</td> <td>乾式水中</td> <td>2</td> <td>25</td> <td>5.4</td> <td>37</td> <td>1,800</td> <td>200</td> <td>TOS200 B437-65</td> <td></td> </tr> <tr> <td>汚泥移送ポンプ</td> <td>乾式水中</td> <td>2</td> <td>20</td> <td>4.0</td> <td>22</td> <td>1,800</td> <td>200</td> <td>TOS150 B422-65</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>可動集水トラフ × 4 (L) 4.8m × (W) 0.9m × (H) 0.55m 集水量 4.5m³/min</p>									名称	形式	台数	揚程(m)	吐出量(m ³ /min)	電動機(KW)	r.p.m	吐出径(mm)	メーカー型式	備考	上澄水返送ポンプ	乾式水中	2	25	5.4	37	1,800	200	TOS200 B437-65		汚泥移送ポンプ	乾式水中	2	20	4.0	22	1,800	200	TOS150 B422-65																																																																							
名称	形式	台数	揚程(m)	吐出量(m ³ /min)	電動機(KW)	r.p.m	吐出径(mm)	メーカー型式	備考																																																																																																				
上澄水返送ポンプ	乾式水中	2	25	5.4	37	1,800	200	TOS200 B437-65																																																																																																					
汚泥移送ポンプ	乾式水中	2	20	4.0	22	1,800	200	TOS150 B422-65																																																																																																					
返送ピット	<p>鉄筋コンクリート造 (L) 10m×(W) 10m×(H) 10m ピット底 TP+4.95m</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形式</th> <th>台数</th> <th>揚程(m)</th> <th>吐出量(m³/min)</th> <th>電動機(KW)</th> <th>r.p.m</th> <th>吐出径(mm)</th> <th>メーカー型式</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1号返送ポンプ</td> <td>水中ポンプ</td> <td>1</td> <td>17.5</td> <td>5.0</td> <td>30</td> <td>1,800</td> <td>200</td> <td>F/SP200W30</td> <td>INV</td> </tr> <tr> <td>2号返送ポンプ</td> <td>水中ポンプ</td> <td>1</td> <td>17.5</td> <td>5.0</td> <td>30</td> <td>1,800</td> <td>200</td> <td>F/SP200W30</td> <td>INV</td> </tr> <tr> <td>排泥ポンプ</td> <td>水中ポンプ</td> <td>1</td> <td>22</td> <td>5.0</td> <td>37</td> <td>1,200</td> <td>200</td> <td>T/GSZ5200W37</td> <td>INV</td> </tr> </tbody> </table>									名称	形式	台数	揚程(m)	吐出量(m ³ /min)	電動機(KW)	r.p.m	吐出径(mm)	メーカー型式	備考	1号返送ポンプ	水中ポンプ	1	17.5	5.0	30	1,800	200	F/SP200W30	INV	2号返送ポンプ	水中ポンプ	1	17.5	5.0	30	1,800	200	F/SP200W30	INV	排泥ポンプ	水中ポンプ	1	22	5.0	37	1,200	200	T/GSZ5200W37	INV																																																												
名称	形式	台数	揚程(m)	吐出量(m ³ /min)	電動機(KW)	r.p.m	吐出径(mm)	メーカー型式	備考																																																																																																				
1号返送ポンプ	水中ポンプ	1	17.5	5.0	30	1,800	200	F/SP200W30	INV																																																																																																				
2号返送ポンプ	水中ポンプ	1	17.5	5.0	30	1,800	200	F/SP200W30	INV																																																																																																				
排泥ポンプ	水中ポンプ	1	22	5.0	37	1,200	200	T/GSZ5200W37	INV																																																																																																				

送	高架水槽	最大径 18.5m 有効水量 750m ³		(H) オーバーフロー水位 HWL LWL		TP + 33.288m TP + 29.6m TP + 29.5m TP + 26.5m					
	浄水池	(HHWL 4.3m 水深) (L) 48m × (W) 24.2m × (H) 3m ・ 容量 3,484 m ³ 浄水を貯留して処理量と送水量の調節をする。									
水	送水ポンプ設備	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r.p.m	吸込径 (mm) × 吐出径 (mm)	メーカー型式	備考
		城山系送水ポンプ	両吸込渦巻	3	65	20.9	315	890	400 × 250	クボタ DV-L 400×250CKM	
設	送水ポンプ設備	福留系送水ポンプ	両吸込渦巻	3	55	13.5	200	1,150	350 × 250	エバラ 350×250CJNM	
		ポンプ井	(L) (W) (H) 39.5m × 8m × 3.85m ・ 実容量 1,137m ³ 21.5m × 9.2m × 3.8m ・ 容量 751m ³ × 2池 ポンプ井からポンプで配水池へ送水する。及びろ過池洗浄水としてポンプ井の浄水を使用する。 浄水池とは連絡管で連絡している。								
汚	汚泥槽	(L) (W) (H) 沈でん池からの排泥汚泥を受け、 10m × 5m × 3.7m ・ 容量 185m ³ 汚泥移送ポンプで1次濃縮槽へ圧送する。									
		名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (kw)	メーカー型式	備考		
泥	汚泥移送ポンプ	立軸斜流 3 20 1.4 15 エバラ 150VYM									
		1次濃縮槽	(φ) (H) 汚泥槽から送られてきたスラッジを濃縮する。 32.9m 4.5m ・ 容量 2,870m ³ 汚泥引抜きポンプで濃縮汚泥を2次濃縮槽・脱水機及び (有効 3.5m) 天日乾燥床へ送る。								
処	1次濃縮槽		名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (kw)	メーカー型式	備考	
		汚泥引抜きポンプ	片吸込渦巻	3	17.5	0.6	5.5	エバラ 65×50 SALHR			
理	1次濃縮槽	天日投入ポンプ	汚水用	1	5	1.0	5.5	エバラ 150 × 100ULRS			
		上澄水排水ポンプ	雑排水用水中	1	17	0.5	3.7	エバラ 42EAM 263.7			
設	床排水ポンプ	雑排水用水中	1	6	0.1	0.25	エバラ 40DNA				
		2次濃縮槽	(L) (W) (H) 汚泥槽又は1次濃縮槽から送られてきたスラッジを濃縮する。 16m × 16m × 5.5m ・ 容量 950m ³ 汚泥引抜きポンプで濃縮汚泥を脱水機及び天日乾燥床へ送る。 (有効 3.7m)								
備	2次濃縮槽	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (kw)	メーカー型式	備考		
		汚泥引抜きポンプ	無閉塞形	3	15	0.6	5.5	SPN-80FC			
	2次濃縮槽	天日投入ポンプ	無閉塞形	1	8.5	1.0	5.5	SPN-100FC			
		上澄水排水ポンプ	雑排水用水中	1	6	0.2	0.4	TSURUMI 50PN2. 4S-63			
	床排水ポンプ	雑排水用水中	1	6.5	0.08	0.25	TSURUMI 40PN2. 25-63				

汚泥処理設備	脱水機	台数	2台						
		形式	横型ろ布固定式加圧ろ過圧搾脱水機 (カタ式HJMF-2B-W型)						
		称呼寸法	1500mm × 1500mm × 68室 (本体74室)						
		ろ過面積	261.8 m ²						
		ろ室容積	3.97 m ³ (ろ室厚み 35mm)						
		材質	ろ板 ポリプロピレン						
		ろ布	T2781C (綾織、通気度=30cc/min, cm ²)						
		空気圧縮機	2台						
		形式	日立 OSP-15BDVARⅢ型 2.1m ³ /min×0.83MPa						
		名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (kw)	メーカー型式	備考
		汚泥圧入ポンプ	1軸偏心ねじ	3	16	0.015~0.15	15	モノポンプ 4NE50KM	
		圧搾ポンプ	横型多段渦巻	3	16	0.1	11	エハラ 40MSHM	
		ろ布洗浄ポンプ	横型多段渦巻	2	36	0.12	22	エハラ MS230	
	天日乾燥床	(L) (W) (H)	15m × 5.2m × 0.6m ・ 容量 46.8m ³ 濃縮汚泥を天日により脱水する (57床)						
		(L) (W) (H)	31m × 12.5m × 1.5m × 2床 ・ 有効容量 930m ³						
発電設備	発電機 (1台)	発電機仕様	種類	回転界磁形三相同期発電機					
			出力	1500kVA					
			電圧	6600V					
		ガスタービン仕様	形式	単純開放サイクル1軸式					
			構造	[遠心1段圧縮機、軸流2段出力タービン]×2					
			定格出力	1397kW					
		燃料	A重油 (LSA)						
		構造	18,000L (二重殻地下タンク1基)、1,950L (燃料タンク小出槽)						

(5) 養老水源地 (平成23年3月31日廃止)

所在地	加古川市平荘町養老847-8外		敷地面積	1,358 m ²	供用開始	昭和36年3月
給水能力	300m ³ /日					
水源	地下水 (浅井戸)					
	(φ) (H)	(φ) (H)				
	第1取水井 3.0m × 7.34m	第2取水井 4.0m × 9.42m	(LWL 0.75m	LLWL 0.55m	水深)	

(6) 東神吉水源地

所在地	加古川市東神吉町升田70-1		敷地面積	26,933 m ²	供用開始	昭和63年11月			
給水能力	5,700 m ³ /日 (計画処理量 6,000 m ³ /日)		受電契約量: 164KW						
水源	地下水 (浅井戸、深層井)								
取水設備	名称	名称	形式	井戸径 (m)	井戸天 (m)	井戸深 (m)	多孔集水管	備考	
	取水井	No.1取水井 (浅井戸)	立型取水井	6.0	+7.500	-1.800	φ80A × L10m × 30本 × 2段		
		No.2取水井 (浅井戸)	立型取水井	6.0	+7.500	-0.200	φ80A × L10m × 30本 × 2段		
No.3取水井 (深井戸)		立型取水井	3.0	+7.500	-6.800	φ80A × L10m × 23本 × 2段			
取水ポンプ設備	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (kw)	r.p.m	吐出径 (mm)	メーカー形式
	No.1取水ポンプ	水中渦巻	2	20	1.65	11	3,600	125	エハラ 125BMS611A

取 水 ポ ン プ 設 備	No.2取水 ポンプ	水中渦巻	2	20	2.16	15	3,600	125	エバラ 125BMS615A		
	No.3取水 ポンプ	水中渦巻	1	20	0.4	3.7	3,600	65	エバラ 65BMSP63.7A		
配 水 設 備	配水池	PCタンク φ23m 容量 3,400m ³ 1池 H. W. L 16.6m L. W. L 9.6m									
	配水 ポンプ	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出力 (m ³ /min)	電動機 (kW)	r. p. m	吸込径 (mm) ×吐出径 (mm)	メーカー形式	備考
		配水 ポンプ	片吸込 渦巻	4	60	1.35	22	3,600	80×65	エバラ 80×65 FS2H622E	
配水管	DCIP φ450mm										
薬 品 注 入 設 備	苛性ソーダ 注入設備	苛性ソーダ貯槽 容量 1.5m ³ φ1,200×1,550H (丸型密閉槽) 2槽 材質 FER + 内面 PVC									
		名称	ポンプ形式	台数	吐出圧 (MPa)	吐出量 (L/h)	電動機 (kW)	ポンプ形式	備考		
	苛性ソーダ 注入ポンプ	1軸偏心ねじ	2	0.3	0.488~16.44	0.4	モノポンプ CY08F-MN03	インバータ モータ			
入 設 備	次亜塩素酸 ソーダ 注入設備	次亜貯槽 容量 1.5m ³ φ1,200×1,550H (丸型密閉槽) 2槽 材質 FER + 内面 PVC									
		名称	ポンプ形式	台数	吐出圧 (MPa)	吐出量 (L/h)	電動機 (kW)	ポンプ形式	備考		
	次亜 注入ポンプ	1軸偏心ねじ	2	0.3	0.191~5.34	0.4	モノポンプ CY04F-MN03	インバータ モータ			
ろ 過 機	処理水量 2,000m ³ /基・日 (1基停止時 2,250m ³ /基・日) × 3基 胴内径 φ3,200mm ろ材 アンスラサイト+フェロライト MC ろ層厚 2,000mm										
	PAC 注 入 設 備	PAC貯留槽 容量 300ℓ 812×812×700H (角型密閉槽) 1槽 材質 FER + 内面 PVC									
		名称	ポンプ形式	台数	吐出圧 (MPa)	吐出量 (L/h)	電動機 (kW)	ポンプ形式	備考		
PAC 注 入 ポ ン プ	1軸偏心ねじ	2	0.3	0.191~6.54	0.4	モノポンプ CY04F-MN03	インバータ モータ				
除 マ ン ガ ン 設 備	逆洗用水槽容量 80m ³ × 1槽										
	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吐出径 (mm)	メーカー型式	備考	
	逆洗 ポンプ	水中 ポンプ	2	20	3.35	18.5	1,800	150	エバラ 150DL618		
ガ ン 設 備	洗浄排水池容量 169m ³ × 1槽 62m ³ × 1槽 計 231m ³										
	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吐出径 (mm)	メーカー型式	備考	
	上澄水 返送ポンプ	フロート ポンプ	2	4	0.39	1.5	3,600	80	新明和 PF801		
汚 泥 処 理 設 備	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吐出径 (mm)	メーカー型式	備考	
	汚泥移送 ポンプ	水中 ポンプ	2	5	0.17	0.75	1,800	50	エバラ 50DL6.75		
	汚泥槽容量 36m ³ × 1槽										
名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吐出径 (mm)	メーカー型式	備考		
汚泥上澄水 移送ポンプ	水中 ポンプ	2	5	0.17	0.4	1,800	50	エバラ 50DL6.4			
汚泥引抜 ポンプ	水中 ポンプ	2	6	0.65	1.5	1,800	80	エバラ 80DL61.5			
天日乾燥床 W 5m × L 6m × H 0.6m × 8床 = 144m ³											

紫 外 線 照 射 設 備	エアレーション設備	充填塔式 $\phi 2,100 \times 5,000 \times 2$ 送風機ターボファン (3 ϕ ×AC200V×1.5k×60Hz) 42.0m ³ /min×0.85kPa									
	中継ポンプ設備	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吸込径 (mm) × 吐出径 (mm)	メーカー型式	備考
紫 外 線 照 射 設 備	中継ポンプ設備	中継ポンプ	片吸込渦巻	3	19	2.1	11	1,800	100×80	エハラ 100×80 FS4J611	
		名称	形式	台数	能 力					メーカー型式	
紫 外 線 照 射 設 備	中継ポンプ設備	低圧アマलगラムランプ	SDWH-1006	2	10MJ/Cm ³ 以上 5300m ³ /日 1 ϕ AC200V×1.35k×60Hz					千代田工販	
		発電機仕様	種類	ブラシレス方式 三相交流発電機							
紫 外 線 照 射 設 備	中継ポンプ設備	出力	300kVA 電圧 210V								
		型式	直接噴射式 水冷直列型 4サイクル								
		定格出力	267kW								
		燃料構造	A重油 1950L (地上燃料タンク1基)								

(7) 西部水源地

所在地	第1 加古川市東神吉町砂部164-2 敷地面積：431m ² 供用開始：昭和34年 第2 加古川市東神吉町砂部93-2 敷地面積：297.44m ² 供用開始：昭和39年 第3 加古川市米田町船頭540-1 敷地面積：667m ² 供用開始：昭和46年 第5 加古川市東神吉町砂部472-3 敷地面積：97m ² 供用開始：昭和53年																				
給水能力	2,500m ³ /日 (計画処理量2,500m ³ /日) 受電契約量 第1:5KW 第2:5KW 第3:46KW 第5:5KW																				
水源	地下水 (浅井戸)																				
取 水 井 及 び 取 水 ポ ン プ 設 備	第1 (φ) 2.0m × (H) 8.0m <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形式</th> <th>台数</th> <th>揚程 (m)</th> <th>吐出量 (m³/min)</th> <th>電動機 (KW)</th> <th>r. p. m</th> <th>吐出径 (mm)</th> <th>メーカー型式</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>取水ポンプ</td> <td>水中渦巻ポンプ</td> <td>1</td> <td>25.9</td> <td>0.3</td> <td>3.7</td> <td>3,600</td> <td>φ50</td> <td>日立JU 50-63.7 INV</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吐出径 (mm)	メーカー型式	備考	取水ポンプ	水中渦巻ポンプ	1	25.9	0.3	3.7	3,600	φ50	日立JU 50-63.7 INV	
	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吐出径 (mm)	メーカー型式	備考											
	取水ポンプ	水中渦巻ポンプ	1	25.9	0.3	3.7	3,600	φ50	日立JU 50-63.7 INV												
	第2 (φ) 2.0m × (H) 7.65m <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形式</th> <th>台数</th> <th>揚程 (m)</th> <th>吐出量 (m³/min)</th> <th>電動機 (KW)</th> <th>r. p. m</th> <th>吐出径 (mm)</th> <th>メーカー型式</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>取水ポンプ</td> <td>水中渦巻ポンプ</td> <td>1</td> <td>27.8</td> <td>0.4</td> <td>3.7</td> <td>3,600</td> <td>φ50</td> <td>日立JU 50-63.7 INV</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吐出径 (mm)	メーカー型式	備考	取水ポンプ	水中渦巻ポンプ	1	27.8	0.4	3.7	3,600	φ50	日立JU 50-63.7 INV	
	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吐出径 (mm)	メーカー型式	備考											
	取水ポンプ	水中渦巻ポンプ	1	27.8	0.4	3.7	3,600	φ50	日立JU 50-63.7 INV												
	第3 (φ) 3.0m × (H) 7.5m <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形式</th> <th>台数</th> <th>揚程 (m)</th> <th>吐出量 (m³/min)</th> <th>電動機 (KW)</th> <th>r. p. m</th> <th>吐出径 (mm)</th> <th>メーカー型式</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>取水ポンプ</td> <td>水中渦巻ポンプ</td> <td>2</td> <td>23.9</td> <td>0.7</td> <td>5.5</td> <td>3,600</td> <td>φ65</td> <td>日立JU 65-65.5 INV</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吐出径 (mm)	メーカー型式	備考	取水ポンプ	水中渦巻ポンプ	2	23.9	0.7	5.5	3,600	φ65	日立JU 65-65.5 INV	
	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吐出径 (mm)	メーカー型式	備考											
	取水ポンプ	水中渦巻ポンプ	2	23.9	0.7	5.5	3,600	φ65	日立JU 65-65.5 INV												
	第5 (φ) 3.0m × (H) 7.65m <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形式</th> <th>台数</th> <th>揚程 (m)</th> <th>吐出量 (m³/min)</th> <th>電動機 (KW)</th> <th>r. p. m</th> <th>吐出径 (mm)</th> <th>メーカー型式</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>取水ポンプ</td> <td>水中渦巻ポンプ</td> <td>1</td> <td>26.5</td> <td>0.5</td> <td>3.7</td> <td>3,600</td> <td>φ65</td> <td>日立JU 65-63.7 INV</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吐出径 (mm)	メーカー型式	備考	取水ポンプ	水中渦巻ポンプ	1	26.5	0.5	3.7	3,600	φ65	日立JU 65-63.7 INV	
	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吐出径 (mm)	メーカー型式	備考											
	取水ポンプ	水中渦巻ポンプ	1	26.5	0.5	3.7	3,600	φ65	日立JU 65-63.7 INV												

紫 外 線 照 射 設 備	エアレー ション装置	充填塔式 $\phi 1,700 \times 5,000H$ 送風機 ターボファン (AH-1000-229-1.312) $10.0m^3/min \times 60mm Aq \times 1.5kw$									
	中継ポンプ	名 称	形 式	台数	揚程 (m)	吐出力 (m^3/min)	電動機 (KW)	r. p. m	吸込径 (mm) × 吐出径 (mm)	メーカー型式	備考
照 射 設 備	紫外線照射装置	名 称	形 式	台数	能 力				メーカー型式	備考	
	配水ポンプ	低圧アマルガムランプ	SDWH-1003	2	10MJ/cm ² 以上 1 ϕ × AC200V × 1.2KVA 2,400m ³ /日				千代田工販		
射 設 備	配水ポンプ	名 称	形 式	台数	揚程 (m)	吐出力 (m^3/min)	電動機 (KW)	r. p. m	吸込径 (mm) × 吐出径 (mm)	メーカー型式	備考
	配水ポンプ	配水ポンプ	多段渦巻ポンプ	2	75.0	1.8	37	1,800	125 × 125	日立 GMN-CH 125 × 3-637INV	
設 備	次亜塩素酸ソーダ注入設備	名 称	形 式	台数	吐出圧 (Mpa)	吐出力 (cc/min)	電動機 (KW)	回転速度 (min ⁻¹)	吸込径 (mm) × 吐出径 (mm)	メーカー型式	備考
	注入ポンプ	1軸偏心型ポンプ	2	0.3	5.3~22.7	0.4	26~180	15A × 15A	兵神装備 CY04F-MN03	INV 仕様	
備	貯留槽	角型密閉槽 1,000 × 600 × 1,000 PVC (500 ℓ)									

(8) 城山配水池

所在地	加古川市西条山手1丁目1 敷地面積: 29,146 m ² 供用開始: 平成28年3月 受電契約量: 7KW										
配水設備	配水池	(直径) (全高) 配水池 44m × 13m (避雷針 約23.5m) H.W.L 66.1m L.W.L 60.0m								流入管口径: 900mm	
		本体 鋼製(SS造)、基礎: 鉄筋コンクリート製(RC造) 容量 5,000m ³ × 2池(円形 内外2層構造) 内槽(φ) 30.3m (H) 6.8m 外槽(φ) 44.0m (H) 6.8m 外槽内径(φ) 30.8m								流出管口径: 1,000mm	
地震計	SW-74 (IMV製) 1台 地震監視装置 SW-72										
水位計	投げ込み式 AP3293形 2台										
流量計	電磁流量計 800A LF150 1台										
緊急遮断弁	EN-E型 (クボタ製) 2台 操作盤 1台										
残留塩素計	無試薬形 ST401G-FC4-N-A/R/S/AZC1 1台										
無停電電源装置	1000VA/600W LPS1000-180 (GS-YUASA製) 1台										

(9) 福留配水池

所在地	加古川市神野町福留209-4 敷地面積: 13,748 m ² 供用開始: 昭和62年4月 受電契約量: 11KW										
配水設備	配水池	(φ) (H) 配水池 52m × 13.1m ・容量 27,800m ³ × 2池 (PCタンク) HWL, 50.1m (HWL 12.5m水深) LWL, 43.0m (LWL 7.0m水深) LLWL 5.8m水深								(HHWL 12.8m水深)	
薬品注入設備	次亜塩素酸ソーダ注入設備	名 称	ポンプ形式	台数	吐出圧 (MPa)	吐出力 (L/h)	電動機 (kW)	メーカー形式	備 考		
		次亜注入ポンプ	1軸偏心ねじ	2	0.3	0.5~43.5	0.4	モノポンプ CY08F-MN03	インバータ モータ		
備	次亜貯留槽	容量 5.0m ³ φ1,700 × 2,900H (屋外円筒型槽) 2槽 材質 HDPE/PE100 (高密度ポリエチレン)									

発電設備	発電機 (1台)	発電機仕様	種類	ブラシレス方式	横軸回転界磁形三相同期発電機
		出力	22.5kVA	電圧	220V
		ディゼルエンジン仕様	型式	直接噴射式	
		燃料	軽油	定格出力	29.4kW
		構造	190L	(地上燃料タンク 1基)	
地震計	(IMV製) 表示記録装置 TM-0013-SW 1台		地震監視装置 SW-52ST 2台		

(10) 宮山配水池

所在地	加古川市志方町志方町301-3 敷地面積：247㎡ 供用開始：昭和42年3月	
配水設備	(φ) (H) 配水池 11.6m × 10m ・ 容量 1,000m ³ × 1池 (PCタンク) HWL, 71m LWL, 61m	

(11) 都台加圧ポンプ場

所在地	加古川市上荘町薬栗517-1 敷地面積：436㎡ 供用開始：昭和49年8月 受電契約量：47KW																				
配水設備	受水槽及び揚水ポンプ設備	受水槽 (L) (W) (H) 有効容量 158m ³ 1池 7m × 8m × 3m HWL, 14.7m LWL, 12.0m																			
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形式</th> <th>台数</th> <th>揚程 (m)</th> <th>吐出量 (m³/min)</th> <th>電動機 (KW)</th> <th>r. p. m</th> <th>吸込径 (mm) × 吐出径 (mm)</th> <th>メーカー型式</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>配水ポンプ</td> <td>多段渦巻</td> <td>2</td> <td>97</td> <td>1.25</td> <td>37</td> <td>1,780</td> <td>100 × 100</td> <td>エハラ100MSN</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吸込径 (mm) × 吐出径 (mm)	メーカー型式	備考	配水ポンプ	多段渦巻	2	97	1.25	37	1,780	100 × 100	エハラ100MSN
	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吸込径 (mm) × 吐出径 (mm)	メーカー型式	備考											
配水ポンプ	多段渦巻	2	97	1.25	37	1,780	100 × 100	エハラ100MSN													
圧力タンク	<table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形式</th> <th>台数</th> <th>容量 (m³)</th> <th>最高使用圧力</th> <th>材質</th> <th>メーカー</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>圧力タンク</td> <td>φ1,600 × 4,000L</td> <td>1</td> <td>9.0</td> <td>1.05MPa 以下</td> <td>SS400</td> <td>山商エンジニアリング</td> </tr> </tbody> </table>	名称	形式	台数	容量 (m ³)	最高使用圧力	材質	メーカー	圧力タンク	φ1,600 × 4,000L	1	9.0	1.05MPa 以下	SS400	山商エンジニアリング						
名称	形式	台数	容量 (m ³)	最高使用圧力	材質	メーカー															
圧力タンク	φ1,600 × 4,000L	1	9.0	1.05MPa 以下	SS400	山商エンジニアリング															
薬品注入設備	次亜塩素酸ソーダ注入設備	次亜貯槽 容量 500L 870 × 870 × 870 L 角形槽 1槽 材質 PE																			
		<table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形式</th> <th>台数</th> <th>吐出圧 (MPa)</th> <th>吐出量 (mL/min)</th> <th>メーカー型式</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>次亜注入ポンプ</td> <td>ガスロックレスポンプ</td> <td>2</td> <td>1.0</td> <td>0.012~6.0</td> <td>タクミナ GLX-06</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形式	台数	吐出圧 (MPa)	吐出量 (mL/min)	メーカー型式	備考	次亜注入ポンプ	ガスロックレスポンプ	2	1.0	0.012~6.0	タクミナ GLX-06						
名称	形式	台数	吐出圧 (MPa)	吐出量 (mL/min)	メーカー型式	備考															
次亜注入ポンプ	ガスロックレスポンプ	2	1.0	0.012~6.0	タクミナ GLX-06																
発電設備	発電機 (1台)	発電機仕様	種類	ブラシレス方式	横軸回転界磁形三相同期発電機																
		出力	75kVA	電圧	220V																
		ディゼルエンジン仕様	燃料方式	直接噴射式																	
		冷却方式	ラジエータ冷却	定格出力	107kW																
		燃料	軽油	950L (地上燃料タンク 1基)																	

(12) 投松ポンプ場

所在地	加古川市志方町投松698-11 敷地面積：14,595㎡ 供用開始：昭和36年3月 受電契約量：72KW																					
揚水設備	揚水ポンプ設備	<table border="1"> <thead> <tr> <th>名称</th> <th>形式</th> <th>台数</th> <th>揚程 (m)</th> <th>吐出量 (m³/min)</th> <th>電動機 (KW)</th> <th>回転速度 (min⁻¹)</th> <th>吸込径 (mm) × 吐出径 (mm)</th> <th>メーカー型式</th> <th>備考</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>揚水ポンプ</td> <td>片吸込渦巻</td> <td>3</td> <td>45</td> <td>2.5</td> <td>30</td> <td>1,800</td> <td>125 × 100</td> <td>エハラ125 × 100 FS4L630AE</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	回転速度 (min ⁻¹)	吸込径 (mm) × 吐出径 (mm)	メーカー型式	備考	揚水ポンプ	片吸込渦巻	3	45	2.5	30	1,800	125 × 100	エハラ125 × 100 FS4L630AE	
		名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	回転速度 (min ⁻¹)	吸込径 (mm) × 吐出径 (mm)	メーカー型式	備考											
揚水ポンプ	片吸込渦巻	3	45	2.5	30	1,800	125 × 100	エハラ125 × 100 FS4L630AE														
配水設備	配水池	(φ) 配水池 19.6m × 10m ・ 容量 3,000m ³ × 1池 ・ (PCタンク) HWL, 71m (HHWL9.8m 水深) LWL, 61m																				

受水設備	受水槽	受水槽（浄水池） 鉄筋コンクリート造 (W) (L) (H) 2.9m × 14.7m × 5.9m 有効容量 170m ³ × 2槽		HWL, 40.0m (HHWL 4.6m 水深) LWL, 36.0m (LLWL 0.7m 水深)			
薬品注入設備	次亜塩素酸ソーダ注入設備	次亜貯槽 750L (有効) 500L 1槽 材質 PE					
		次亜小出槽 200L (有効) 120L 2槽 材質 PE					
		名称	ポンプ形式	台数	吐出圧 (Mpa)	吐出量 (mL/min)	メーカー型式
	次亜注入ポンプ	ガスロックスポンプ	2	1.0	0.05~25	タクミナ GLX-25	
発電設備	発電機 (1台)	発電機仕様	種類	ブラシレス方式	横軸回転界磁形三同期発電機		
		出力	1500kVA	電圧	220V		
		ディゼルエンジン仕様	燃料方式	直接噴射式	冷却方式 ラジエータ冷却		
		定格出力	162kW				
		燃料構造	軽油 900L (地下燃料タンク 1基)				

(13) 細工所ポンプ場

所在地	加古川市志方町細工所 844-1 敷地面積： 110 m ² 供用開始：昭和 50 年 3 月 受電契約量：26KW										
受水設備	受水槽 30m ³ × 1槽 HWL, 33.5m LWL, 31.0m										
揚水設備	揚水ポンプ	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吸込径 (mm) × 吐出径 (mm)	メーカー型式	備考
		揚水ポンプ	片吸込渦巻	2	68.5	1.1	22	1,750	100×100	エハラ 100MS-IIIIM	
所在地	加古川市志方町細工所 1139-342 敷地面積： 1,950 m ² 供用開始：昭和 50 年 3 月										
配水設備	配水池	(L) (W) (H) 5m × 8m × 3m		容量 120m ³ × 1池		HWL, 95m (LLWL 2.0m 水深) LWL, 92m					

(14) 上原ポンプ場

所在地	加古川市平荘町上原 196-1 敷地面積： 222 m ² 供用開始：昭和 54 年 3 月 受電契約量：18KW										
揚水設備	揚水ポンプ	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吸込径 (mm) × 吐出径 (mm)	メーカー型式	備考
		揚水ポンプ	自吸式	2	55	0.60	11.0	1,800	80 × 80	エハラ 80MSQ3611	
所在地	加古川市平荘町上原 10-12 敷地面積： 180 m ² 供用開始：平成 8 年 4 月										
配水設備	受水槽及び配水池	(L) (W) (H) 5.7m × 5.15m × 3.4m		100 m ³ 1池 (RC)		HWL, 29.4m LWL, 26.0m					
		(φ) (H) 10.0m × 6.4m	500m ³ 1池 (PC)		HHWL 2.2m 水深 HWL 2.0m 水深 LWL 1.5m 水深 LLWL 1.2m 水深		HWL, 73.4m LWL, 67.0m GL 68.0m				
薬品注入設備	次亜塩素酸ソーダ注入設備	次亜貯槽 (PVC角形槽) 500ℓ × 1基		ケミカルフィーダー		NSP-3S-2L 60cc/min × 2台					

(15) 下村加圧ポンプ場

所在地	加古川市八幡町下村 290-1 敷地面積：66 m ² 供用開始：昭和 53 年 10 月 受電契約量：8KW										
加圧設備	加圧タンク 及び 加圧ポンプ 設備	加圧タンク (円筒横置型) 容量 6 m ³ × 1 槽 受水槽 FRP 容量 1.0 m ³									
		名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出力 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吸込径 (mm) × 吐出径 (mm)	メーカー 型式	備考
		加圧ポンプ	多段渦巻ポンプ	2	60	0.2	5.5	1,730	40 × 40	エバラ 40MS6M	

(16) 行常加圧ポンプ場

所在地	加古川市志方町行常 646-4 敷地面積：150 m ² 供用開始：昭和 56 年 4 月 受電契約量：10KW										
加圧設備	加圧タンク 及び 加圧ポンプ 設備	加圧タンク (円筒横置型) 容量 7.3 m ³ × 1 槽									
		名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出力 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吸込径 (mm) × 吐出径 (mm)	メーカー 型式	備考
		加圧ポンプ	片吸込渦巻	2	54	0.4	7.5	1,750	65 × 65	M65-III-2	
受水設備	受水槽	(L) (W) (H) 受水槽 SUS 2m × 3m × 2m 有効容量 10m ³ × 1 槽							HWL, 43.0m LWL, 41.6m		

(17) 新在家加圧ポンプ場

所在地	加古川市平岡町新在家 2505-56 敷地面積：769 m ² 供用開始：平成 28 年 7 月 受電契約量：35KW										
加圧設備	加圧ポンプ 設備	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出力 (m ³ /min)	電動機 (KW)	r. p. m	吸込径 (mm) × 吐出径 (mm)	メーカー 型式	備考
		加圧ポンプ	軸両吸込渦巻	3	15	5.8	22	1,800	200 × 200	エバラ 200CENM	

(18) 幸竹加圧ポンプ場

所在地	加古郡稲美町幸竹 57-1 供用開始：昭和 62 年 7 月 受電契約量 第 1：29KW 第 2：29KW									
加圧設備	加圧ポンプ 設備	名称	形式	台数	吐出力 (m ³ /min)	電動機 (KW)	備考			
		加圧ポンプ	シト- 300BST	2	4	26				

(19) 平岡加圧ポンプ場

所在地	加古川市平岡町新在家 2333-1 敷地面積：115 m ² 供用開始：平成 6 年 6 月 受電契約量：29KW									
加圧設備	加圧ポンプ 設備	名称	形式	台数	吐出力 (m ³ /min)	電動機 (KW)	備考			
		加圧ポンプ	シト- 300BST	1	4	26	低区から高区へ加圧			

(20) 磐東次亜塩素素注入場

所在地	加古川市平荘町磐 1605 敷地面積：28 m ² 供用開始：昭和 62 年 12 月									
薬品注入設備	次亜塩素酸 ソーダ 注入設備	名称	形式	台数	吐出力 (ℓ/min)	電動機 (KW)	備考			
		給水ポンプ	エバラ LPD ラインポンプ	1	50	0.25				
		次亜注入ポンプ	ホーヤックスマイクロフイター MF-1	3	0.0125	0.015				
		次亜貯槽	PVC 角形槽				200ℓ × 1 基			

(21) 明治池汚泥最終処分場

所在地		完工年			面積		容積		
加古川市神野町福留 760-2		昭和 58 年			14,896 m ²		47,252m ³		
揚水設備	揚水ポンプ設備	名称	形式	台数	揚程 (m)	吐出量 (L/min)	電動機 (KW)	吸込径 (mm)	備考
		水中ポンプ	シト- 25SUM	2	32	50	0.45	25	

(22) 庁舎

所在地		概要		完工年	延床面積	敷地面積
加古川市野口町良野 398-1		鉄筋コンクリート造 4 階建		平成 6 年	2,202.47 m ²	1,844.65 m ²
発電設備	発電機 (1 台)	発電機仕様	種類	ブラシレス方式	三相同期発電機	
		ディゼルエンジン仕様	出力	80kVA	電圧	220V
		燃料	燃料方式	直接噴射式	冷却方式	ラジエータ冷却
		燃料構造	定格出力	78kW		
			軽油			
			950L (地上燃料タンク 1 基)			

(23) 保管庫

所在地		概要		完工年	延床面積	敷地面積
加古川市野口町良野 402-3		鉄骨造平屋建		令和 5 年	373.91 m ²	776.28 m ²

2. 水道施設位置図



3. 配水管類布設状況

(1) 導水管延長

(令和6年3月31日現在)

管種 口径 (mm)	ダクティル铸铁管 (m)	鋼管 (m)	合計 (m)	構成比 (%)
200	165.0	-	165.0	9.8
500	1,502.8	20.5	1,523.3	90.2
合計	1,667.8	20.5	1,688.3	100.0
構成比 (%)	98.8	1.2	100.0	

(2)送水管延長

(令和6年3月31日現在)

管種 口径 (mm)	ダクタイル鋳鉄管 (m)	鋼管 (m)	ビニール管 (m)	合計 (m)	構成比 (%)
75	3.0	-	-	3.0	0.1
150	0.7	-	3.5	4.2	0.1
200	150.6	-	-	150.6	3.2
300	20.3	-	-	20.3	0.4
500	505.3	2.2	-	507.5	10.7
700	3,378.3	-	-	3,378.3	70.9
800	7.9	32.4	-	40.3	0.8
900	5.1	-	-	5.1	0.1
1000	455.6	144.7	-	600.3	12.6
1100	51.9	-	-	51.9	1.1
合計	4,578.7	179.3	3.5	4,761.5	100.0
構成比 (%)	96.1	3.8	0.1	100.0	

(3)配水管延長

ア.管種・口径別

(単位：m)

管種	口径 (mm)	4年度末 延長	5年度中の増減		5年度末 延長
			増加	撤去	
ダクタイル 鋳鉄管	1350	189.0	-	-	189.0
	1100	182.0	-	-	182.0
	900	5,717.6	-	-	5,717.6
	800	3,474.0	-	-	3,474.0
	700	17,080.0	-	-	17,080.0
	600	31.0	-	-	31.0
	500	42,414.6	2,221.7	-	44,636.3
	450	12,420.0	-	281.4	12,138.6
	400	4,810.0	-	-	4,810.0
	350	21,148.2	805.8	391.5	21,562.5
	300	33,510.0	12.8	13.0	33,509.8
	250	17,752.2	401.7	400.0	17,753.9
	200	59,087.5	737.3	590.0	59,234.8
	150	244,262.6	846.6	98.1	245,011.1
	100	327,356.1	2,906.3	1,690.6	328,571.8
	75	147,654.7	1,078.2	367.4	148,365.5
	50	932.5	-	-	932.5
小計		938,022.0	9,010.4	3,832.0	943,200.4
鋼管	1350	172.0	-	-	172.0
	1100	13.0	-	-	13.0
	1000	55.0	-	-	55.0
	900	62.0	-	-	62.0
	800	29.0	-	-	29.0
	700	449.0	-	-	449.0
	600	45.0	-	-	45.0
	500	1,274.0	-	-	1,274.0
	450	438.0	-	-	438.0
	400	209.0	-	-	209.0
	350	1,462.8	-	-	1,462.8
	300	478.0	-	-	478.0
	250	6.0	-	-	6.0
	200	374.0	-	24.0	350.0
	150	1,631.0	-	-	1,631.0
	100	748.0	-	-	748.0
	75	781.0	-	-	781.0
50	969.0	-	-	969.0	
小計		9,195.8	-	24.0	9,171.8
石綿管	100	300.0	-	-	300.0
	75	621.0	-	-	621.0
	50	432.0	-	-	432.0
	小計	1,353.0	-	-	1,353.0
ビニール管	300	5.0	-	-	5.0
	200	217.0	-	-	217.0
	150	28.7	7.1	-	35.8
	125	171.0	-	-	171.0
	100	14,073.7	20.8	129.0	13,965.5
	75	37,804.5	195.5	225.9	37,774.1
	50	128,871.9	1,870.9	583.4	130,159.4
小計	181,171.8	2,094.3	938.3	182,327.8	
ポリエチレン管	50	21.0	-	-	21.0
	小計	21.0	-	-	21.0
合計		1,129,763.6	11,104.7	4,794.3	1,136,074.0

イ年度・口径別

年度	φ 50	φ 75	φ 100	φ 125	φ 150	φ 200	φ 250	φ 300	φ 350	φ 400
S26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	199.0	0.0	0.0
S28	112.0	231.0	15.0	0.0	2.0	0.0	77.0	0.0	0.0	0.0
S29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.0	870.0	0.0
S31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S32	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S33	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S34	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S35	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S36	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S37	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
S38	52.0	52.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	120.0	0.0	49.0
S39	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	633.0
S40	0.0	10.0	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1690.0	0.0	542.0
S41	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	70.0	430.0	0.0	0.0
S42	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	64.0	5.0	0.0	0.0	0.0
S43	27.0	4.0	1.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	300.0	0.0
S44	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	923.0	573.0	194.0
S45	0.0	0.0	1052.0	0.0	3649.0	1739.0	1111.0	598.0	77.0	0.0
S46	4.0	632.0	1674.0	0.0	3529.0	441.0	708.0	319.0	427.0	0.0
S47	0.0	0.0	1868.9	0.0	1778.0	560.0	15.0	454.0	110.0	0.0
S48	9.0	2561.4	3601.0	0.0	2033.0	0.0	454.0	229.0	885.0	0.0
S49	0.0	2639.0	3261.0	0.0	5104.0	1868.0	1103.0	7.0	1111.0	0.0
S50	0.0	1194.0	3566.0	0.0	1796.0	926.0	0.0	1950.0	651.0	0.0
S51	0.0	2106.0	4375.5	0.0	8877.0	3645.0	1.0	2813.0	478.0	9.0
S52	0.0	1113.0	6423.0	0.0	4315.0	1541.0	23.0	452.0	1194.0	6.0
S53	0.0	3410.3	13518.9	160.0	8266.0	4191.0	3685.0	865.0	444.0	32.0
S54	0.0	0.0	4683.9	0.0	8210.5	1032.0	0.0	769.0	467.0	0.0
S55	0.0	978.0	7098.0	0.0	5870.0	249.0	0.0	377.0	14.0	0.0
S56	0.0	1534.0	5387.0	0.0	8295.0	393.0	76.0	128.0	425.0	17.0
S57	0.0	928.0	5809.0	0.0	6402.0	134.0	575.0	465.0	1128.0	0.0
S58	0.0	4495.6	5373.8	0.0	4764.0	363.0	66.0	631.0	968.0	274.0
S59	0.0	1393.7	4806.5	2.0	7139.9	10.0	57.0	173.0	523.0	0.0
S60	269.0	2876.3	5994.0	0.0	5145.0	512.0	28.0	561.0	990.0	0.0
S61	533.6	2476.0	5370.0	1.0	5843.0	167.0	881.0	1544.0	10.0	0.0
S62	1528.0	2478.9	5551.0	1.0	3206.0	512.0	59.0	19.0	240.0	42.0
S63	1109.0	1165.0	4024.0	4.0	1830.0	467.0	72.0	71.0	1099.0	0.0
H1	1462.0	2558.6	5244.0	1.0	5371.4	1819.0	589.0	242.0	388.0	0.0
H2	2002.0	3342.0	5390.7	0.0	4980.0	1963.0	569.0	6.0	534.0	0.0
H3	100.0	4971.0	5043.0	0.0	4271.5	392.0	194.0	274.0	56.0	0.0
H4	1493.0	2611.0	6427.0	0.0	4718.0	1927.0	198.0	497.0	0.0	1.0
H5	4533.0	5015.0	11744.4	0.0	5833.0	1167.0	259.0	2382.0	739.0	0.0
H6	3809.0	7962.2	13220.0	0.0	6472.0	1952.0	499.0	945.0	431.0	16.0
H7	6331.0	8828.0	13508.0	0.0	5548.0	4145.0	1421.0	930.0	791.0	174.0
H8	3776.0	5526.2	9234.0	0.0	8091.0	1580.0	47.0	652.0	881.0	177.0
H9	11535.0	8869.7	20030.2	1.0	10337.9	1520.0	59.0	1236.0	546.0	0.0
H10	5819.7	6228.9	13979.4	0.0	7487.0	1396.0	58.0	772.0	7.0	0.0
H11	3840.8	4351.2	9840.5	0.0	8090.0	1415.0	1117.0	813.0	1.0	323.0
H12	8816.0	15184.9	14713.6	0.0	10868.0	3737.2	584.0	1261.0	4.0	2.0
H13	6264.0	6695.0	12322.0	0.0	5919.0	1884.7	441.0	970.0	170.0	0.0
H14	3225.0	4137.0	8467.0	0.0	3096.0	1683.8	229.0	1156.0	118.0	417.0
H15	5587.0	5942.0	8598.5	1.0	5619.0	893.0	13.0	211.0	203.0	309.0
H16	3614.0	6784.0	7417.0	0.0	6233.0	793.0	99.0	1516.0	530.0	38.0
H17	2308.0	1958.0	6371.0	0.0	2353.0	67.0	0.0	138.0	609.0	1227.0
H18	3786.0	4864.3	8134.3	0.0	5617.0	2506.0	34.0	45.0	123.0	130.0
H19	3787.0	3682.0	5492.5	0.0	7720.0	773.0	684.0	9.0	53.0	199.0
H20	5564.0	5914.0	10942.0	0.0	5397.0	1061.0	311.0	0.0	0.0	0.0
H21	2980.0	2686.0	6089.0	0.0	2826.0	611.0	73.0	127.0	458.0	0.0
H22	4729.0	5062.5	3300.0	0.0	2962.0	331.0	80.0	255.0	180.0	0.0
H23	4986.0	3152.0	3367.0	0.0	2269.0	104.0	0.0	0.0	0.0	5.0
H24	2805.0	2633.7	4597.7	0.0	1020.0	254.0	0.0	12.0	1.0	0.0
H25	3446.0	2093.0	5147.0	0.0	2707.0	842.0	96.0	41.0	327.0	0.0
H26	2661.0	2747.0	3413.0	0.0	921.0	70.0	130.0	1006.0	1242.0	0.0
H27	2202.0	1841.4	4046.2	0.0	188.0	45.0	10.0	1.0	81.0	41.0
H28	3986.0	3353.4	5605.6	0.0	1627.0	821.0	5.0	2055.0	58.0	0.0
H29	1990.0	2412.0	1621.6	0.0	1222.0	415.0	0.0	0.0	0.0	162.0
H30	1568.0	2631.8	2850.0	0.0	1640.0	1164.0	309.0	22.0	0.0	0.0
R1	2044.4	2013.0	2783.5	0.0	1441.0	339.0	0.0	46.0	0.0	0.0
R2	2554.6	4402.5	3154.0	0.0	4231.0	869.0	123.0	61.0	2.0	0.0
R3	2396.9	2896.1	3111.9	0.0	2009.3	233.6	0.0	488.0	2.1	0.0
R4	981.0	640.3	1956.1	0.0	671.7	1447.2	17.2	0.0	700.4	0.0
R5	1870.9	1273.7	2927.1	0.0	853.7	737.3	401.7	12.8	805.8	0.0
合計	132513.9	187541.6	343585.3	171.0	246677.9	59801.8	17759.9	33992.8	23025.3	5019.0

(4) 仕切弁設置数

口径(mm)	50	75	100	125	150	200	250	300	350
設置数(個)	4410	6626	7075	15	3951	703	134	317	163

(単位:m)

φ 450	φ 500	φ 600	φ 700	φ 800	φ 900	φ 1000	φ 1100	φ 1350	合計	累計
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	213.0	213.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	437.0	650.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	650.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	894.0	1544.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1544.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1544.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	1558.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	1561.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1561.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1561.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1561.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	273.0	1834.0
433.0	1124.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2223.0	4057.0
0.0	1833.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4115.0	8172.0
6.0	1139.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1645.0	9817.0
0.0	545.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	614.0	10431.0
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	345.0	10776.0
655.0	749.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3124.0	13900.0
305.0	184.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8715.0	22615.0
0.0	3062.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10796.0	33411.0
12.0	433.0	0.0	8718.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13948.9	47359.9
0.0	650.0	0.0	1046.0	0.0	8.0	55.0	0.0	228.0	11759.4	59119.3
0.0	1299.0	0.0	0.0	396.0	0.0	0.0	6.0	133.0	16927.0	76046.3
0.0	880.0	0.0	0.0	1171.0	869.0	0.0	0.0	0.0	13003.0	89049.3
0.0	1218.0	0.0	73.0	71.0	713.0	0.0	0.0	0.0	24379.5	113428.8
0.0	5750.0	0.0	789.0	0.0	3408.0	0.0	0.0	0.0	25014.0	138442.8
2471.6	3364.0	0.0	0.0	1381.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41788.8	180231.6
0.0	6221.0	50.0	166.0	466.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22065.4	202297.0
0.0	567.0	0.0	427.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15580.0	217877.0
0.0	24.0	0.0	542.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16821.0	234698.0
165.0	180.0	0.0	161.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15947.0	250645.0
329.0	282.0	0.0	213.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17759.4	268404.4
0.0	144.0	0.0	225.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14474.1	282878.5
10.0	757.0	0.0	209.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17351.3	300229.8
976.0	180.0	26.0	559.0	18.0	230.0	0.0	189.0	0.0	19003.6	319233.4
1276.0	115.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15027.9	334261.3
0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9849.0	344110.3
10.0	137.0	0.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17845.0	361955.3
0.0	140.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18926.7	380882.0
0.0	52.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15353.5	396235.5
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17872.0	414107.5
26.0	116.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31814.4	445921.9
8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35314.2	481236.1
0.0	671.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42347.0	523583.1
0.0	1433.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31397.2	554980.3
32.0	1520.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	55686.8	610667.1
0.0	907.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36655.0	647322.1
276.0	63.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30130.5	677452.6
668.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	55838.7	733291.3
1027.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35692.7	768984.0
8.0	795.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23331.8	792315.8
216.0	518.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28110.5	820426.3
10.0	509.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27543.0	847969.3
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15031.0	863000.3
323.0	331.0	0.0	61.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25954.6	888954.9
227.0	107.0	0.0	1087.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23820.5	912775.4
0.0	0.0	0.0	649.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29838.0	942613.4
0.0	13.0	0.0	1248.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17111.0	959724.4
0.0	0.0	0.0	121.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17020.5	976744.9
0.0	0.0	0.0	272.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14155.0	990899.9
149.0	187.0	0.0	304.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11963.4	1002863.3
709.0	857.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	16285.0	1019148.3
777.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12967.0	1032115.3
0.0	144.0	0.0	39.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8638.6	1040753.9
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17511.0	1058264.9
0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7822.6	1066087.5
1097.0	176.0	0.0	427.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11884.8	1077972.3
303.0	60.0	0.0	170.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9199.9	1087172.2
72.0	2755.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18224.1	1105396.3
0.0	1488.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12625.9	1118022.2
0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	531.6	0.0	0.0	0.0	6947.1	1124969.3
0.0	2221.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11104.7	1136074.0
12576.6	45910.3	76.0	17529.0	3503.0	5779.6	55.0	195.0	361.0	1136074.0	-

(令和6年3月31日現在)

400	450	500	600	700	800	900	1000	1100	1350	計
41	60	197	5	62	10	15	3	2	1	23790

Ⅲ 統 計

Ⅲ. 統 計

1. 主要統計

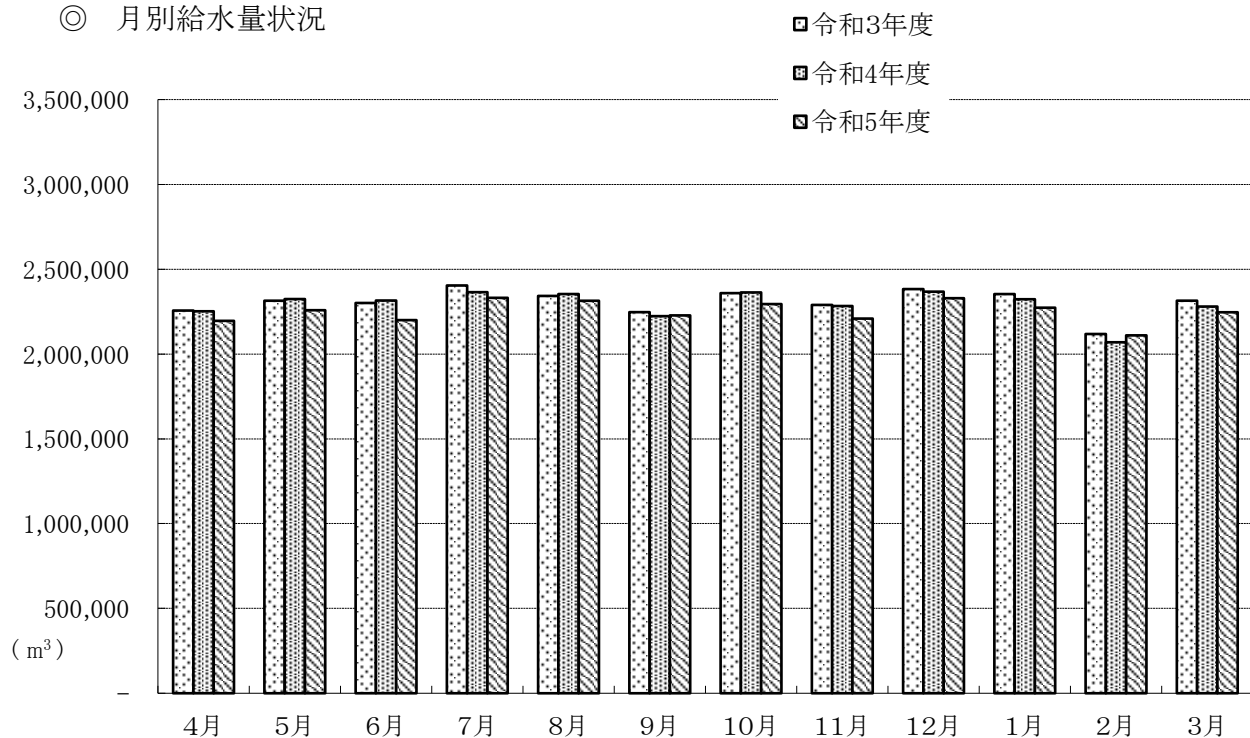
年 度 項 目		R1	R2	R3	R4	R5
人 口 (人)	行政区域内	261,324	260,149	258,505	256,931	255,533
	給水区域内	255,558	254,425	252,757	251,245	249,894
	給 水	254,043	252,848	251,025	250,433	249,182
世帯数 (戸)	行政区域内	106,906	108,182	108,467	109,079	110,132
	給水区域内	104,571	105,834	106,024	106,642	107,674
	給 水	104,185	105,441	105,584	106,370	107,444
普及率 (%)		99.4	99.4	99.3	99.7	99.7
給水件数 (件)		115,445	116,304	117,008	118,074	118,596
給水量 (m ³)	総 量	27,254,875	27,770,871	27,681,041	27,517,511	26,987,363
	一日平均	74,467	76,085	75,838	75,390	73,736
	一日最大	82,152	86,923	82,994	85,063	82,094
	一日最小	62,129	66,346	67,421	65,067	65,678
1人1日平均給水量ℓ		293	301	302	301	296
1人1日最大給水量ℓ		323	344	331	340	329
有収水量 (m ³)	総 量	25,971,830	26,417,919	26,019,005	25,693,287	25,384,983
	一日平均	70,961	72,378	71,285	70,393	69,358
1人1日平均有収水量ℓ		279	286	284	281	278
有 収 率 (%)		95.3	95.1	94.0	93.4	94.1
電力使用 量 (KWH)	総 量	8,974,867	9,320,342	9,244,469	9,110,754	8,936,939
	給水量 1 m ³ 当	0.33	0.34	0.33	0.33	0.33
電力料金 (円)	総 金 額	144,280,855	137,855,928	149,047,954	207,298,282	163,951,938
	給水量 1 m ³ 当	5.29	4.96	5.38	7.53	6.08
導送配水管延長(m)		1,117,819	1,125,035	1,132,114	1,136,213	1,142,524
消火栓数 (個)		6,388	6,458	6,515	6,548	6,574
職 員 数 (人)		58	58	60	58	57
財 務 (円)	給水収益	4,378,879,716	3,722,600,395	4,429,254,384	4,375,807,054	4,329,303,867
	事業収益	5,716,553,204	5,046,573,286	5,730,139,126	5,737,760,596	5,599,015,461
	事業費	4,579,857,570	4,353,631,838	4,747,067,342	4,916,326,442	4,955,580,463
供給単価 (円)		155.16	128.10	154.76	154.83	155.04
給水原価 (円) (県水受託収益除く)		139.52	126.73	141.95	148.85	152.71
給水原価 (円) (県水受託収益含む)		—	—	—	—	—
薬 品 使用量 (kg)	次亜塩素酸ソーダ	473,417	478,841	433,476	462,331	435,283
	希硫酸	120,377	189,494	140,085	146,976	134,905
	P A C	963,659	1,084,405	928,769	1,060,774	955,465
	苛性ソーダ	46,428	22,746	32,471	28,774	37,247
	粉末活性炭	33,900	50,100	51,000	59,700	67,680

2. 給水量

(1) 給水量及び有収水量状況

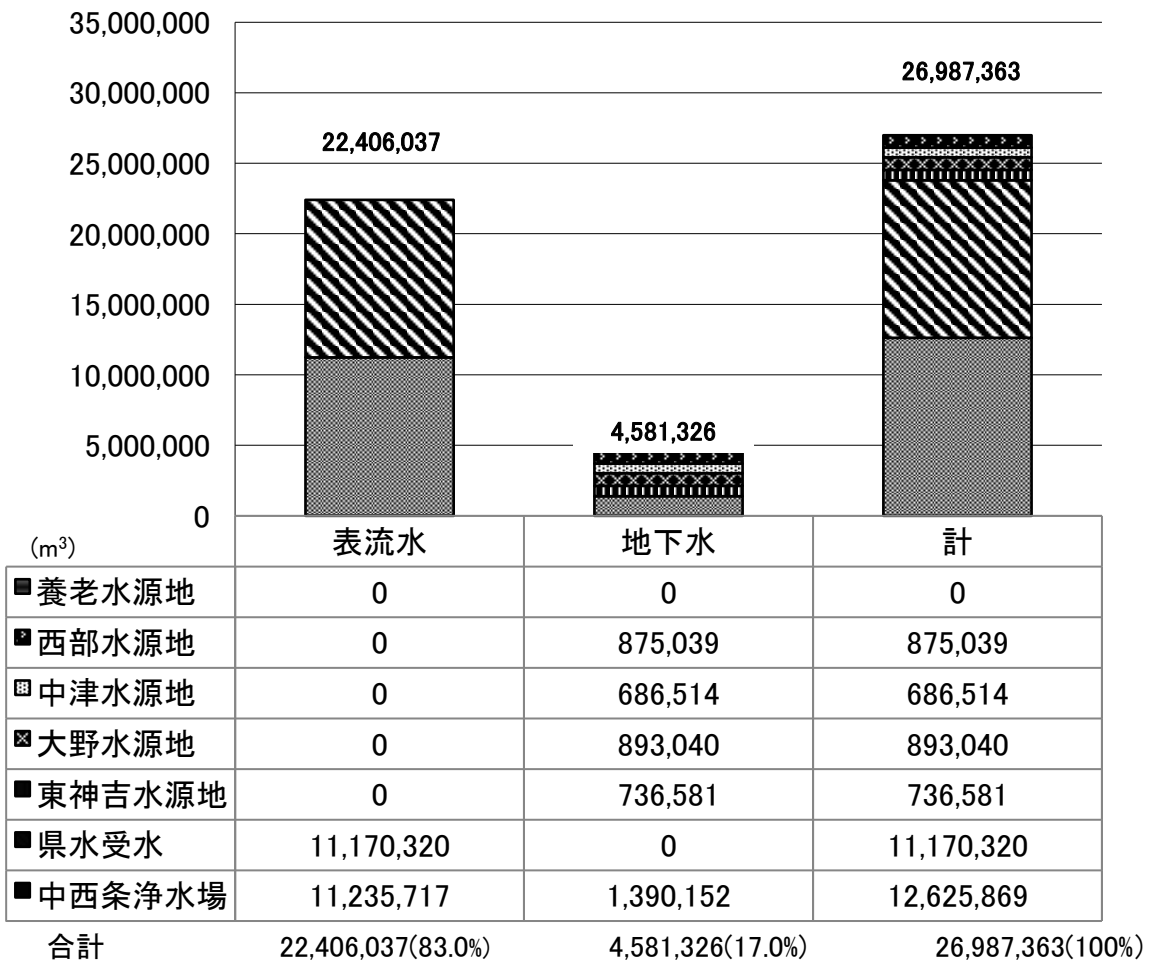
区分 年度月	給水量 (m ³)	有収水量 (m ³)	有収率 (%)	一日平均給 水量 (m ³)	一日最大		一日最小		1人1日当り給水量ℓ				
					月・日	給水量m ³	月・日	給水量m ³	最大	最小	平均		
R.	1	27,254,875	25,971,830	95.3	74,467	12・25	82,152	2・21	62,129	323	245	293	
	2	27,770,871	26,417,919	95.1	76,085	1・10	86,923	12・17	66,346	344	262	301	
	3	27,681,041	26,019,005	94.0	75,838	12・16	82,994	12・15	67,421	331	269	302	
	4	27,517,511	25,693,287	93.4	75,390	10・25	85,063	12・14	65,067	340	260	301	
	5	26,987,363	25,384,983	94.1	73,736	12・21	82,094	8・15	65,678	329	264	296	
R.5	4	2,195,442	2,104,838		73,181								
	5	2,258,220	2,029,158		72,846								
	6	2,199,801	2,156,869		73,327								
	7	2,331,206	2,061,252		75,200								
	8	2,313,900	2,231,033		74,642			8・15	65,678				
	9	2,227,549	2,099,049		74,252								
	10	2,294,407	2,191,124		74,013								
	11	2,208,802	2,030,579		73,627								
	12	2,329,027	2,170,829		75,130	12・21	82,094						
	R.6	1	2,273,069	2,090,200		73,325							
		2	2,109,894	2,234,856		72,755							
		3	2,246,046	1,985,196		72,453							

◎ 月別給水量状況



(2) 水源地別給水量状況

年度 月	水源地名	中津	大野	中西条	養老	東神吉	西部	小計	県水受水	合計
		(m ³)	(m ³)	(m ³)	(m ³)	(m ³)	(m ³)	(m ³)	(m ³)	(m ³)
R. 1	1	689,831	1,160,279	12,567,731	-	786,551	880,163	16,084,555	11,170,320	27,254,875
	2	670,635	758,848	13,578,746	-	746,939	875,903	16,631,071	11,139,800	27,770,871
	3	612,159	962,613	13,398,253	-	722,477	845,739	16,541,241	11,139,800	27,681,041
	4	683,989	951,968	13,143,191	-	727,456	871,107	16,377,711	11,139,800	27,517,511
	5	686,514	893,040	12,625,869	-	736,581	875,039	15,817,043	11,170,320	26,987,363
R. 5	4	46,860	75,262	1,014,787	-	46,394	71,639	1,254,942	940,500	2,195,442
	5	56,878	88,272	1,016,796	-	65,402	74,832	1,302,180	956,040	2,258,220
	6	67,150	70,337	981,198	-	79,459	72,257	1,270,401	929,400	2,199,801
	7	69,950	94,084	1,084,666	-	80,849	74,447	1,403,996	927,210	2,331,206
	8	69,957	93,616	1,079,550	-	80,541	74,806	1,398,470	915,430	2,313,900
	9	68,779	78,780	1,088,038	-	78,564	71,888	1,386,049	841,500	2,227,549
	10	62,932	78,898	1,110,463	-	68,510	74,294	1,395,097	899,310	2,294,407
	11	50,670	67,705	1,051,065	-	54,223	70,439	1,294,102	914,700	2,208,802
	12	52,642	69,806	1,094,723	-	53,144	74,462	1,344,777	984,250	2,329,027
	R. 6	1	49,465	63,329	1,057,257	-	45,799	73,589	1,289,439	983,630
2		43,453	55,616	1,004,679	-	39,848	68,168	1,211,764	898,130	2,109,894
3		47,778	57,335	1,042,647	-	43,848	74,218	1,265,826	980,220	2,246,046
構成比 (%)		2.5	3.3	46.8	0.0	2.7	3.3	58.6	41.4	100.0
対前年比 (%)		100.4	93.8	96.1	-	101.3	100.5	96.6	100.3	98.1



(3) 年度別給水量の内訳

区分 年度	給水量 (m^3)	内 訳							
		有収水量 A (m^3)	有収率 (%)	無収水量 B (m^3)	無収率 (%)	有効水量 A+B(m^3)	有効率 (%)	無効水量 (m^3)	無効率 (%)
H. 12	32,525,470	30,216,434	92.9	1,227,474	3.8	31,443,908	96.7	1,081,562	3.3
13	32,143,640	29,707,419	92.4	1,202,005	3.8	30,909,424	96.2	1,234,216	3.8
14	31,459,060	29,262,118	93.0	1,181,147	3.8	30,443,265	96.8	1,015,795	3.2
15	30,806,150	28,796,509	93.5	1,162,632	3.8	29,959,141	97.3	847,009	2.7
16	30,669,560	28,792,686	93.9	1,169,271	3.8	29,961,957	97.7	707,603	2.3
17	30,464,293	28,638,331	94.0	1,155,465	3.8	29,793,796	97.8	670,497	2.2
18	30,360,543	28,351,779	93.4	578,472	1.9	28,930,251	95.3	1,430,292	4.7
19	29,735,909	28,073,496	94.4	570,063	1.9	28,643,559	96.3	1,092,350	3.7
20	29,280,451	27,842,120	95.1	565,269	1.9	28,407,389	97.0	873,062	3.0
21	29,243,330	27,806,546	95.1	576,571	2.0	28,383,117	97.1	860,213	2.9
22	29,642,868	28,059,880	94.7	570,650	1.9	28,630,530	96.6	1,012,338	3.4
23	29,295,856	27,912,500	95.3	566,821	1.9	28,479,321	97.2	816,535	2.8
24	29,357,534	27,702,429	94.4	590,185	2.0	28,292,614	96.4	1,064,920	3.6
25	29,082,282	27,592,446	94.9	586,130	2.0	28,178,576	96.9	903,706	3.1
26	28,313,978	26,855,338	94.8	560,660	2.0	27,415,998	96.8	897,980	3.2
27	27,965,821	26,726,651	95.6	585,785	2.1	27,312,436	97.7	653,385	2.3
28	27,617,694	26,706,389	96.7	561,572	2.0	27,267,961	98.7	349,733	1.3
29	27,492,558	26,327,534	95.8	548,530	2.0	26,876,064	97.8	616,494	2.2
30	27,388,625	26,080,813	95.2	556,125	2.1	26,636,938	97.3	751,687	2.7
R. 1	27,254,875	25,971,830	95.3	578,234	2.1	26,550,064	97.4	704,811	2.6
2	27,770,871	26,417,919	95.1	583,154	2.1	27,001,073	97.2	769,798	2.8
3	27,681,041	26,019,005	94.0	550,532	2.0	26,569,537	96.0	1,111,504	4.0
4	27,517,511	25,693,287	93.4	910,236	3.3	26,603,523	96.7	913,988	3.3
5	26,987,363	25,384,983	94.1	752,350	2.8	26,137,333	96.9	850,030	3.1

3. 中西条浄水場降雨量集計表 (令和5年度)

(単位：mm)

日/月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
1日	0.0	0.0	49.6	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
2日	0.0	0.0	41.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0
3日	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	1.8	0.0
4日	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	8.6
5日	4.5	0.0	0.0	20.1	0.0	0.0	0.0	0.2	6.5	0.0	6.8	11.1
6日	11.2	12.9	4.5	0.0	9.1	0.0	0.0	5.7	0.9	0.0	0.1	0.0
7日	25.1	85.4	0.0	1.6	0.0	17.6	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	0.3
8日	0.2	0.0	22.1	20.3	0.8	0.0	11.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9日	0.0	0.0	0.0	7.6	1.8	0.0	0.0	23.3	0.0	0.0	0.0	0.0
10日	0.0	0.0	8.8	6.2	0.0	34.8	0.0	5.5	0.0	0.5	0.0	0.0
11日	0.5	0.0	9.7	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	13.3	0.0	1.2	13.5
12日	4.3	0.0	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	7.7
13日	0.0	15.2	2.8	16.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14日	28.2	5.8	0.1	1.5	22.2	0.0	10.1	0.0	4.5	0.5	0.0	0.0
15日	4.3	0.0	0.0	0.0	57.0	0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	2.9	0.0
16日	1.6	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	42.5	0.0	0.0	0.0	0.0
17日	0.0	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	1.0	0.0	0.2	0.1	4.2
18日	1.2	31.8	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	2.2	0.2	0.0
19日	2.4	20.3	0.0	11.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6	9.5	0.4
20日	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	0.0	0.0	11.1	2.6	0.6
21日	0.0	0.0	18.4	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	20.5	0.7
22日	0.0	2.9	2.1	0.0	9.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	8.0
23日	0.0	0.0	0.0	0.0	13.4	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	5.8
24日	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	9.0
25日	31.4	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	42.6
26日	6.1	0.0	1.8	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.3
27日	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.6	1.2	0.0	0.0	0.0	0.0
28日	0.0	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	4.3	0.1	17.2
29日	16.2	39.2	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.5	0.0
30日	0.0	0.8	40.5	0.0	4.8	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
31日	138.0	214.3	209.6	91.1	129.3	60.7	32.0	81.6	29.7	23.4	90.5	132.0
小計		352.3	561.9	653.0	782.3	843.0	875.0	956.6	986.3	1009.7	1100.2	1232.2
累計												

4. 電 力

(1) 電力使用量状況

年度・月	項目	中 津				神 野			
		使用量 (KWH)	一日平均 (KWH)	給水量 1 m ³ 当り (KWH)	1KWH 当りの 給水量 (m ³)	使用量 (KWH)	一日平均 (KWH)	給水量 1 m ³ 当り (KWH)	1KWH 当りの 給水量 (m ³)
R.	1	332,164	908	0.48	2.08	55,456	152	-	-
	2	330,900	907	0.49	2.03	58,577	160	-	-
	3	286,573	785	0.47	2.14	62,992	173	-	-
	4	275,399	755	0.40	2.48	54,861	150	-	-
	5	274,850	751	0.40	2.50	59,600	163	-	-
R.5	4	21,113	704	0.45	2.22	3,851	128	-	-
	5	20,576	664	0.36	2.76	3,710	120	-	-
	6	22,372	746	0.33	3.00	5,271	176	-	-
	7	24,619	794	0.35	2.84	6,280	203	-	-
	8	26,194	845	0.37	2.67	5,989	193	-	-
	9	26,209	874	0.38	2.62	7,033	234	-	-
	10	25,377	819	0.40	2.48	6,104	197	-	-
	11	24,032	801	0.47	2.11	5,596	187	-	-
R.6	12	21,207	684	0.40	2.48	4,426	143	-	-
	1	21,896	706	0.44	2.26	4,163	134	-	-
	2	21,574	744	0.50	2.01	3,414	118	-	-
	3	19,681	635	0.41	2.43	3,763	121	-	-

年度・月	項目	養 老				東 神 吉			
		使用量 (KWH)	一日平均 (KWH)	給水量 1 m ³ 当り (KWH)	1KWH 当りの 給水量 (m ³)	使用量 (KWH)	一日平均 (KWH)	給水量 1 m ³ 当り (KWH)	1KWH 当りの 給水量 (m ³)
R.	1	253	1	-	-	396,377	1,083	0.50	1.98
	2	249	1	-	-	377,457	1,034	0.51	1.98
	3	259	1	-	-	375,007	1,027	0.52	1.93
	4	266	1	-	-	379,199	1,039	0.52	1.92
	5	274	1	-	-	390,495	1,067	0.53	1.89
R.5	4	24	1	-	-	26,131	871	0.56	1.78
	5	26	1	-	-	29,983	967	0.46	2.18
	6	20	1	-	-	39,622	1,321	0.50	2.01
	7	23	1	-	-	40,260	1,299	0.50	2.01
	8	24	1	-	-	41,318	1,333	0.51	1.95
	9	22	1	-	-	41,616	1,387	0.53	1.89
	10	22	1	-	-	36,564	1,179	0.53	1.87
	11	24	1	-	-	30,138	1,005	0.56	1.80
R.6	12	22	1	-	-	28,650	924	0.54	1.85
	1	25	1	-	-	26,885	867	0.59	1.70
	2	22	1	-	-	25,919	894	0.65	1.54
	3	20	1	-	-	23,409	755	0.53	1.87

※ 神 野 水 源 地 …………… 平成16年4月10日より中西条浄水場に導水中

※ 養 老 水 源 地 …………… 平成19年12月1日より休止・平成23年3月31日廃止

大 野				中 西 条			
使用量 (KWH)	一日平均 (KWH)	給水量 1 m ³ 当り (KWH)	1KWH 当りの 給水量 (m ³)	使用量 (KWH)	一日平均 (KWH)	給水量 1 m ³ 当り (KWH)	1KWH 当りの 給水量 (m ³)
549,817	1,502	0.47	2.11	7,145,691	19,524	0.30	3.32
494,370	1,354	0.65	1.53	7,573,564	20,749	0.31	3.26
512,658	1,405	0.53	1.88	7,535,079	20,644	0.31	3.26
511,531	1,401	0.54	1.86	7,430,530	20,358	0.31	3.27
523,597	1,431	0.59	1.71	7,226,176	19,744	0.30	3.29
42,567	1,419	0.57	1.77	578,000	19,267	0.30	3.38
41,317	1,333	0.47	2.14	584,128	18,843	0.30	3.38
43,582	1,453	0.62	1.61	576,003	19,200	0.30	3.32
43,032	1,388	0.46	2.19	631,332	20,366	0.31	3.19
45,748	1,476	0.49	2.05	634,381	20,464	0.32	3.14
45,354	1,512	0.58	1.74	603,629	20,121	0.31	3.20
45,971	1,483	0.58	1.72	602,035	19,420	0.30	3.34
43,014	1,434	0.64	1.57	589,723	19,657	0.30	3.33
40,468	1,305	0.58	1.72	629,897	20,319	0.30	3.30
41,744	1,347	0.66	1.52	615,117	19,842	0.30	3.32
45,900	1,583	0.83	1.21	571,738	19,715	0.30	3.33
44,900	1,448	0.78	1.28	610,193	19,684	0.30	3.32

西 部				合 計			
使用量 (KWH)	一日平均 (KWH)	給水量 1 m ³ 当り (KWH)	1KWH 当りの 給水量 (m ³)	使用量 (KWH)	一日平均 (KWH)	給水量 1 m ³ 当り (KWH)	1KWH 当りの 給水量 (m ³)
495,109	1,353	0.56	1.78	8,974,867	24,521	0.33	3.09
485,225	1,329	0.55	1.81	9,320,342	25,535	0.34	3.09
471,901	1,293	0.56	1.79	9,244,469	25,327	0.33	2.99
458,968	1,257	0.53	1.90	9,110,754	24,961	0.33	3.02
461,947	1,262	0.53	1.89	8,936,939	24,418	0.33	3.02
38,540	1,285	0.54	1.86	710,226	23,674	0.32	3.09
38,610	1,245	0.52	1.94	718,350	23,173	0.32	3.14
38,730	1,291	0.54	1.87	725,600	24,187	0.33	3.03
39,149	1,263	0.53	1.90	784,695	25,313	0.34	2.97
40,586	1,309	0.54	1.84	794,240	25,621	0.34	2.91
39,689	1,323	0.55	1.81	763,552	25,452	0.34	2.92
38,090	1,229	0.51	1.95	754,163	24,328	0.33	3.04
39,081	1,303	0.55	1.80	731,608	24,387	0.33	3.02
36,519	1,178	0.49	2.04	761,189	24,554	0.33	3.06
39,062	1,260	0.53	1.88	748,892	24,158	0.33	3.04
38,100	1,314	0.56	1.79	706,667	24,368	0.33	2.99
35,791	1,155	0.48	2.07	737,757	23,799	0.33	3.04

(2) 電力料金状況

年度・月	項目	中 津				神 野				
		料 金	一日平均	単 価	給水量 1m ³ 当 り	料 金	一日平均	単 価	給水量 1m ³ 当 り	
R.	1	5,325,271	14,550	16.03	7.72	1,204,971	3,292	21.73	-	
	2	4,992,705	13,679	15.09	7.44	1,203,401	3,297	20.54	-	
	3	4,756,240	13,031	16.60	7.77	1,319,843	3,616	20.95	-	
	4	6,402,741	17,542	23.30	9.36	1,280,474	3,508	21.48	-	
	5	5,123,205	13,998	18.64	7.46	989,478	2,703	16.60	-	
R.5	4	483,796	16,127	22.91	10.32	67,894	2,263	17.63	-	
	5	420,645	13,569	20.44	7.40	58,654	1,892	15.81	-	
	6	433,629	14,454	19.38	6.46	73,892	2,463	14.02	-	
	7	457,943	14,772	18.60	6.55	85,122	2,746	13.55	-	
	8	483,704	15,603	18.47	6.91	90,934	2,933	15.18	-	
	9	464,710	15,490	17.73	6.76	103,332	3,444	14.69	-	
	10	474,330	15,301	18.69	7.54	113,103	3,648	18.53	-	
	11	421,468	14,049	17.54	8.32	97,105	3,237	17.35	-	
	12	371,643	11,988	17.52	7.06	81,458	2,628	18.40	-	
	R.6	1	380,295	12,268	17.37	7.69	77,926	2,514	18.72	-
		2	377,497	13,017	17.50	8.69	67,751	2,336	19.85	-
		3	353,545	11,405	17.96	7.40	72,307	2,332	19.22	-

年度・月	項目	養 老				東 神 吉				
		料 金	一日平均	単 価	給水量 1m ³ 当 り	料 金	一日平均	単 価	給水量 1m ³ 当 り	
R.	1	9,272	25	-	-	6,650,667	18,171	16.78	8.46	
	2	8,946	25	-	-	6,030,924	16,523	15.98	8.07	
	3	9,444	26	-	-	6,346,485	17,388	16.92	8.78	
	4	9,778	27	-	-	8,863,613	24,284	22.70	12.18	
	5	9,792	27	-	-	7,300,282	19,946	18.69	9.91	
R.5	4	742	25	-	-	625,268	20,842	23.93	13.48	
	5	766	25	-	-	623,020	20,097	20.78	9.53	
	6	766	26	-	-	755,939	25,198	19.08	9.51	
	7	766	25	-	-	753,568	24,309	18.72	9.32	
	8	766	25	-	-	734,232	23,685	17.77	9.12	
	9	766	26	-	-	700,554	23,352	16.83	8.92	
	10	870	28	-	-	648,647	20,924	17.74	9.47	
	11	870	29	-	-	539,049	17,968	17.89	9.94	
	12	870	28	-	-	512,131	16,520	17.88	9.64	
	R.6	1	870	28	-	-	487,532	15,727	18.13	10.65
		2	870	30	-	-	475,829	16,408	18.36	11.94
		3	870	28	-	-	444,513	14,339	18.99	10.14

※ 神 野 水 源 地 …………… 平成16年4月10日より中西条浄水場に導水中

※ 養 老 水 源 地 …………… 平成19年12月1日より休止・平成23年3月31日廃止

(単位:円)

大 野				中 西 条			
料 金	一日平均	単 価	給水量 1m ³ 当 り	料 金	一日平均	単 価	給水量 1m ³ 当 り
9,375,655	25,617	17.05	8.08	113,602,696	310,390	15.90	4.79
7,578,665	20,763	15.33	9.99	111,963,436	306,749	14.78	4.53
8,379,581	22,958	16.35	8.71	121,782,773	333,651	16.16	4.96
11,959,033	32,764	22.84	12.56	170,073,367	465,954	23.54	7.00
9,888,408	27,018	18.89	11.07	133,640,257	365,137	18.49	5.62
987,896	32,930	23.21	13.13	13,330,711	444,357	23.06	6.82
859,037	27,711	20.79	9.73	11,774,780	379,832	20.16	5.97
861,822	28,727	19.77	12.25	11,314,817	377,161	19.64	5.92
829,069	26,744	19.27	8.81	12,192,605	393,310	19.31	6.06
873,088	28,164	19.08	9.33	11,605,775	374,380	18.29	5.82
832,205	27,740	18.35	10.56	10,544,298	351,477	17.47	5.46
864,080	27,874	18.80	10.95	10,645,952	343,418	17.68	5.30
761,731	25,391	17.71	11.25	10,307,402	343,580	17.48	5.24
709,566	22,889	17.53	10.16	10,741,740	346,508	17.05	5.17
725,819	23,414	17.39	11.46	10,510,341	339,043	17.09	5.15
794,218	27,387	17.30	14.28	9,998,825	344,787	17.49	5.25
789,877	25,480	17.59	13.78	10,673,011	344,291	17.49	5.28

西 部				合 計			
料 金	一日平均	単 価	給水量 1m ³ 当 り	料 金	一日平均	単 価	給水量 1m ³ 当 り
8,112,323	22,165	16.38	9.22	144,280,855	394,210	16.08	5.29
6,077,851	16,652	12.53	6.94	137,855,928	377,687	14.79	4.96
6,453,588	17,681	13.68	7.63	149,047,954	408,351	16.12	5.38
8,709,276	23,861	18.85	10.00	207,298,282	567,940	23.20	7.53
7,000,516	19,127	15.15	8.00	163,951,938	447,956	18.35	6.08
713,864	23,795	18.52	9.96	16,210,171	540,339	22.82	7.38
608,578	19,632	15.76	8.13	14,345,480	462,757	19.97	6.35
632,509	21,084	16.33	8.75	14,073,374	469,112	19.40	6.40
624,407	20,142	15.95	8.39	14,943,480	482,048	19.04	6.41
620,148	20,005	15.28	8.29	14,408,647	464,795	18.14	6.23
587,944	19,598	14.81	8.18	13,233,809	441,127	17.33	5.94
562,772	18,154	14.77	7.57	13,309,754	429,347	17.65	5.80
552,320	18,411	14.13	7.84	12,679,945	422,665	17.33	5.74
521,547	16,824	14.28	7.00	12,938,955	417,386	17.00	5.56
523,931	16,901	13.41	7.12	12,706,714	409,894	16.97	5.59
541,342	18,667	14.21	7.94	12,256,332	422,632	17.34	5.81
511,154	16,489	14.28	6.89	12,845,277	414,364	17.41	5.72

5. 薬品使用量

薬品名		次 亜 塩 素 酸							
年度・月	水源地名 項目	中 津		大 野		中 西 条		養 老	
		使用量 (kg)	注入率 (ppm)	使用量 (kg)	注入率 (ppm)	使用量 (kg)	注入率 (ppm)	使用量 (kg)	注入率 (ppm)
R.	1	2,478	3.60	6,702	5.44	453,073	17.29	-	-
	2	2,601	3.87	5,478	6.27	460,102	17.81	-	-
	3	2,488	4.05	5,694	5.58	414,897	16.46	-	-
	4	2,797	4.09	6,028	5.95	442,750	17.37	-	-
	5	2,763	4.00	5,727	5.99	415,720	16.73	-	-
R.5	4	185	3.95	457	5.73	31,678	15.58	-	-
	5	220	3.86	540	5.68	32,440	15.82	-	-
	6	273	4.07	517	6.69	34,273	17.23	-	-
	7	297	4.24	573	5.55	41,786	19.93	-	-
	8	297	4.24	586	5.69	46,966	21.98	-	-
	9	300	4.36	552	6.45	39,752	19.76	-	-
	10	250	3.97	499	5.93	35,601	16.94	-	-
	11	184	3.63	428	6.05	30,855	15.03	-	-
R.6	12	192	3.64	453	6.12	30,351	14.04	-	-
	1	176	3.55	400	5.95	35,468	16.72	-	-
	2	179	4.12	356	6.00	30,350	15.25	-	-
	3	210	4.40	366	5.98	26,200	12.46	-	-

薬品名		P ・ A ・ C						
年度・月	水源地名 項目	大 野		中 西 条		東 神 吉		合 計
		使用量 (kg)	注入率 (ppm)	使用量 (kg)	注入率 (ppm)	使用量 (kg)	注入率 (ppm)	使用量 (kg)
R.	1	1,154	0.97	962,189	36.68	315	0.37	963,658
	2	950	1.08	1,083,186	41.90	268	0.31	1,084,404
	3	1,107	1.12	927,331	36.76	329	0.41	928,767
	4	1,323	1.32	1,059,122	41.42	329	0.41	1,060,774
	5	1,332	1.43	953,803	38.38	330	0.41	955,465
R.5	4	107	1.34	77,284	38.02	27	0.49	77,418
	5	121	1.27	79,291	38.66	28	0.37	79,440
	6	110	1.43	96,947	48.75	27	0.30	97,084
	7	116	1.13	77,379	36.91	28	0.30	77,523
	8	110	1.07	82,506	38.61	28	0.31	82,644
	9	107	1.25	63,333	31.48	27	0.30	63,467
	10	113	1.34	80,462	38.30	28	0.35	80,603
	11	110	1.56	84,450	41.13	27	0.43	84,587
R.6	12	107	1.44	90,753	41.98	28	0.45	90,888
	1	113	1.68	77,957	36.75	28	0.51	78,098
	2	108	1.82	65,444	32.89	26	0.55	65,578
	3	110	1.80	77,997	37.08	28	0.53	78,135

※ 養老水源地 ……平成19年12月1日より休止・平成23年3月31日廃止

ソ ー ダ (12%)					希硫酸(62.5%)	
東 神 吉		西 部		合 計	中 西 条	
使用量 (kg)	注入率 (ppm)	使用量 (kg)	注入率 (ppm)	使用量 (kg)	使用量 (kg)	注入率 (ppm)
7,870	8.84	3,292	3.73	473,415	120,377	4.58
7,511	8.77	3,146	3.58	478,838	189,493	7.35
7,280	8.72	3,117	3.67	433,476	140,085	5.55
7,377	8.75	3,379	3.88	462,331	146,976	5.77
7,768	9.16	3,305	3.77	435,283	134,905	5.38
499	9.03	277	3.87	33,096	6,146	3.02
681	9.05	296	3.95	34,177	2,875	1.40
816	9.03	281	3.88	36,160	1,304	0.66
837	9.09	287	3.85	43,780	4,890	2.33
815	8.92	292	3.89	48,956	13,248	6.20
818	9.16	284	3.94	41,706	9,128	4.54
690	8.77	295	3.96	37,335	18,937	9.01
575	9.07	273	3.86	32,315	22,470	10.94
560	9.06	280	3.78	31,836	19,123	8.85
509	9.34	255	3.47	36,808	21,763	10.26
459	9.70	230	3.38	31,574	8,597	4.32
509	9.74	255	3.45	27,540	6,424	3.05

苛 性 ソ ー ダ						粉末活性炭(50%wet)		
大 野		中 西 条		東 神 吉		合 計	中 西 条	
使用量 (kg)	注入率 (ppm)	使用量 (kg)	注入率 (ppm)	使用量 (kg)	注入率 (ppm)	使用量 (kg)	使用量 (kg)	注入率 (ppm)
21,477	17.32	24,950	0.9433	-	-	46,427	33,900	1.28
17,458	20.08	5,288	0.21	-	-	22,746	50,100	1.94
15,513	15.08	16,960	0.68	-	-	32,473	51,000	2.02
14,100	13.70	14,674	0.57	-	-	28,774	59,700	2.33
12,223	13.05	25,024	1.02	-	-	37,247	67,680	2.70
770	9.66	688	0.34	0	0.00	1,458	6,300	3.10
754	7.92	2,074	1.01	0	0.00	2,828	6,900	3.36
687	8.90	4,719	2.37	0	0.00	5,406	6,300	3.17
880	8.51	0	0.00	0	0.00	880	4,800	2.29
1,128	10.96	704	0.33	0	0.00	1,832	5,100	2.39
1,667	19.48	124	0.06	0	0.00	1,791	0	0.00
1,353	16.06	0	0.00	0	0.00	1,353	11,700	5.57
1,183	16.7	14,472	7.05	0	0.00	15,655	4,500	2.19
1,001	13.53	1,994	0.92	0	0.00	2,995	13,080	6.05
952	14.14	0	0.00	0	0.00	952	7,200	3.39
1,001	16.89	0	0.00	0	0.00	1,001	1,800	0.90
847	13.81	249	0.12	0	0.00	1,096	0	0.00

6. 水質検査結果

(1) 毎日検査

(令和5年度)

給水系統	給水区分	測定手法	項目 (単位)	集計内容	集計結果	備考
中西条系	高区配水区域	自動測定	残留塩素濃度 (mg/L)	日間平均値の年間最高値	0.66	※自動測定による結果は、収集した1時間値の1日平均の集計結果を示しています。
				日間平均値の年間最低値	0.15	
				日間平均値の年間平均値	0.33	
	低区配水区域	自動測定	残留塩素濃度 (mg/L)	日間平均値の年間最高値	0.42	
				日間平均値の年間最低値	0.16	
				日間平均値の年間平均値	0.27	
	志方区配水区域	自動測定	残留塩素濃度 (mg/L)	日間平均値の年間最高値	0.56	
				日間平均値の年間最低値	0.14	
				日間平均値の年間平均値	0.34	

給水系統	給水区分	測定手法	項目 (単位)	集計内容	集計結果	備考
地下水系	中津系	手分析	残留塩素濃度 (mg/L)	年間最高値	0.47	※自動測定による結果は、収集した1時間値の1日平均の集計結果を示しています。
				年間最低値	0.10	
				年間平均値	0.32	
	大野系	自動測定	残留塩素濃度 (mg/L)	日間平均値の年間最高値	0.44	
				日間平均値の年間最低値	0.21	
				日間平均値の年間平均値	0.31	
	東神吉系	自動測定	残留塩素濃度 (mg/L)	日間平均値の年間最高値	0.38	
				日間平均値の年間最低値	0.18	
				日間平均値の年間平均値	0.26	
	西部系	手分析	残留塩素濃度 (mg/L)	年間最高値	0.44	
				年間最低値	0.23	
				年間平均値	0.34	

※色及び濁りについては、年間を通して全地点異常ありませんでした。

(ア)2.中程系管末給水栓(8棟)

Table with columns: No, 項目, 単位, 基準値, 測定値, 測定方法, 検査項目, 結果, 検出値, 検出率, 検出回数. The table lists 51 items related to water quality and safety, including various chemical compounds and their concentrations. It includes a section for '検査項目' (Inspection Items) and '結果' (Results) for each item.

(ア)4)中低気圧系管末給水栓(東神連給水栓)

Table with columns for item No., item name, unit, standard value, and multiple columns for measurement results (最高値, 最低値, 平均値, etc.) for various parameters like pH, temperature, and chemical substances.

検査結果一覧

(ア-5)中核系管営美給水栓(大野給水栓)

項目 No.	項目	単位	基準値等	測定	結果		測定回数	
					最高値	最低値		
中核系管営美給水栓(大野給水栓)	1	総硬度	100	1未満	1未満	1未満	16	
	2	臭	不検出	不検出	不検出	1未満	16	
	3	カドミウム及びその化合物	MPN/100mL	0.003	0.003未満	0.003未満	0.003未満	4
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4
	10	シアニドイオン及び塩化シアニド	mg/L	0.05	0.05未満	0.05未満	0.05未満	4
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	10	0.7	2.1	4
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.12	0.16	0.16	4
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	0.1	0.1	0.1	4
	14	有機炭素	mg/L	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	15	1,4-ジオキサピレン	mg/L	0.05	0.05未満	0.05未満	0.05未満	4
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	0.04未満	0.04未満	0.04未満	4
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
	18	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
	19	トリス(クロロエチレン)	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
	20	ベンゼン	mg/L	0.01	0.01未満	0.01未満	0.01未満	4
	21	塩化ベンゼン	mg/L	0.6	0.6未満	0.6	0.6	4
	22	クロロベンゼン	mg/L	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	4
	23	1,2-ジクロロエタン	mg/L	0.08	0.08未満	0.08	0.08	4
	24	ジクロロメタン	mg/L	0.03	0.03未満	0.03未満	0.03未満	4
	25	ジクロロエタン	mg/L	0.1	0.01	0.04	0.04	4
	26	三クロロエタン	mg/L	0.01	0.01未満	0.01	0.01	4
	27	トリクロロメタン	mg/L	0.1	0.01	0.01	0.01	4
	28	トリクロロエタン	mg/L	0.03	0.03未満	0.03	0.03	4
	29	ジクロロメタン	mg/L	0.03	0.03未満	0.03	0.03	4
	30	プロモクロロメタン	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.03	4
	31	プロモホルム	mg/L	0.09	0.09	0.09	0.09	4
	32	1,1,1-トリクロロエタン	mg/L	0.08	0.08	0.08	0.08	4
	33	四塩化エチレン	mg/L	1.0	1.0	1.0	1.0	4
	34	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01	0.01	0.01	4
	35	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	0.03	0.03	0.03	4
	36	銅及びその化合物	mg/L	1.0	0.1	0.1	0.1	4
	37	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	1	7	21	4
	38	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	0.001	0.001	0.001	4
	39	塩化物イオン	mg/L	200	14	11	17	16
	40	硫酸根イオン	mg/L	300	3	11	20	16
	41	陰イオン界面活性剤	mg/L	500	1	170	53	6
	42	ジエチルヘキサミン	mg/L	0.0001	0.02	0.02	0.02	4
	43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	4
	44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	4
	45	フェノール類	mg/L	0.005	0.005	0.005	0.005	4
	46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.1	0.4	0.7	4
	47	pH	値	5.8-8.6	6.8	6.7	6.6	16
	48	味	度	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	16
	49	臭	度	異常でない	異常なし	異常なし	異常なし	16
	50	色	度	5	0.5	0.5	0.5	16
	51	濁	度	2	0.1	0.1	0.1	16

*検出限界値

(ア)6)中水系系管基給水栓(中津給水栓)

項目区分	No	項目	単位	基準値等	規定下限		検出		測定回数
					検出	測定回数	検出	測定回数	
					1	1	1	1	
		カドミウム及びその化合物	MPN/100mL	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	1
		水銀及びその化合物	mg/L	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	4
		砒素及びその化合物	mg/L	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	4
		セレン及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	4
		鉛及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	4
		六価クロム化合物	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	4
		亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	4
		シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	4
		硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	1.0	1.4	1.4	1.4	1.4	4
		フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.12	0.12	0.12	0.12	4
		ホウ素及びその化合物	mg/L	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	4
		塩化遊離	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	4
		1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	4
		シス-1,2-ジクロロエチン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	4
		トリクロロエチレン	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	4
		トリス(1,1,1-トリクロロエチル)エーテル	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	4
		ベンゼン	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	4
		1,1-二クロロエチレン	mg/L	0.6	0.6	0.6	0.6	0.6	4
		クロロホルム	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	4
		トリクロロエチレン	mg/L	0.006	0.006	0.006	0.006	0.006	4
		ジクロロメタン	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	4
		トリクロロメタン	mg/L	0.1	0.01	0.01	0.01	0.01	4
		四塩化炭素	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	4
		トリクロロメタン	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	4
		プロピルアルコール	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	4
		メチルアルコール	mg/L	0.09	0.09	0.09	0.09	0.09	4
		フェノール	mg/L	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	4
		遊離塩素及びその化合物	mg/L	1.0	1.0	1.0	1.0	1.0	4
		アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	4
		鉄及びその化合物	mg/L	0.3	0.3	0.3	0.3	0.3	4
		銅及びその化合物	mg/L	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	4
		ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	15	15	15	15	4
		マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	0.01	0.01	0.01	0.01	4
		亜鉛	mg/L	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	4
		カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	47	47	47	47	4
		亜硫酸イオン	mg/L	500	132	132	132	132	4
		チオ硫酸イオン	mg/L	0.0001	0.02	0.02	0.02	0.02	4
		アモニウムイオン	mg/L	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	4
		硝酸イオン	mg/L	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	0.0001	4
		界面活性剤	mg/L	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	4
		界面活性剤	mg/L	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	4
		有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.1	0.1	0.1	0.1	4
		臭気	値	5.8-8.6	0.1	0.1	0.1	0.1	16
		色度	度	—	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	16
		濁度	度	—	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	16
		平均値							

(ア)7)中亜系統管営給水栓(西部)

Table with 23 columns: Item No, Item Name, Unit, Standard, Value, etc. Rows list various water quality parameters like iron, manganese, lead, copper, etc., along with their respective measurements and standards.

(イ)配水池(湧水)
(イ1)堀山配水池(湧水)

No.	項目	単位	基準値等	測定下限		測定上限		測定回数		測定回数
				日	回	日	回	日	回	
1	水質検査項目	濃度/mg/L	100	1	1	1	1	1	1	1
2	大腸菌	個/L	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	16
3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	0.003	4
4	水銀及びその化合物	mg/L	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	0.005	4
5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	4
6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	4
7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	4
8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	4
9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	4
10	シアニド化合物イオン及び塩化シアニド	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	4
11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	4
12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	4
13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	4
14	四塩化鉛	mg/L	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	0.002	4
15	1,4-ジオキサン	mg/L	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	4
16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	0.04	4
17	ジクロロロロメタン	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	4
18	トリクロロロロメタン	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	4
19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	4
20	ベンゼン	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	4
21	塩化ベンゼン	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	4
22	クロロロロメタン	mg/L	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	16
23	ジクロロロロメタン	mg/L	0.06	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	16
24	シクロロロメタン	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	16
25	ジブプロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	16
26	臭素	mg/L	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	16
27	ジトリハロメタン	mg/L	0.1	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	16
28	トリクロロロロメタン	mg/L	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	16
29	プロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	16
30	プロモホルム	mg/L	0.09	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	16
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	0.08	4
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	4
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	0.01	4
34	銅及びその化合物	mg/L	0.3	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	0.03	4
35	鉄及びその化合物	mg/L	1.0	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	4
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	1	1	1	1	1	1	4
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	0.001	4
38	塩化カルシウム	mg/L	200	1	1	1	1	1	1	16
39	カルシウム、マグネシウム(硬度)	mg/L	300	3	3	3	3	3	3	16
40	残留性有機物	mg/L	500	1	1	1	1	1	1	16
41	界面活性剤	mg/L	0.2	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	0.02	4
42	ジエチルホルム	mg/L	0.0001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	16
43	ジエチルホルム	mg/L	0.0001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	16
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.0001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	0.00001	16
45	フェノール類	mg/L	0.005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	0.0005	4
46	有機物(全有機炭素(TOC)量)	mg/L	3	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	16
47	pH	度	5.8-8.8	0.1	7.0	7.0	7.0	7.0	7.0	16
48	臭	度	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	16
49	色	度	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	異常でない	16
50	透明度	度	5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	16
51	濁度	度	2	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	16

(ウ)海水集、水源地(浄水)

Table with columns for No., 項目 (Item), 単位 (Unit), 基準値等 (Standard Values), 定額下限 (Fixed Lower Limit), 定額上限 (Fixed Upper Limit), 検査項目 (Inspection Items), 濃度 (Concentration), and 測定回数 (Number of Measurements). Rows list various water quality parameters such as chemical oxygen demand, total suspended solids, and various metals.

(ウ2)東神海水源池(浄水)

Table with columns: No., 項目 (Item), 単位 (Unit), 基準値 (Standard Value), 測定値 (Measured Value), and 測定回数 (Measurement Count). The table lists various chemical and physical parameters such as pH, temperature, and various ions, with their respective standard values and measured values.

(ウ-3)大野水源地(湧水)

Table with columns: No, 項目 (Item), 単位 (Unit), 基準値 (Standard Value), 検量値 (Detected Value), and 測定回数 (Number of Measurements). Rows list various chemical compounds and their concentrations across multiple measurements. Includes categories like 溶媒類 (Solvents), 有機酸 (Organic Acids), and 有機窒素 (Organic Nitrogen).

(エ-3) 東神吉・大野・中津・西部水源地区原水

項目区分	No.	項目	単位	基準値等	定量下限	東神吉水源地区	大野水源地区	中津水源地区	西部水源地区	最頻値	最高値	最低値	平均値	測定回数
						原水槽	集水井	取水井	原水槽					
						東神吉 原水	大野 原水	中津 原水	西部 原水					
		月 日 時 刻				2023/06/19 12:00	2023/08/21 10:45	2023/05/23 11:55	2023/07/11 10:05					
水質基準項目				基準値	定量下限									
水質基準項目	1	一般細菌	個/mL	100	1	1未満	1未満	1未満	1未満		1未満	1未満	1未満	4
	2	大腸菌	-	不検出	-	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出				4
			MPN/100mL		1									
	3	カドミウム及びその化合物	mg/L	0.003	0.0003	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満		0.0003未満	0.0003未満	0.0003未満	4
	4	水銀及びその化合物	mg/L	0.0005	0.00005	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満		0.00005未満	0.00005未満	0.00005未満	4
	5	セレン及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	6	鉛及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	7	ヒ素及びその化合物	mg/L	0.01	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	8	六価クロム化合物	mg/L	0.02	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	9	亜硝酸態窒素	mg/L	0.04	0.004	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
	10	シアン化物イオン及び塩化シアン	mg/L	0.01	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	11	硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素	mg/L	10	0.5	1.9	1.6	1.6	2.9		2.9	1.6	2.0	4
	12	フッ素及びその化合物	mg/L	0.8	0.08	0.13	0.08	0.13	0.18		0.18	0.08	0.13	4
	13	ホウ素及びその化合物	mg/L	1.0	0.1	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	4
	14	四塩化炭素	mg/L	0.002	0.0002	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満		0.0002未満	0.0002未満	0.0002未満	4
	15	1,4-ジオキササン	mg/L	0.05	0.005	0.005未満	0.005未満	0.005未満	0.005未満		0.005未満	0.005未満	0.005未満	4
	16	シス-1,2-ジクロロエチレン及びトランス-1,2-ジクロロエチレン	mg/L	0.04	0.004	0.004未満	0.004未満	0.004未満	0.004未満		0.004未満	0.004未満	0.004未満	4
	17	ジクロロメタン	mg/L	0.02	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4
	18	テトラクロロエチレン	mg/L	0.01	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	19	トリクロロエチレン	mg/L	0.01	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	20	ベンゼン	mg/L	0.01	0.001	0.001未満	0.001未満	0.001未満	0.001未満		0.001未満	0.001未満	0.001未満	4
	21	塩素酸	mg/L	0.6	0.06									
	22	クロロ酢酸	mg/L	0.02	0.002									
	23	クロロホルム	mg/L	0.06	0.001									
	24	ジクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003									
	25	ジブロモクロロメタン	mg/L	0.1	0.001									
	26	臭素酸	mg/L	0.01	0.001									
	27	総トリハロメタン	mg/L	0.1	0.001									
	28	トリクロロ酢酸	mg/L	0.03	0.003									
	29	ブロモジクロロメタン	mg/L	0.03	0.001									
	30	ブロモホルム	mg/L	0.09	0.001									
31	ホルムアルデヒド	mg/L	0.08	0.008										
32	亜鉛及びその化合物	mg/L	1.0	0.1	0.1未満		0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	3	
33	アルミニウム及びその化合物	mg/L	0.2	0.01	0.01未満		0.01未満	0.01未満		0.01未満	0.01未満	0.01未満	3	
34	鉄及びその化合物	mg/L	0.3	0.03	0.11		0.03未満	0.03未満		0.11	0.03未満	0.04	3	
35	銅及びその化合物	mg/L	1.0	0.1	0.1未満		0.1未満	0.1未満		0.1未満	0.1未満	0.1未満	3	
36	ナトリウム及びその化合物	mg/L	200	1	14	4	16	14		16	4	12	4	
37	マンガン及びその化合物	mg/L	0.05	0.001	0.010	0.005	0.001未満	0.001未満		0.010	0.001未満	0.004	4	
38	塩化物イオン	mg/L	200	5	15	15	13	11		15	11	14	4	
39	カルシウム、マグネシウム等(硬度)	mg/L	300	3	56	18	47	71		71	18	48	4	
40	蒸発残留物	mg/L	500	1	162	146	131	186		186	131	156	4	
41	陰イオン界面活性剤	mg/L	0.2	0.02	0.02未満	0.02未満	0.02未満	0.02未満		0.02未満	0.02未満	0.02未満	4	
42	ジェオスミン	mg/L	0.00001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4	
43	2-メチルイソボルネオール	mg/L	0.00001	0.000001	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満		0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	4	
44	非イオン界面活性剤	mg/L	0.02	0.002	0.002未満	0.002未満	0.002未満	0.002未満		0.002未満	0.002未満	0.002未満	4	
45	フェノール類	mg/L	0.005	0.0005	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満		0.0005未満	0.0005未満	0.0005未満	4	
46	有機物(全有機炭素(TOC)の量)	mg/L	3	0.1	0.9	0.5	0.8	0.5		0.9	0.5	0.7	4	
47	pH	値	-	5.8~8.6	0.1	6.4	6.4	6.4		6.6	6.4	6.4	4	
48	味	-	異常でない	-										
49	臭	気	-	異常でない	-	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし			4	
50	色	度	5	0.5	1.0	0.5未満	0.5未満	0.5未満		1.0	0.5未満	0.5未満	4	
51	濁	度	2	0.1	0.5	0.1未満	0.1未満	0.1未満		0.5	0.1未満	0.1	4	

(3) 工程管理検査

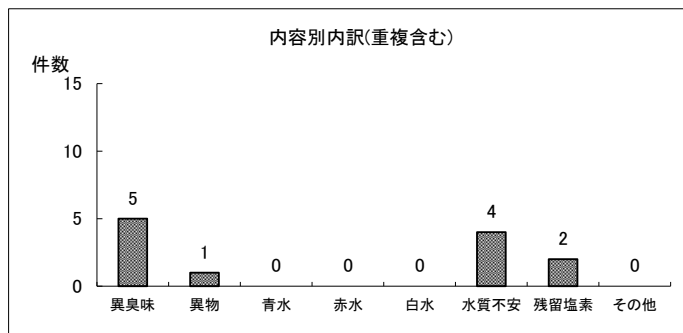
中西条浄水場 工程管理検査 年間成績表(令和5年度)

項目	基準値等	浄水	ろ過水	沈殿水	集合原水	項目	基準値等	浄水	ろ過水	沈殿水	集合原水		
水温 (°C)	-	最高値	30.2	30.5	30.3	30.6	残留塩素 (mg/L)	1.0	最高値	1.1	0.5	0.8	
		最低値	8.3	8.3	8.5	7.3			最低値	0.4	0.2	0.2	
		平均値	18.5	18.6	18.7	18.4			平均値	0.7	0.3	0.5	
		測定回数	243	243	243	243			測定回数	243	243	243	
臭気	異常でない	最頻値	異常なし			藻臭	味	異常でない	最頻値	異常なし			
		測定回数	243			243			測定回数	243			
色度 (度)	5	最高値	0.8	1.0	2.1	144.2	pH値	5.8~8.6	最高値	7.2	7.2	7.2	7.8
		最低値	0.5未満	0.5未満	0.5未満	4.6			最低値	6.8	6.6	6.6	6.9
		平均値	0.5未満	0.5未満	0.8	15.4			平均値	7.0	6.9	7.0	7.2
		測定回数	243	243	243	243			測定回数	243	243	243	243
濁度 (度)	2	最高値	0.1未満	0.1未満	1.2	195.2	有機物 (全有機炭素(TOC) の量) (mg/L)	3	最高値	1.8	1.8	1.8	6.3
		最低値	0.1未満	0.1未満	0.1未満	2.3			最低値	0.7	0.7	0.8	1.6
		平均値	0.1未満	0.1未満	0.2	10.1			平均値	1.2	1.2	1.3	2.5
		測定回数	243	243	243	243			測定回数	243	243	243	243
電気伝導率 (mS/m)	-	最高値	32.5	32.0	32.2	30.5	アルカリ度 (mg/L)	-	最高値	44.6	42.9	43.1	53.6
		最低値	12.0	12.5	12.3	11.2			最低値	24.1	22.0	23.1	27.0
		平均値	20.3	20.4	20.4	19.2			平均値	34.7	33.9	34.1	39.5
		測定回数	243	243	243	243			測定回数	243	243	243	243
アンモニア性窒素 (NH ₄ -N) (mg/L)	-	最高値				0.11	紫外線吸光度 (E-260)	-	最高値			0.134	1.187
		最低値				0.01未満			最低値			0.045	0.164
		平均値				0.03			平均値			0.092	0.327
		測定回数				243			測定回数			243	243
塩化物イオン (mg/L)	200	最高値	37	37	38	34	アルミニウム及びそ の化合物 (mg/L)	0.2	最高値	0.02	0.02	0.03	>0.4
		最低値	10	11	11	7			最低値	0.01未満	0.01未満	0.01未満	0.01
		平均値	21	22	22	17			平均値	0.01未満	0.01未満	0.02	0.09
		測定回数	16	12	12	13			測定回数	16	12	12	13
ジェオスミン (mg/L)	0.00001	最高値	0.000004	0.000005	0.000005	0.000006	2-MIB (mg/L)	0.00001	最高値	0.000003	0.000003	0.000003	0.000005
		最低値	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満			最低値	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満
		平均値	0.000002	0.000002	0.000002	0.000001			平均値	0.000001未満	0.000001未満	0.000001未満	0.000001
		測定回数	16	12	12	13			測定回数	16	12	12	13
大腸菌	不検出	最高値				920	一般細菌 (個/mL)	100	最高値	1未満	1未満	1	3000
		最低値				4			最低値	1未満	1未満	1未満	100
		平均値				110			平均値	1未満	1未満	1未満	730
		最頻値	不検出	不検出	不検出	検出			測定回数	16	12	12	13
		測定回数	16	12	12	17			備考				

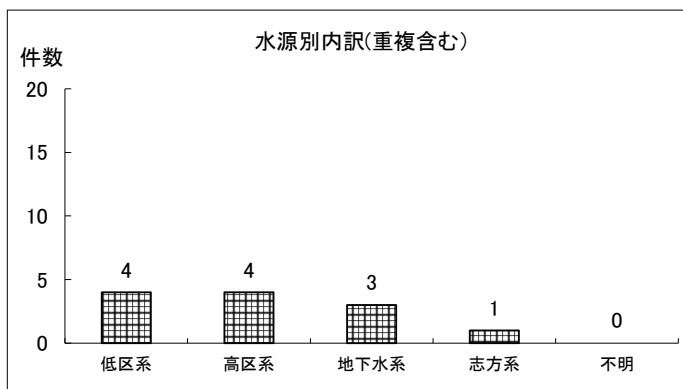
(4) その他

(ア)水質に関する苦情等(施設課対応分)

内容別(重複含む)	件数
異臭味	5
異物	1
青水	0
赤水	0
白水	0
水質不安	4
残留塩素	2
その他	0
計	12

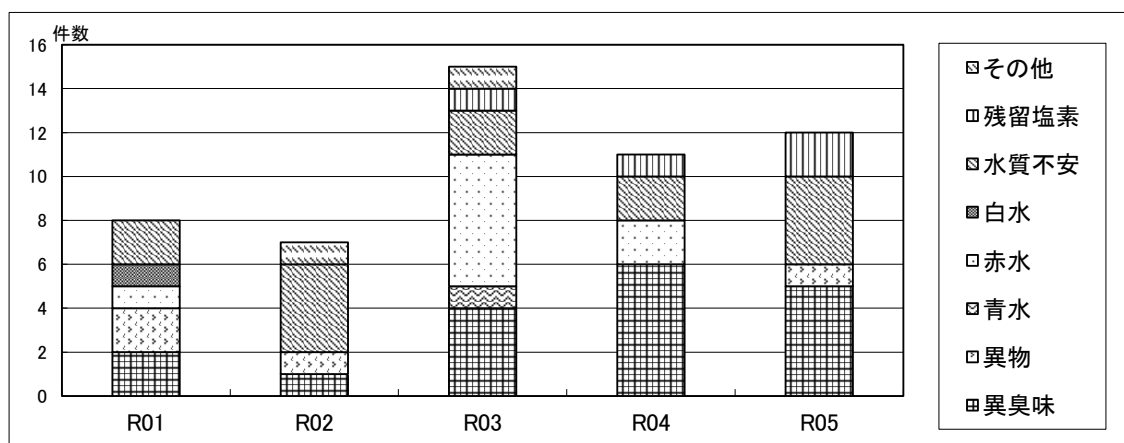


水源別(重複含む)	件数
低区系	4
高区系	4
地下水系	3
志方系	1
不明	0
計	12



(イ)水質に関する苦情等(施設課対応分)における経年変化

	R01	R02	R03	R04	R05
異臭味	2	1	4	6	5
異物	2	1	0	0	1
青水	0	0	1	0	0
赤水	1	0	6	2	0
白水	1	0	0	0	0
水質不安	2	4	2	2	4
残留塩素	0	0	1	1	2
その他	0	1	1	0	0
計	8	7	15	11	12



7. 業 務

(1) 月別口径別使用水量・水道料金状況

口径mm		1 3					2 0				
年度 月	項目	件数 (件)	使用水量 (m ³)	1 件 当 り		件数 (件)	使用水量 (m ³)	金 額 (円)	1 件 当 り		
				使用 水量 (m ³)	金 額 (円)				使用 水量 (m ³)	金 額 (円)	
R.	1	317,473	8,715,475	27	3,940	345,160	12,231,095	1,773,242,572	35	5,137	
	2	317,009	8,829,678	28	3,129	351,335	12,807,615	1,519,467,880	36	4,325	
	3	316,064	8,474,927	27	3,905	358,671	12,718,150	1,867,831,126	35	5,208	
	4	315,154	8,227,794	26	3,806	364,707	12,677,378	1,857,502,784	35	5,093	
	5	314,210	7,998,223	25	3,720	371,107	12,644,178	1,852,920,844	34	4,993	
R.	5	4	23,459	25	3,626	32,007	1,048,153	152,900,045	33	4,777	
	5	29,190	727,008	25	3,651	29,479	1,014,700	148,651,089	34	5,043	
	6	23,371	603,422	26	3,757	31,961	1,084,192	158,726,898	34	4,966	
	7	29,085	729,266	25	3,674	29,557	1,008,530	147,763,308	34	4,999	
	8	23,241	609,493	26	3,808	32,065	1,082,807	158,121,019	34	4,931	
	9	29,067	753,010	26	3,794	29,666	1,029,594	151,338,689	35	5,101	
	10	23,283	604,771	26	3,776	32,278	1,073,856	157,069,267	33	4,866	
	11	29,057	728,999	25	3,678	29,761	1,018,896	149,577,350	34	5,026	
	12	23,228	603,027	26	3,775	32,292	1,091,750	159,898,000	34	4,952	
R.	6	1	28,970	26	3,773	29,789	1,054,911	155,181,589	35	5,209	
	2	23,152	617,284	27	3,893	32,332	1,134,281	166,755,090	35	5,158	
	3	29,107	692,587	24	3,500	29,920	1,002,508	146,938,500	34	4,911	

口径mm		5 0					7 5				
年度 月	項目	件数 (件)	使用水量 (m ³)	1 件 当 り		件数 (件)	使用水量 (m ³)	金 額 (円)	1 件 当 り		
				使用 水量 (m ³)	金 額 (円)				使用 水量 (m ³)	金 額 (円)	
R.	1	1,347	930,949	691	195,582	384	726,143	204,968,836	1,891	533,773	
	2	1,380	892,861	647	174,129	335	601,407	161,616,371	1,795	482,437	
	3	1,407	924,825	657	191,709	354	658,313	190,508,078	1,860	538,158	
	4	1,412	926,821	656	192,338	349	678,846	196,128,943	1,945	561,974	
	5	1,429	897,215	628	184,939	349	695,539	200,355,443	1,993	574,084	
R.	5	4	127	583	170,873	35	62,079	18,744,616	1,774	535,560	
	5	110	68,604	624	185,194	15	40,326	10,630,316	2,688	708,688	
	6	128	79,236	619	181,502	45	69,490	21,062,227	1,544	468,049	
	7	112	69,572	621	184,650	41	68,820	19,417,345	1,679	473,594	
	8	127	92,892	731	212,859	46	93,685	27,978,983	2,037	608,239	
	9	110	72,527	659	195,134	18	43,424	11,592,786	2,412	644,044	
	10	128	89,224	697	203,262	39	73,293	22,000,803	1,879	564,123	
	11	108	60,233	558	166,591	17	36,807	9,694,776	2,165	570,281	
	12	128	84,354	659	192,485	32	65,451	19,602,655	2,045	612,583	
R.	6	1	110	565	168,521	14	39,521	10,354,050	2,823	739,575	
	2	129	79,674	618	180,766	33	64,314	19,302,964	1,949	584,938	
	3	112	64,709	578	172,247	14	38,329	9,973,922	2,738	712,423	

口径mm		2 0 0					3 0 0				
年度 月	項目	件数 (件)	使用水量 (m ³)	1 件 当 り		件数 (件)	使用水量 (m ³)	金 額 (円)	1 件 当 り		
				使用 水量 (m ³)	金 額 (円)				使用 水量 (m ³)	金 額 (円)	
R.	1	3	7,241	2,414	930,545	6	733,008	209,586,961	122,168	34,931,160	
	2	0	0	0	0	6	772,222	220,236,577	128,704	36,706,096	
	3	4	6,111	1,528	709,472	6	792,368	228,800,491	132,061	38,133,415	
	4	4	7,229	1,807	834,551	6	769,578	222,382,826	128,263	37,063,804	
	5	2	6,805	3,403	1,274,878	6	778,377	224,860,625	129,730	37,476,771	
R.	5	4	0	0	0	1	129,608	37,442,556	129,608	37,442,556	
	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	6	0	0	0	0	1	119,574	34,616,982	119,574	34,616,982	
	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	8	1	3,572	3,572	1,322,609	1	128,119	37,023,254	128,119	37,023,254	
	9	1	3,233	3,233	1,227,146	0	0	0	0	0	
	10	0	0	0	0	1	138,592	39,972,451	138,592	39,972,451	
	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
	12	0	0	0	0	1	125,207	36,203,235	125,207	36,203,235	
R.	6	1	0	0	0	0	0	0	0	0	
	2	0	0	0	0	1	137,277	39,602,147	137,277	39,602,147	
	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	

口径mm		25				40						
年度 月	項目 (件)	使用水量 (m ³)	金額 (円)	1件当り		件数 (件)	使用水量 (m ³)	金額 (円)	1件当り			
				使用水量 (m ³)	金額 (円)				使用水量 (m ³)	金額 (円)		
R.	1	13,807	841,277	172,704,949	61	12,509	3,601	1,092,498	307,723,659	303	85,455	
	2	13,756	807,025	144,443,633	59	10,500	3,646	1,045,101	271,722,627	287	74,526	
	3	13,788	785,178	162,538,747	57	11,788	3,660	1,019,549	294,010,369	279	80,331	
	4	13,783	804,475	167,753,192	58	12,171	3,663	1,032,723	297,878,660	282	81,321	
	5	13,741	804,040	168,162,203	59	12,238	3,653	1,037,406	299,875,365	284	82,090	
R. 5	4	1,424	67,216	13,664,318	47	9,596	312	82,437	23,807,830	264	76,307	
	5	874	62,741	13,505,683	72	15,453	296	86,249	24,996,829	291	84,449	
	6	1,413	69,629	14,306,902	49	10,125	309	81,714	23,618,372	264	76,435	
	7	886	64,509	13,931,658	73	15,724	298	88,553	25,639,447	297	86,038	
	8	1,418	72,589	14,929,605	51	10,529	309	86,762	24,999,993	281	80,906	
	9	874	68,232	14,744,858	78	16,871	297	91,931	26,482,928	310	89,168	
	10	1,404	71,688	14,296,041	51	10,182	307	82,149	23,707,274	268	77,222	
	11	883	64,252	13,880,776	73	15,720	304	89,465	25,926,223	294	85,284	
	12	1,406	70,182	13,993,386	50	9,953	310	82,165	23,713,187	265	76,494	
	R. 6	1	880	65,281	14,108,702	74	16,033	302	89,916	26,033,831	298	86,205
		2	1,400	67,095	13,757,713	48	9,827	310	80,819	23,391,983	261	75,458
		3	879	60,626	13,042,561	69	14,838	299	95,246	27,557,468	319	92,165

口径mm		100				150						
年度 月	項目 (件)	使用水量 (m ³)	金額 (円)	1件当り		件数 (件)	使用水量 (m ³)	金額 (円)	1件当り			
				使用水量 (m ³)	金額 (円)				使用水量 (m ³)	金額 (円)		
R.	1	123	488,845	129,900,231	3,974	1,056,099	35	205,299	63,697,226	5,866	1,819,921	
	2	122	479,505	118,545,169	3,930	971,682	29	182,505	54,503,092	6,293	1,879,417	
	3	122	464,069	125,478,604	3,804	1,028,513	20	175,515	53,284,617	8,776	2,664,231	
	4	122	406,239	110,468,314	3,330	905,478	18	162,204	49,145,182	9,011	2,730,288	
	5	117	393,412	107,424,118	3,362	918,155	18	129,788	40,012,105	7,210	2,222,895	
R. 5	4	15	53,609	14,230,621	3,574	948,708	2	3,768	1,445,936	1,884	722,968	
	5	4	15,298	4,604,652	3,825	1,151,163	1	13,922	4,112,869	13,922	4,112,869	
	6	15	44,843	11,724,961	2,990	781,664	2	4,769	1,727,817	2,385	863,909	
	7	4	15,562	4,681,855	3,891	1,170,464	1	16,263	4,772,094	16,263	4,772,094	
	8	16	51,396	13,466,479	3,212	841,655	2	9,895	3,171,299	4,948	1,585,650	
	9	5	20,022	6,009,113	4,004	1,201,823	1	17,076	5,001,035	17,076	5,001,035	
	10	15	45,089	11,858,676	3,006	790,578	2	12,462	3,894,167	6,231	1,947,084	
	11	4	17,199	5,139,973	4,300	1,284,993	1	14,728	4,339,838	14,728	4,339,838	
	12	15	44,067	11,585,634	2,938	772,376	2	4,626	1,687,549	2,313	843,775	
	R. 6	1	4	20,267	6,004,052	5,067	1,501,013	1	13,430	3,974,322	13,430	3,974,322
		2	15	49,608	13,146,099	3,307	876,407	2	4,110	1,542,243	2,055	771,122
3		5	16,452	4,972,003	3,290	994,401	1	14,739	4,342,936	14,739	4,342,936	

合計							
年度 月	項目 (件)	使用水量 (m ³)	金額 (円)	1件当り			
				使用水量 (m ³)	金額 (円)		
R.	1	681,939	25,971,830	4,378,879,716	38	6,421	
	2	687,618	26,417,919	3,722,600,395	38	5,414	
	3	694,096	26,019,005	4,429,254,384	37	6,381	
	4	699,218	25,693,287	4,375,807,054	37	6,258	
	5	704,632	25,384,983	4,329,303,867	36	6,144	
R. 5	4	57,382	2,105,148	369,009,304	37	6,431	
	5	59,969	2,028,848	333,456,224	34	5,560	
	6	57,245	2,156,869	376,831,942	38	6,583	
	7	59,984	2,061,075	343,754,858	34	5,731	
	8	57,226	2,231,210	396,540,704	39	6,929	
	9	60,039	2,099,049	348,139,406	35	5,799	
	10	57,457	2,191,124	386,741,071	38	6,731	
	11	60,135	2,030,579	333,411,325	34	5,544	
	12	57,414	2,170,829	379,008,519	38	6,601	
	R. 6	1	60,070	2,090,594	343,486,976	35	5,718
		2	57,374	2,234,462	390,944,457	39	6,814
		3	60,337	1,985,196	327,979,081	33	5,436

用 水									
家 庭									
共 同 住 宅 用					家 事 兼 営 業 用				
件 数 (件)	使 用 水 量 (m ³)	金 額 (円)	1 件 当 り		件 数 (件)	使 用 水 量 (m ³)	金 額 (円)	1 件 当 り	
			使 用 水 量 (m ³)	金 額 (円)				使 用 水 量 (m ³)	金 額 (円)
80,245	1,599,987	237,612,929	20	2,961	6,572	217,561	33,877,909	33	5,155
83,832	1,728,019	179,690,487	21	2,143	6,498	214,662	27,159,799	33	4,180
87,486	1,774,005	264,836,899	20	3,027	6,420	203,366	32,163,180	32	5,010
89,900	1,789,064	268,696,194	20	2,989	6,277	194,100	30,525,632	31	4,863
92,550	1,814,920	274,092,226	20	2,962	6,143	187,652	29,547,687	31	4,810
6,801	130,847	19,948,008	19	2,933	461	12,972	2,003,042	28	4,345
8,644	166,029	24,979,180	19	2,890	564	17,500	2,787,476	31	4,942
6,744	133,457	20,317,749	20	3,013	462	13,540	2,110,066	29	4,567
8,598	163,643	24,714,519	19	2,874	565	17,854	2,841,507	32	5,029
6,705	131,469	20,014,232	20	2,985	464	13,959	2,157,625	30	4,650
8,617	164,804	24,877,946	19	2,887	561	18,659	2,953,989	33	5,266
6,812	132,523	20,228,887	19	2,970	462	14,029	2,156,295	30	4,667
8,635	167,394	25,305,384	19	2,931	562	17,931	2,866,148	32	5,100
6,798	139,770	21,025,619	21	3,093	463	13,247	2,045,458	29	4,418
8,606	173,531	25,855,640	20	3,004	559	17,962	2,875,011	32	5,143
6,775	143,188	21,510,004	21	3,175	462	13,540	2,117,783	29	4,584
8,815	168,265	25,315,058	19	2,872	558	16,459	2,633,287	29	4,719

営 業 用 水									
学 校 用					公 共 用				
件 数 (件)	使 用 水 量 (m ³)	金 額 (円)	1 件 当 り		件 数 (件)	使 用 水 量 (m ³)	金 額 (円)	1 件 当 り	
			使 用 水 量 (m ³)	金 額 (円)				使 用 水 量 (m ³)	金 額 (円)
630	452,795	131,658,453	719	208,982	2,061	50,725	19,163,166	25	9,298
589	352,049	97,243,382	598	165,099	2,094	38,048	11,354,545	18	5,422
609	425,145	125,311,810	698	205,767	2,103	42,972	17,782,914	20	8,456
607	406,565	119,945,952	670	197,605	2,119	55,859	21,384,861	26	10,092
613	383,656	113,604,767	626	185,326	2,117	55,782	20,855,840	26	9,852
55	38,920	11,492,675	708	208,958	171	1,980	863,509	12	5,050
39	12,932	3,798,343	332	97,393	178	5,465	1,989,644	31	11,178
64	42,931	12,823,819	671	200,372	173	2,035	868,502	12	5,020
66	49,490	14,860,144	750	225,154	177	6,314	2,210,545	36	12,489
65	65,202	19,209,882	1,003	295,537	173	5,657	2,217,598	33	12,818
43	15,619	4,750,373	363	110,474	178	10,942	3,767,096	61	21,163
57	38,253	11,345,323	671	199,041	178	2,215	957,764	12	5,381
41	15,992	4,749,649	390	115,845	178	5,898	2,082,969	33	11,702
53	41,614	12,162,748	785	229,486	177	2,456	985,749	14	5,569
38	13,645	3,986,662	359	104,912	178	5,250	1,949,918	29	10,955
54	33,276	9,845,491	616	182,324	177	1,930	886,668	11	5,009
38	15,782	4,579,658	415	120,517	179	5,640	2,075,878	32	11,597

業 用 水									
病 院 用					事 務 所 用				
件 数 (件)	使 用 水 量 (m ³)	金 額 (円)	1 件 当 り		件 数 (件)	使 用 水 量 (m ³)	金 額 (円)	1 件 当 り	
			使 用 水 量 (m ³)	金 額 (円)				使 用 水 量 (m ³)	金 額 (円)
1,682	433,407	117,399,930	258	69,798	6,499	255,045	63,107,438	39	9,710
1,675	441,099	115,589,806	263	69,009	6,496	233,788	47,171,090	36	7,262
1,683	448,760	123,410,323	267	73,328	6,467	224,374	55,918,626	35	8,647
1,690	436,782	120,301,969	258	71,185	6,515	231,913	57,807,414	36	8,873
1,669	432,298	119,289,580	259	71,474	6,509	228,966	57,633,311	35	8,854
143	51,056	14,325,236	357	100,176	558	18,417	4,844,433	33	8,682
135	21,604	5,711,876	160	42,310	534	19,072	4,591,704	36	8,599
144	48,085	13,483,004	334	93,632	548	19,094	4,988,404	35	9,103
137	21,445	5,674,405	157	41,419	539	19,111	4,556,114	35	8,453
143	50,219	14,092,220	351	98,547	553	19,999	5,211,825	36	9,425
136	21,911	5,785,338	161	42,539	535	19,367	4,611,923	36	8,620
140	49,796	13,992,579	356	99,947	546	19,539	5,096,862	36	9,335
138	21,628	5,735,470	157	41,561	533	19,109	4,597,693	36	8,626
139	50,297	14,101,170	362	101,447	548	19,075	5,045,251	35	9,207
137	22,046	5,855,450	161	42,741	537	18,923	4,595,575	35	8,558
139	52,355	14,717,704	377	105,883	541	19,289	5,122,498	36	9,469
138	21,856	5,815,128	158	42,139	537	17,971	4,371,029	33	8,140

大分類	業 務					営 業						
中分類	営 業 用					浴 場 営 業 用						
小分類	営 業 用					公 衆 浴 場 用						
年度 月	項目 件数	使用水量 (m^3)	金額 (円)	1件当り		件数	使用水量 (m^3)	金額 (円)	1件当り			
				使用水量 (m^3)	金額 (円)				使用水量 (m^3)	金額 (円)		
R.	1	20,050	1,923,325	479,118,728	96	23,896	6	401	52,783	67	8,797	
	2	19,910	1,780,000	409,177,564	89	20,551	6	1,234	129,404	206	21,567	
	3	19,965	1,737,472	442,251,935	87	22,151	6	1,882	205,000	314	34,167	
	4	19,996	1,818,474	463,494,213	91	23,179	6	4,473	470,060	746	78,343	
	5	19,890	1,832,165	468,251,850	92	23,542	6	8,826	915,371	1,471	152,562	
R.	5	4	1,520	137,256	35,750,792	90	23,520	1	1,069	111,437	1,069	111,437
		5	1,787	154,769	38,696,348	87	21,654	0	0	0	0	0
		6	1,519	142,204	37,007,972	94	24,363	1	47	6,887	47	6,887
		7	1,808	160,516	40,289,310	89	22,284	0	0	0	0	0
		8	1,517	155,181	40,503,526	102	26,700	1	359	38,804	359	38,804
		9	1,804	171,179	43,018,880	95	23,846	0	0	0	0	0
		10	1,512	154,463	40,458,404	102	26,758	1	2,979	306,830	2,979	306,830
		11	1,800	161,080	40,428,608	89	22,460	0	0	0	0	0
		12	1,513	138,551	36,040,116	92	23,820	1	4,320	444,015	4,320	444,015
R.	6	1	1,801	163,776	41,055,913	91	22,796	0	0	0	0	0
		2	1,512	140,781	36,676,668	93	24,257	1	52	7,398	52	7,398
		3	1,797	152,409	38,325,313	85	21,327	0	0	0	0	0

大分類	工 場 用											
中分類	工 場 用											
小分類	工 場 B					工 場 C						
年度 月	項目 件数	使用水量 (m^3)	金額 (円)	1件当り		件数	使用水量 (m^3)	金額 (円)	1件当り			
				使用水量 (m^3)	金額 (円)				使用水量 (m^3)	金額 (円)		
R.	1	282	261,570	74,895,041	928	265,585	522	214,213	60,437,160	410	115,780	
	2	280	236,308	66,604,904	844	237,875	514	214,983	58,907,463	418	114,606	
	3	282	230,394	66,295,197	817	235,089	530	197,916	56,583,887	373	106,762	
	4	282	226,972	65,414,378	805	231,966	537	135,331	38,927,419	252	72,491	
	5	271	199,080	57,505,851	735	212,199	532	132,649	38,380,413	249	72,144	
R.	5	4	18	2,851	819,938	158	45,552	42	16,051	4,690,988	382	111,690
		5	32	36,226	10,433,465	1,132	326,046	48	4,438	1,260,732	92	26,265
		6	14	3,338	944,706	238	67,479	41	15,424	4,514,248	376	110,104
		7	31	26,742	7,781,835	863	251,027	47	4,092	1,156,789	87	24,613
		8	13	3,502	983,160	269	75,628	41	19,242	5,582,313	469	136,154
		9	31	27,621	8,030,144	891	259,037	47	6,839	1,897,037	146	40,362
		10	13	3,032	852,966	233	65,613	42	16,808	4,887,108	400	116,360
		11	31	25,008	7,303,977	807	235,612	47	6,130	1,716,946	130	36,531
		12	13	4,077	1,149,293	314	88,407	41	14,367	4,212,929	350	102,754
R.	6	1	31	26,755	7,748,687	863	249,958	47	6,281	1,771,999	134	37,702
		2	13	3,843	1,085,928	296	83,533	41	18,365	5,340,163	448	130,248
		3	31	36,085	10,371,752	1,164	334,573	48	4,612	1,349,161	96	28,108

大分類	総 合 計						
中分類	総 合 計						
小分類	総 合 計						
年度 月	項目 件数	使用水量 (m^3)	金額 (円)	1件当り			
				使用水量 (m^3)	金額 (円)		
R.	1	681,939	25,971,830	4,378,879,716	38	6,421	
	2	687,618	26,417,919	3,722,600,395	38	5,414	
	3	694,096	26,019,005	4,429,254,384	37	6,381	
	4	699,218	25,693,287	4,375,807,054	37	6,258	
	5	704,632	25,384,983	4,329,303,867	36	6,144	
R.	5	4	57,383	2,104,534	368,874,665	37	6,428
		5	59,957	2,028,539	333,373,432	34	5,560
		6	57,248	2,156,498	376,725,207	38	6,581
		7	59,970	2,061,852	343,931,784	34	5,735
		8	57,229	2,227,627	395,547,897	39	6,912
		9	60,029	2,094,716	346,930,136	35	5,779
		10	57,466	2,191,167	386,765,247	38	6,730
		11	60,130	2,037,314	335,318,407	34	5,577
		12	57,431	2,171,241	379,128,073	38	6,601
R.	6	1	60,062	2,090,396	343,415,188	35	5,718
		2	57,378	2,234,626	390,996,399	39	6,814
		3	60,349	1,986,473	328,297,432	33	5,440

用水					工場用水				
合計					工場用				
件数 (件)	使用水量 (m ³)	金額 (円)	1件当り		件数 (件)	使用水量 (m ³)	金額 (円)	工場用A	
			使用水量 (m ³)	金額 (円)				使用水量 (m ³)	金額 (円)
43,135	3,488,237	935,341,910	81	21,684	1,045	915,716	261,698,885	876	250,430
43,030	3,189,704	779,660,867	74	18,119	1,051	946,957	266,370,014	901	253,444
43,068	3,264,887	895,311,904	76	20,788	1,050	959,943	276,906,594	914	263,721
43,033	3,355,122	918,213,275	78	21,337	1,047	935,667	269,797,740	894	257,686
42,839	3,325,652	910,721,926	78	21,259	1,046	949,277	273,231,237	908	261,215
3,432	281,983	78,901,476	82	22,990	78	141,453	40,992,130	1,814	525,540
3,699	241,261	64,189,579	65	17,353	97	12,937	3,500,579	133	36,088
3,430	290,757	81,522,013	85	23,767	77	131,073	38,066,110	1,702	494,365
3,754	283,923	76,847,248	76	20,471	97	17,262	4,679,721	178	48,245
3,434	340,139	95,498,902	99	27,810	77	141,002	40,846,722	1,831	530,477
3,718	268,194	71,562,879	72	19,248	97	18,820	5,092,190	194	52,497
3,418	309,385	85,954,962	91	25,148	77	152,528	44,090,873	1,981	572,609
3,712	249,315	66,357,150	67	17,876	96	17,530	4,759,989	183	49,583
3,412	291,980	80,884,126	86	23,706	77	136,902	39,702,073	1,778	515,611
3,718	248,916	66,233,074	67	17,814	98	15,496	4,218,656	158	43,048
3,404	281,733	78,983,354	83	23,203	77	148,417	42,960,860	1,927	557,933
3,708	238,066	63,787,163	64	17,203	98	15,857	4,321,334	162	44,095

水					その他				
合計					その他				
件数 (件)	使用水量 (m ³)	金額 (円)	1件当り		件数 (件)	使用水量 (m ³)	金額 (円)	その他	
			使用水量 (m ³)	金額 (円)				使用水量 (m ³)	金額 (円)
1,849	1,391,499	397,031,086	753	214,727	7,300	222,441	44,508,979	30	6,097
1,845	1,398,248	391,882,381	758	212,402	7,148	232,917	38,666,843	33	5,409
1,862	1,388,253	399,785,678	746	214,708	7,501	237,538	48,833,363	32	6,510
1,866	1,297,970	374,139,537	696	200,504	7,664	229,489	46,757,172	30	6,101
1,849	1,281,006	369,117,501	693	199,631	7,629	229,299	47,021,779	30	6,164
138	160,355	46,503,056	1,162	336,979	572	18,565	4,102,602	32	7,172
177	53,601	15,194,776	303	85,846	653	19,755	3,765,585	30	5,767
132	149,835	43,525,064	1,135	329,735	570	18,884	4,144,512	33	7,271
175	48,096	13,618,345	275	77,819	673	19,804	3,756,239	29	5,581
131	163,746	47,412,195	1,250	361,925	578	18,013	3,850,330	31	6,661
175	53,280	15,019,371	304	85,825	691	20,143	3,834,344	29	5,549
132	172,368	49,830,947	1,306	377,507	610	18,967	4,176,493	31	6,847
174	48,668	13,780,912	280	79,201	692	18,955	3,627,975	27	5,243
131	155,346	45,064,295	1,186	344,002	620	18,745	4,179,641	30	6,741
176	48,532	13,739,342	276	78,064	682	20,060	3,863,855	29	5,665
131	170,625	49,386,951	1,302	377,000	574	18,417	4,012,718	32	6,991
177	56,554	16,042,247	320	90,634	714	18,991	3,707,485	27	5,193

※ 工場用水

工場A・・・製造加工を主目的としているもの（繊維、紙、化学、金属）

工場B・・・〃（食料品）

工場C・・・A・B以外の工場

(3) 口径別区分別使用水量状況

類別	口径(mm) 項目 水量 区分(m ³)	13		20		25		40	
		件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)
一般 用	0～10	81,855	319,439	49,011	210,471	3,318	12,794	199	911
	11～20	63,771	979,782	52,511	820,989	1,823	28,114	148	2,355
	21～40	105,063	3,137,288	140,702	4,354,119	3,072	93,269	356	10,492
	41～100	62,137	3,383,883	126,226	6,880,734	3,733	229,266	778	52,685
	101～500	1,376	172,418	2,633	355,960	1,658	324,752	1,660	404,322
	501～1,000	7	4,092	16	10,708	106	73,344	335	226,725
	1,001～	1	1,321	8	11,197	25	33,675	177	339,916
	小計	314,210	7,998,223	371,107	12,644,178	13,735	795,214	3,653	1,037,406
湯屋用	0	0	0	0	6	8,826	0	0	
臨時用	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	314,210	7,998,223	371,107	12,644,178	13,741	804,040	3,653	1,037,406	

類別	口径(mm) 項目 水量 区分(m ³)	50		75		100		150	
		件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)
一般 用	0～10	67	230	14	27	2	3	0	0
	11～20	23	376	3	38	0	0	0	0
	21～40	63	1,990	4	126	4	127	0	0
	41～100	170	11,332	9	596	1	70	0	0
	101～500	502	130,714	76	19,537	8	2,892	0	0
	501～1,000	309	221,954	59	45,457	14	9,902	3	2,286
	1,001～	295	530,619	184	629,758	88	380,418	15	127,502
	小計	1,429	897,215	349	695,539	117	393,412	18	129,788
湯屋用	0	0	0	0	0	0	0	0	
臨時用	0	0	0	0	0	0	0	0	
合計	1,429	897,215	349	695,539	117	393,412	18	129,788	

類別	口径(mm) 項目 水量 区分(m ³)	200		300		合計		構成比(%)	
		件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)
一般 用	0～10	0	0	0	0	134,466	543,875	19.1	2.1
	11～20	0	0	0	0	118,279	1,831,654	16.8	7.2
	21～40	0	0	0	0	249,264	7,597,411	35.4	29.9
	41～100	0	0	0	0	193,054	10,558,566	27.4	41.7
	101～500	0	0	0	0	7,913	1,410,595	1.1	5.6
	501～1,000	0	0	0	0	849	594,468	0.1	2.3
	1,001～	2	6,805	6	778,377	801	2,839,588	0.1	11.2
	小計	2	6,805	6	778,377	704,626	25,376,157	100.0	100.0
湯屋用	0	0	0	0	6	8,826	0.0	0.0	
臨時用	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	
合計	2	6,805	6	778,377	704,632	25,384,983	100.0	100.0	

(4) 用途別分別使用水量状況

大分類	生 活 用 水										業務営業用水	
中分類	一 般 家 庭								合 計		公 共 用	
小分類	家 事 用		中高層住宅用		共 同 住 宅 用		家事兼営業用				官 公 署 用	
水量 区分(m ³)	項目 件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)
0～ 10	54,763	209,639	22,123	114,437	29,442	152,652	1,547	5,520	107,875	482,248	226	840
11～ 20	58,234	919,875	26,211	402,864	27,591	413,998	934	14,399	112,970	1,751,136	64	965
21～ 40	173,125	5,358,660	39,954	1,187,816	27,093	778,803	1,879	56,415	242,051	7,381,694	79	2,294
41～ 100	153,859	8,431,374	21,685	1,144,193	8,283	425,712	1,687	98,135	185,514	10,099,414	110	6,892
101～ 500	3,137	405,976	374	76,167	119	21,745	96	13,183	3,726	517,071	151	35,393
501～1,000	20	13,608	73	44,430	13	9,003	0	0	106	67,041	21	14,407
1,001～	19	66,638	45	170,777	9	13,007	0	0	73	250,422	44	113,692
合 計	443,157	15,405,770	110,465	3,140,684	92,550	1,814,920	6,143	187,652	652,315	20,549,026	695	174,483

大分類	業 務 營 業 用 水											
中分類	公 共 用						小 計		病 院 用		事 務 所 用	
小分類	学 校 用		公 共 用		その他公共用				病 院 用		事 務 所 用	
水量 区分(m ³)	項目 件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)
0～ 10	20	104	1,791	2,120	10,424	10,570	12,461	13,634	193	825	3,355	13,321
11～ 20	6	77	75	1,096	266	3,826	411	5,964	255	3,900	1,032	15,320
21～ 40	22	723	77	2,309	194	5,513	372	10,839	455	13,406	907	27,097
41～ 100	78	5,297	80	4,992	156	9,542	424	26,723	494	30,407	784	47,884
101～ 500	209	53,392	68	12,921	231	49,691	659	151,397	147	25,147	397	80,526
501～1,000	138	102,058	14	10,955	48	31,358	221	158,778	34	24,287	22	14,857
1,001～	140	222,005	12	21,389	21	98,976	217	456,062	91	334,326	12	29,961
合 計	613	383,656	2,117	55,782	11,340	209,476	14,765	823,397	1,669	432,298	6,509	228,966

大分類	業 務 營 業 用 水						工 場 用 水					
中分類	營 業 用		浴 場 營 業 用		合 計		工 場 用					
小分類	營 業 用		公 衆 浴 場 用				工 場 A		工 場 B		工 場 C	
水量 区分(m ³)	項目 件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)
0～ 10	6,463	24,444	0	0	22,472	52,224	333	1,339	69	188	161	619
11～ 20	2,772	42,435	0	0	4,470	67,619	126	1,879	26	377	61	988
21～ 40	3,675	108,155	0	0	5,409	159,497	149	4,298	45	1,410	74	2,336
41～ 100	3,793	238,654	2	99	5,497	343,767	193	11,999	43	2,389	93	5,525
101～ 500	2,546	543,882	1	359	3,750	801,311	157	33,981	35	8,209	89	20,563
501～1,000	371	265,525	0	0	648	463,447	51	34,525	3	1,838	14	9,691
1,001～	270	609,070	3	8,368	593	1,437,787	37	861,256	50	184,669	40	92,927
合 計	19,890	1,832,165	6	8,826	42,839	3,325,652	1,046	949,277	271	199,080	532	132,649

大分類	工 場 用 水		そ の 他		総 合 計	
中分類	合 計		そ の 他			
小分類			そ の 他			
水量 区分(m ³)	項目 件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)	件数 (件)	使用水量 (m ³)
0～ 10	563	2,146	3,556	7,257	134,466	543,875
11～ 20	213	3,244	626	9,655	118,279	1,831,654
21～ 40	268	8,044	1,536	48,176	249,264	7,597,411
41～ 100	329	19,913	1,716	95,571	193,056	10,558,665
101～ 500	281	62,753	157	29,819	7,914	1,410,954
501～1,000	68	46,054	27	17,926	849	594,468
1,001～	127	1,138,852	11	20,895	804	2,847,956
合 計	1,849	1,281,006	7,629	229,299	704,632	25,384,983

※ 工場用水
 工場A・・・製造加工を主目的としているもの
 (繊維、紙、化学、金属)
 工場B・・・ " (食料品)
 工場C・・・A・B以外の工場

(5) 届出別受付状況

(単位：件)

年度・月	区分	新設	開栓	閉栓	廃止	合計
R.	1	1,881	7,086	7,298	237	16,502
	2	1,312	7,333	7,445	166	16,256
	3	1,440	7,675	8,157	407	17,679
	4	1,586	7,721	8,138	232	17,677
	5	1,460	8,089	8,706	181	18,436
R.	5 4	127	804	848	7	1,786
	5	219	589	714	29	1,551
	6	97	664	750	8	1,519
	7	167	636	674	11	1,488
	8	91	549	574	9	1,223
	9	101	724	688	15	1,528
	10	79	690	821	12	1,602
	11	91	611	682	11	1,395
	12	106	557	714	45	1,422
R.	6 1	213	542	584	11	1,350
	2	87	685	721	12	1,505
	3	82	1,038	936	11	2,067
	1ヵ月平均	122	674	726	15	1,536

(6) 量水器使用状況

(単位：個)

年度・月	口径mm	13	20	25	40	50	75	100	150	200	300	合計
R.	1	57,253	60,731	2,554	806	297	134	35	8	1	1	121,820
	2	57,154	62,003	2,551	814	305	133	35	8	1	1	123,005
	3	56,909	63,089	2,553	821	312	134	35	6	1	1	123,861
	4	56,897	64,428	2,548	824	312	134	35	6	1	1	125,186
	5	56,757	65,240	2,540	823	314	135	34	6	1	1	125,851
R.	5 4	56,753	64,477	2,535	817	312	134	34	6	1	1	125,070
	5	56,757	64,546	2,535	818	312	134	34	6	1	1	125,144
	6	56,704	64,566	2,538	819	312	134	34	6	1	1	125,115
	7	56,711	64,765	2,540	818	311	135	34	6	1	1	125,322
	8	56,685	64,911	2,537	820	312	135	34	6	1	1	125,442
	9	56,707	64,992	2,537	821	311	135	34	6	1	1	125,545
	10	56,687	65,041	2,540	823	311	135	34	6	1	1	125,579
	11	56,680	64,947	2,538	823	311	135	34	6	1	1	125,476
	12	56,640	65,010	2,536	822	311	135	34	6	1	1	125,496
R.	6 1	56,624	65,053	2,536	822	313	135	34	6	1	1	125,525
	2	56,562	65,166	2,536	821	313	135	34	6	1	1	125,575
	3	56,569	65,240	2,539	822	314	135	34	5	1	1	125,660

※各口径の月別最大値を年度使用欄にあげている。

(7) 量水器修理状況

(単位：個)

年度・月	口径mm	13	20	25	40	50	75	100	150以上	合計
R.	1	8,000	8,710	880	60	20	10	1	2	17,683
	2	10,800	9,500	190	120	12	29	14	1	20,666
	3	8,300	6,200	45	80	75	0	0	0	14,700
	4	12,900	8,500	350	110	20	5	0	0	21,885
	5	9,800	7,800	360	85	30	15	6	0	18,096
R.	5 4									0
	5									0
	6									0
	7									0
	8	5,000	4,000	200	20	10	15	6		9,251
	9									0
	10									0
	11									0
	12	3,000	1,300							4,300
R.	6 1									0
	2	1,800	2,500	160	65	20				4,545
	3									0

(8) 計量事務委託状況

年度・月 項目	件数 (件)	計量人員 (人)	延日数 (日)	1人1ヵ月 平均 従事日数 (日)	1人1ヵ月 平均件数 (件)	1人1日 平均件数 (件)
R. 5 4	60,996	37	261	7.0	1,649	233
5	64,090	37	268	7.2	1,732	239
6	61,052	37	265	7.1	1,650	230
7	64,171	35	285	8.1	1,833	225
8	61,125	35	270	7.7	1,746	226
9	64,267	35	266	7.6	1,836	241
10	61,294	35	257	7.3	1,751	238
11	64,308	35	277	7.9	1,837	232
12	61,215	35	256	7.3	1,749	239
R. 6 1	64,300	35	270	7.7	1,837	238
2	61,253	36	275	7.6	1,701	222
3	64,123	35	266	7.6	1,832	241
合計	752,194	427	3,216	7.5	1,762	233

(9) 水道料金収納状況

年度	区分 項目	調 定				収 納				調定に対する 収 納 割 合	
		件数 (件)	構成比 (%)	金額 (円)	構成比 (%)	件数 (件)	構成比 (%)	金額 (円)	構成比 (%)	件数 (%)	金額 (%)
元 年 度	配 付	142,430	20.9	1,167,523,900	26.7	122,289	20.0	1,056,699,946	26.6	85.9	90.5
	口 座	470,895	69.0	2,885,783,508	65.9	426,261	69.7	2,617,416,413	65.9	90.5	90.7
	クレジット	68,614	10.1	325,572,308	7.4	62,676	10.3	296,858,397	7.5	91.3	91.2
	合 計	681,939	100.0	4,378,879,716	100.0	611,226	100.0	3,970,974,756	100.0	89.6	90.7
2 年 度	配 付	122,999	19.6	977,094,637	26.2	104,231	18.6	878,055,405	26.3	84.7	89.9
	口 座	430,957	68.5	2,434,886,935	65.5	388,570	69.3	2,182,256,732	65.4	90.2	89.6
	クレジット	74,779	11.9	310,618,823	8.3	67,935	12.1	278,233,828	8.3	90.8	89.6
	合 計	628,735	100.0	3,722,600,395	100.0	560,736	100.0	3,338,545,965	100.0	89.2	89.7
3 年 度	配 付	143,041	20.6	1,155,325,743	26.1	120,538	19.3	1,041,455,357	25.7	84.3	90.1
	口 座	462,645	66.7	2,844,277,876	64.2	422,218	67.7	2,609,633,433	64.5	91.3	91.8
	クレジット	88,410	12.7	429,650,765	9.7	81,138	13.0	396,632,310	9.8	91.8	92.3
	合 計	694,096	100.0	4,429,254,384	100.0	623,894	100.0	4,047,721,100	100.0	89.9	91.4
4 年 度	配 付	145,845	20.9	1,147,162,436	26.2	122,631	19.6	1,031,312,676	25.8	84.1	89.9
	口 座	459,410	65.7	2,779,699,617	63.5	419,055	66.7	2,546,862,136	63.8	91.2	91.6
	クレジット	93,963	13.4	448,945,001	10.3	86,258	13.7	413,983,009	10.4	91.8	92.2
	合 計	699,218	100.0	4,375,807,054	100.0	627,944	100.0	3,992,157,821	100.0	89.8	91.2
5 年 度	配 付	157,292	22.3	1,180,897,412	27.3	127,298	20.1	1,038,563,021	26.4	80.9	87.9
	口 座	461,466	65.5	2,740,035,889	63.3	419,523	66.3	2,495,391,084	63.3	90.9	91.1
	クレジット	85,874	12.2	408,370,566	9.4	85,798	13.6	407,816,088	10.3	99.9	99.9
	合 計	704,632	100.0	4,329,303,867	100.0	632,619	100.0	3,941,770,193	100.0	89.8	91.0

(10) 分担金収納状況

口径mm 項目 年度・月	13		20		25	
	件数 (件)	金額 (円)	件数 (件)	金額 (円)	件数 (件)	金額 (円)
R. 1	327	44,047,280	812	164,561,640	15	3,657,200
2	240	32,736,000	711	145,470,600	12	2,943,600
3	281	38,328,400	721	147,516,600	9	2,207,700
4	301	41,056,400	786	160,815,600	5	1,226,500
5	252	34,372,800	750	153,450,000	6	1,471,800
R. 5 4	42	5,728,800	46	9,411,600	2	490,600
5	35	4,774,000	54	11,048,400	-	-
6	22	3,000,800	57	11,662,200	-	-
7	35	4,774,000	110	22,506,000	1	245,300
8	7	954,800	59	12,071,400	1	245,300
9	18	2,455,200	55	11,253,000	-	-
10	5	682,000	51	10,434,600	-	-
11	31	4,228,400	56	11,457,600	-	-
12	21	2,864,400	59	12,071,400	-	-
R. 6 1	6	818,400	113	23,119,800	-	-
2	23	3,137,200	34	6,956,400	1	245,300
3	7	954,800	56	11,457,600	1	245,300

口径mm 項目 年度・月	40		50		75	
	件数 (件)	金額 (円)	件数 (件)	金額 (円)	件数 (件)	金額 (円)
R. 1	2	1,595,000	1	1,389,300	-	-
2	2	1,595,000	3	4,167,900	-	-
3	2	1,595,000	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	1	1,389,300	-	-
R. 5 4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	1	1,389,300	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
R. 6 1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-

口径mm 項目 年度・月	100		150		200	
	件数 (件)	金額 (円)	件数 (件)	金額 (円)	件数 (件)	金額 (円)
R. 1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-
4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
R. 5 4	-	-	-	-	-	-
5	-	-	-	-	-	-
6	-	-	-	-	-	-
7	-	-	-	-	-	-
8	-	-	-	-	-	-
9	-	-	-	-	-	-
10	-	-	-	-	-	-
11	-	-	-	-	-	-
12	-	-	-	-	-	-
R. 6 1	-	-	-	-	-	-
2	-	-	-	-	-	-
3	-	-	-	-	-	-

口径mm 項目 年度・月	300		口径変更分		合計	
	件数 (件)	金額 (円)	件数 (件)	金額 (円)	件数 (件)	金額 (円)
R. 1	-	-	362	105,351,900	1,519	320,602,320
2	-	-	297	37,546,300	1,265	224,459,400
3	-	-	325	48,975,300	1,338	238,623,000
4	-	-	395	54,796,500	1,487	257,895,000
5	-	-	361	24,591,600	1,370	215,275,500
R. 5 4	-	-	25	1,984,400	115	17,615,400
5	-	-	36	4,054,600	125	19,877,000
6	-	-	36	3,163,600	116	19,215,900
7	-	-	28	1,118,700	174	28,644,000
8	-	-	25	1,588,400	92	14,859,900
9	-	-	27	1,295,800	100	15,004,000
10	-	-	33	3,026,100	89	14,142,700
11	-	-	35	1,568,600	122	17,254,600
12	-	-	15	654,500	95	15,590,300
R. 6 1	-	-	32	2,747,800	151	26,686,000
2	-	-	33	1,888,700	91	12,227,600
3	-	-	36	1,500,400	100	14,158,100

(11) 水道料金体系の変せん

(1ヵ月当り)

改定 年月日	S. 27. 4. 1			S. 30. 1. 1			S. 31. 10. 1			S. 36. 4. 1		
	基本 水量 (m^3)	基本 料金 (円)	超 過 料 金 (円)	基本 水量 (m^3)	基本 料金 (円)	超 過 料 金 (円)	基本 水量 (m^3)	基本 料金 (円)	超 過 料 金 (円)	基本 水量 (m^3)	基本 料金 (円)	超 過 料 金 (円)
家事用	10	100	11	10	150	16	10	200	21	10	260	30
営業用	10	140	15	10	200	23	10	270	30	10	350	40
官公庁用	20	180	10	20	270	15	20	360	20	20	470	25
工場用	100	800	10	100	1200	15	100	1600	20	100	2000	25
湯屋用	100	800	10	100	1200	15	100	1600	20	100	2000	25
臨時用	10	500	60	10	750	90	10	1000	120	10	1300	160

S. 51. 4. 1						(1ヵ月当り)	
用途別 項目 口径 (mm)	一 般 用				湯屋用	臨時用	
	基本料金	従 量 料 金			基本料金 +	基本料金 +	
	第1段階	第2段階	第3段階				
13 ~ 20	10 m^3 まで 450円	10 m^3 を越え 20 m^3 までの分 1 m^3 につき 55円	20 m^3 を越え	50 m^3 を 越える分	基本料金 +	基本料金 +	
25	10 m^3 まで 700円						1 m^3 につき 55円
40	2,650円	20 m^3 までの分 1 m^3 につき 55円	20 m^3 を越え 50 m^3 までの分 1 m^3 につき 70円	50 m^3 を 越える分 1 m^3 につき 90円	基本料金 +	基本料金 +	
50	4,250円						
75	9,500円						
100	16,500円						
150	37,500円						
200	59,500円						
250	106,000円						
300	171,000円						

S. 56. 4. 1						(2ヵ月当り)					
用途別 項目 口径 (mm)	一 般 用					湯屋用	臨時用				
	基本料金	従 量 料 金									
13	20m ³ まで 1,160円	20m ³ を越え 40m ³ までの分 1m ³ につき 70円	40m ³ を越え 100m ³ まで の分 1m ³ につき 90円	100m ³ を越え 500m ³ まで の分 1m ³ につき 116円	500m ³ を 越える分 1m ³ につき 118円	基本料金 +	基本料金				
20	20m ³ まで 1,200円										
25	20m ³ まで 1,800円										
40	6,900円	40m ³ までの分 1m ³ につき 70円	100m ³ を越え 500m ³ まで の分 1m ³ につき 90円	100m ³ を越え 500m ³ まで の分 1m ³ につき 116円	500m ³ を 越える分 1m ³ につき 118円			+	+		
50	11,200円							1m ³ につき	58円	220円	
75	25,000円							70円	90円	116円	118円
100	43,000円										
150	99,000円										
200	157,000円										
250	279,000円										
300	451,000円										

S. 63. 4. 1						(2ヵ月当り)					
用途別 項目 口径 (mm)	一 般 用					湯屋用	臨時用				
	基本料金	従 量 料 金									
13	20m ³ まで 1,420円	20m ³ を越え 40m ³ までの分 1m ³ につき 87円	40m ³ を越え 100m ³ まで の分 1m ³ につき 116円	100m ³ を越え 500m ³ まで の分 1m ³ につき 150円	500m ³ を 越える分 1m ³ につき 160円	基本料金 +	基本料金				
20	20m ³ まで 1,560円										
25	20m ³ まで 2,210円										
40	8,900円	40m ³ までの分 1m ³ につき 87円	100m ³ を越え 500m ³ まで の分 1m ³ につき 116円	100m ³ を越え 500m ³ まで の分 1m ³ につき 150円	500m ³ を 越える分 1m ³ につき 160円			+	+		
50	14,500円							1m ³ につき	71円	290円	
75	32,500円							87円	116円	150円	160円
100	56,700円										
150	129,000円										
200	205,000円										
300	589,000円										

H. 5. 4. 1 (2ヵ月当り)							
用途別 項目 口径 (mm)	一 般 用				湯屋用	臨時用	
	基本料金	従 量 料 金					
13	20m ³ まで 1,770円	20m ³ を越え 40m ³ までの分 1m ³ につき 110円	40m ³ を越え 100m ³ まで の分	100m ³ を越え 500m ³ まで の分	500m ³ を 越える分	基本料金 + 1m ³ につき 89円	基本料金 + 1m ³ につき 375円
20	20m ³ まで 1,950円						
25	20m ³ まで 2,760円						
40	11,390円	40m ³ までの分 1m ³ につき 110円	100m ³ まで の分 1m ³ につき 150円	100m ³ を越え 500m ³ まで の分 1m ³ につき 205円	500m ³ を 越える分 1m ³ につき 220円		
50	18,560円						
75	41,600円						
100	72,600円						
150	165,100円						
200	262,400円						
300	753,900円						

※ 消費税相当額を含む。

H.16. 4. 1 (H.16. 6. 1検針分より) (2ヵ月当り)								
用途別 項目 口径 (mm)	一 般 用				湯屋用	臨時用		
	基本料金	従 量 料 金						
13	10m ³ まで 1,690円	10m ³ を越え 20m ³ まで の分 1m ³ につき 20円	20m ³ を越え 40m ³ まで の分 1m ³ につき 119円	40m ³ を越え 100m ³ まで の分 1m ³ につき 164円	100m ³ を越え 500m ³ まで の分 1m ³ につき 224円	500m ³ を 越える分 1m ³ につき 241円	基本料金 + 1m ³ につき 93円	基本料金 + 1m ³ につき 435円
20	10m ³ まで 1,890円							
25	10m ³ まで 2,820円							
40	13,200円	40m ³ までの分 1m ³ につき 119円	100m ³ まで の分 1m ³ につき 164円	100m ³ を越え 500m ³ まで の分 1m ³ につき 224円	500m ³ を 越える分 1m ³ につき 241円			
50	21,600円							
75	48,400円							
100	84,400円							
150	191,900円							
200	304,900円							
300	876,000円							

※ 消費税相当額を含まない。

H.17. 4. 1 (H.17. 6. 1検針分より) (2ヵ月当り)										
用途別 項目 口径 (mm)	一 般 用						湯屋用	臨時用		
	基本料金	従 量 料 金								
13	10m ³ まで 1,690円	10m ³ を越え 20m ³ まで の分	20m ³ を越え 40m ³ まで の分				基本料金 +	基本料金 +		
20	10m ³ まで 1,890円	1m ³ につき 27円	1m ³ につき 122円							
25	10m ³ まで 2,820円									
40	13,200円	40m ³ までの分 1m ³ につき 122円		40m ³ を越え	100m ³ を越え	500m ³ を 越える分			1m ³ につき 93円	1m ³ につき 435円
50	21,600円			100m ³ まで	500m ³ まで					
75	48,400円			の分	の分					
100	84,400円			1m ³ につき	1m ³ につき	1m ³ につき				
150	191,900円					168円			230円	247円
200	304,900円									
300	876,000円									

※ 消費税相当額を含まない。

H.18. 4. 1 (H.18. 6. 1検針分より) (2ヵ月当り)										
用途別 項目 口径 (mm)	一 般 用						湯屋用	臨時用		
	基本料金	従 量 料 金								
13	10m ³ まで 1,690円	10m ³ を越え 20m ³ まで の分	20m ³ を越え 40m ³ まで の分				基本料金 +	基本料金 +		
20	10m ³ まで 1,890円	1m ³ につき 33円	1m ³ につき 125円							
25	10m ³ まで 2,820円									
40	13,200円	40m ³ までの分 1m ³ につき 125円		40m ³ を越え	100m ³ を越え	500m ³ を 越える分			1m ³ につき 93円	1m ³ につき 435円
50	21,600円			100m ³ まで	500m ³ まで					
75	48,400円			の分	の分					
100	84,400円			1m ³ につき	1m ³ につき	1m ³ につき				
150	191,900円					174円			239円	256円
200	304,900円									
300	876,000円									

※ 消費税相当額を含まない。

(12) 分担金の変せん

(単位：円)

口径 (mm) \ 改定年月日	S. 47. 4. 1	S. 51. 4. 1	S. 56. 6. 1	H. 5. 4. 1	H. 16. 4. 1
13	28,000	50,000	75,000	100,000	124,000
20			100,000	150,000	186,000
25	47,000	80,000	120,000	180,000	223,000
40	146,000	260,000	390,000	585,000	725,000
50	252,000	450,000	680,000	1,020,000	1,263,000
75	683,000	1,200,000	1,800,000	2,700,000	3,343,000
100	1,395,000	2,400,000	3,600,000	5,400,000	6,686,000
150	3,800,000	6,700,000	10,000,000	15,000,000	18,572,000
200	7,976,000	14,200,000	21,300,000	31,950,000	39,558,000

※ H. 5. 4. 1 の改定は、消費税相当額を含む。

※ H. 16. 4. 1 の改定は、消費税相当額を含まない。

8. 工 事

(1) 給水装置修繕工事実施状況

(単位:件)

項目 年度・月	宅 地 分									公 道 分									合 計	
	量水器付近	鉛管	銅管	塩ビ管	給水栓	ケレップ	漏水調査	その他	小計	量水器付近	鉛管	銅管	塩ビ管	分水栓	止水栓バルブ	管高さ調整	漏水調査	その他		小計
R.1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	60	3	97	42	579	0	7	37	835	835
2	0	0	0	1	0	0	0	1	2	4	49	1	119	33	669	1	5	23	904	906
3	0	0	0	0	0	0	0	1	1	5	41	10	86	29	627	0	3	18	819	820
4	0	0	0	0	0	0	0	3	3	10	36	1	81	38	617	6	10	18	817	820
5	0	0	0	0	0	0	1	0	1	27	38	3	107	17	647	1	9	35	884	885
R.5.4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	2	2	66	0	0	1	73	73
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	0	3	0	47	0	0	0	57	57
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	3	0	59	0	0	2	68	68
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	0	8	1	46	0	1	2	67	67
8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	11	1	35	0	2	0	52	52
9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	6	1	13	1	46	0	0	11	81	81
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	0	10	0	62	0	0	5	86	86
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	0	10	4	60	0	0	2	82	82
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	8	5	59	1	4	4	84	84
R.6.1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	0	14	2	50	0	2	1	70	71
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	1	10	0	54	0	0	2	73	73
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	5	0	15	1	63	0	0	5	91	91

(2) 配水管修繕工事実施状況

(単位:件)

項目 年度・月	有 料						無 料									合 計
	塩ビ管	石綿管	铸铁管	仕切弁バルブ	その他	小計	塩ビ管	鉛管	石綿管	铸铁管	仕切弁バルブ	管高さ調整	漏水調査	その他	小計	
R.1	2	0	2	0	0	4	15	1	1	1	1	0	0	20	39	43
2	1	0	0	0	0	1	18	0	0	12	7	3	2	32	74	75
3	2	0	0	0	0	2	18	1	0	4	1	5	3	31	63	65
4	2	0	0	0	0	2	16	1	0	3	1	5	6	29	61	63
5	2	0	1	0	0	3	22	0	0	11	2	4	4	14	57	60
R.5.4	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	1	0	1	4	4
5	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	1	3	3
6	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	1	1	2	4	11	11
7	1	0	0	0	0	1	2	0	0	1	0	0	0	0	3	4
8	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	6	7	8
9	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1
10	0	0	1	0	0	1	4	0	0	5	0	0	1	0	10	11
11	0	0	0	0	0	0	2	0	0	3	0	0	0	0	5	5
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	2
R.6.1	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	1	0	5	5
2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	3	3
3	0	0	0	0	0	0	2	0	0	1	0	0	0	0	3	3

(3) 給水装置工事受付状況

(単位：件)

年 度	新 設	増 設	改 造	撤 去	合 計
R. 1	1,881	759	453	237	3,330
2	1,312	669	397	166	2,544
3	1,440	709	153	407	2,709
4	1,586	720	412	232	2,950
5	1,460	725	494	181	2,860
R. 5 4	127	80	37	7	251
5	219	65	31	29	344
6	97	60	43	8	208
7	167	61	27	11	266
8	91	62	30	9	192
9	101	69	36	15	221
10	79	65	44	12	200
11	91	58	95	11	255
12	106	56	53	45	260
R. 6 1	213	51	33	11	308
2	87	63	37	12	199
3	82	35	28	11	156

(4) 建設工事の概況

(10,000千円以上)

工 事 名	工 事 内 容	当 年 度 工 事 費 (円)	着工年月日
			竣工年月日
令和3年度 配工0360 城山新神野高区配水幹線布設替工事	DCIP φ 500 L= 1537.5 m	87,123,000	R3.11.30
	DCIP φ 200 L= 34.3 m		
	DCIP φ 100 L= 220.0 m		
	DCIP φ 75 L= 3.4 m		R5.8.14
	HIVP φ 50 L= 241.3 m		
	VP φ 75 L= 8.6 m		
	消火栓 φ 75 3 栓		
令和3年度 配工0363 城山水足高区配水幹線布設替工事	DCIP φ 500 L= 1010.7 m	479,600,000	R4.1.15
	DCIP φ 350 L= 6.9 m		
	DCIP φ 300 L= 316.9 m		
	DCIP φ 250 L= 59.0 m		
	DCIP φ 200 L= 8.9 m		
	DCIP φ 150 L= 1040.8 m		R6.10.31 (予定)
	DCIP φ 100 L= 116.2 m		
	DCIP φ 75 L= 79.4 m		
	VP φ 100 L= 4.1 m		
	VP φ 75 L= 26.5 m		
	消火栓 φ 75 13 栓		
給水切替工 1 式			
令和4年度 配工0456 加古川町篠原町地内配水管布設替工事	DCIP φ 100 L= 295.9 m	66,240,900	R4.8.27
	DCIP φ 75 L= 22.8 m		
	HIVP φ 50 L= 32.0 m		
	VP φ 75 L= 5.9 m		R5.10.6
	消火栓 φ 75 L= 3 栓		
	表層工 A= 1602 m ² 区画線工 1 式		
令和4年度 配工0404 小野第8工区下水工事に伴う配水管仮 設及び復旧工事	DCIP φ 75 L= 19.5 m	12,265,000	R4.9.9
	HIVP φ 50 L= 29.7 m		R5.7.27
	VP φ 75 L= 1.8 m		
令和4年度 配工0407 投松第1工区下水工事に伴う配水管仮 設及び復旧工事	DCIP φ 150 L= 7.0 m	72,627,500	R4.9.9
	DCIP φ 100 L= 426.9 m		
	DCIP φ 75 L= 47.5 m		
	HIVP φ 100 L= 7.3 m		
	HIVP φ 75 L= 14.8 m		R6.3.4
	HIVP φ 50 L= 67.3 m		
	VP φ 75 L= 7.5 m		
消火栓 φ 75 3 栓			
令和4年度 配工0458 尾上小野線配水管布設工事 (第1工 区)	DCIP φ 500 L= 34.3 m	46,093,200	R4.9.28
	DCIP φ 350 L= 7.4 m		
	DCIP φ 150 L= 742.6 m		
	DCIP φ 75 L= 4.2 m		
	HIVP φ 50 L= 0.9 m		R6.1.25
	VP φ 75 L= 22.8 m		
	消火栓 φ 75 5 栓		

工 事 名	工 事 内 容	当 年 度 工 事 費 (円)	着工年月日
			竣工年月日
令和4年度 神野厄神間神野第三踏切下上水道管新 設協定	SP φ 800 L= 39.3 m	48,017,031	R4.9.30
			R5.12.20
令和4年度 配工0412 原第9工区下水工事に伴う配水管仮設 及び復旧工事	DCIP φ 200 L= 539.9 m	86,109,100	R4.10.14
	DCIP φ 100 L= 4.8 m		
DCIP φ 75 L= 29.3 m	R6.3.15		
HIVP φ 75 L= 14.7 m			
HIVP φ 50 L= 10.0 m			
VP φ 75 L= 2.4 m			
消火栓 φ 75 4 栓			
令和4年度 配工0409 北野第26工区下水工事に伴う配水管仮 設及び復旧工事	DCIP φ 150 L= 27.1 m	49,889,400	R4.10.15
	DCIP φ 100 L= 104.7 m		R5.6.23
HIVP φ 75 L= 148.9 m			
VP φ 75 L= 7.9 m			
消火栓 φ 75 2 栓			
令和4年度 経工0402 加古川市上下水道局保管庫設置工事	プレハブ本体工事 1 式	90,512,400	R4.11.11
	撤去工事 1 式		R5.6.15
外構整備工事 1 式			
令和4年度 配工0457 投松志方町志方配水幹線布設替工事	DCIP φ 450 L= 1576.0 m	278,000,000	R4.11.11
	DCIP φ 300 L= 503.2 m		
DCIP φ 200 L= 30.1 m			
DCIP φ 150 L= 24.0 m			
DCIP φ 100 L= 24.6 m			
DCIP φ 75 L= 4.0 m	R6.9.30 (予定)		
VP φ 100 L= 2.3 m			
VP φ 75 L= 6.2 m			
消火栓 φ 75 5 栓			
令和4年度 配工0459 中津水足線配水管布設工事(その5)			DCIP φ 350 L= 247.5 m
	DCIP φ 100 L= 113.5 m	R5.6.27	
VP φ 50 L= 5.1 m			
令和4年度 配工0411 横大路第12工区下水工事に伴う配水管 仮設及び復旧工事	DCIP φ 100 L= 80.1 m	27,365,800	R4.12.1
	DCIP φ 75 L= 117.6 m		
HIVP φ 75 L= 3.2 m			
HIVP φ 50 L= 25.6 m	R5.11.28		
VP φ 75 L= 11.8 m			
VP φ 50 L= 3.2 m			
消火栓 φ 75 1 栓			
令和4年度 配工0455 坂元安田低区配水幹線布設工事(第1工 区)	DCIP φ 500 L= 328.4 m	49,594,894	R4.12.15
	DCIP φ 200 L= 26.1 m		R5.11.27

工 事 名	工 事 内 容	当 年 度 工 事 費 (円)	着工年月日
			竣工年月日
令和4年度 配工0414 投松第2工区下水工事に伴う配水管仮 設及び復旧工事	DCIP φ 100 L= 203.8 m	32,727,200	R4.12.16
	DCIP φ 75 L= 113.3 m		R5.11.24
VP φ 75 L= 8.0 m			
消火栓 φ 75 3 栓			
令和4年度 施工0401 福留配水池耐震化更新工事 (No.2配水 池)	配水池耐震補強工 1 式	304,920,000	R4.12.24
	配水池内配管更新工 1 式		R6.11.29 (予定)
令和4年度 配工0461 県道高砂北条線外配水管布設替工事	DCIP φ 300 L= 12.8 m	114,098,600	R5.1.17
	DCIP φ 250 L= 401.0 m		
	DCIP φ 200 L= 7.8 m		
	DCIP φ 150 L= 41.3 m		
	DCIP φ 100 L= 111.5 m		
	DCIP φ 75 L= 4.0 m		R5.11.7
	HIVP φ 50 L= 10.8 m		
	VP φ 100 L= 6.7 m		
	VP φ 75 L= 3.3 m		
	消火栓 φ 75 5 栓		
令和4年度 配工0463 米田町船頭地内外配水管布設替工事	DCIP φ 350 L= 394.4 m	95,469,341	R5.1.18
	DCIP φ 250 L= 0.7 m		
	DCIP φ 200 L= 6.2 m		
	DCIP φ 150 L= 12.7 m		
	DCIP φ 100 L= 4.5 m		
	DCIP φ 75 L= 0.9 m		R5.10.6
	VP φ 150 L= 7.1 m		
	VP φ 75 L= 11.3 m		
	消火栓 φ 75 4 栓		
令和5年度 配工0553 J R 神野鞆管推進工事に伴う立坑築造 工事	表層工 A= 30.0 m ²	32,116,700	R5.5.27
	区画線工 1 式		R5.10.3
令和5年度 配工0555 平岡町八反田地内配水管布設替工事	DCIP φ 200 L= 97.7 m	37,956,600	R5.6.29
	DCIP φ 150 L= 8.5 m		
	DCIP φ 100 L= 9.1 m		
	DCIP φ 75 L= 5.1 m		
	VP φ 100 L= 2.9 m		
	VP φ 75 L= 4.3 m		R5.10.27
	消火栓 φ 75 1 栓		
令和5年度 配工0503 神吉第35工区下水工事に伴う配水管仮 設及び復旧工事	DCIP φ 75 L= 6.8 m	12,886,500	R5.7.11
	HIVP φ 50 L= 145.0 m		R6.2.16
令和5年度 配工0506 宮前第10工区下水工事に伴う配水管仮 設及び復旧工事	DCIP φ 75 L= 3.3 m	13,533,300	R5.7.29
	HIVP φ 50 L= 78.7 m		R6.2.28
	VP φ 75 L= 8.0 m		

工 事 名	工 事 内 容	当 年 度 工 事 費 (円)	着工年月日
			竣工年月日
令和5年度 配工0510 岸第21工区下水工事に伴う配水管仮設 及び復旧工事	DCIP φ 100 L= 0.4 m	19,657,000	R5.7.29
	DCIP φ 75 L= 73.0 m		R6.3.22
HIVP φ 50 L= 70.8 m			
VP φ 50 L= 10.3 m			
消火栓 φ 75 1 栓			
令和5年度 配工0559 災害用応急給水栓設置工事 (その5)	DCIP φ 75 L= 45.7 m	18,412,900	R5.8.10
	災害用応急給水栓 5 栓		R5.12.8
表層工 A= 163 m ²			
区画線工 1 式			
令和5年度 配工0508 水足第34工区下水工事に伴う配水管仮 設及び復旧工事	DCIP φ 100 L= 75.9 m	16,812,400	R5.8.11
	HIVP φ 100 L= 3.9 m		
	HIVP φ 75 L= 0.4 m		
	HIVP φ 50 L= 52.8 m		R6.2.29
	VP φ 75 L= 1.5 m		
	VP φ 50 L= 1.7 m		
	消火栓 φ 75 1 栓		
令和5年度 配工0562 坂元安田低区配水幹線布設工事 (第2 工区)	DCIP φ 500 L= 321.5 m	93,824,500	R5.8.11
	DCIP φ 200 L= 25.3 m		R6.3.26
令和5年度 配工0567 中津水足線配水管布設工事 (その6)	DCIP φ 350 L= 156.5 m	78,840,300	R5.9.29
	DCIP φ 150 L= 4.9 m		
	DCIP φ 100 L= 359.4 m		
	DCIP φ 75 L= 0.4 m		R6.2.15
	HIVP φ 50 L= 2.9 m		
	VP φ 75 L= 13.6 m		
	消火栓 φ 75 4 栓		
令和5年度 配工0558 福留幸竹低区配水幹線布設替工事 (第 5工区)	DCIP φ 900 L= 931.3 m	18,800,000	R5.12.13
			R7.3.14 (予定)
令和5年度 配工0563 野口町良野地内配水管布設替工事	DCIP φ 100 L= 98.1 m	12,861,200	R6.1.6
	DCIP φ 75 L= 0.4 m		
	HIVP φ 50 L= 10.8 m		
	VP φ 75 L= 1.0 m		R6.3.27
	VP φ 50 L= 7.3 m		

(5) 保存工事の概況

該当なし

IV 財 務

IV. 財 務

1. 予算決算対照表

(1) 収益的収入及び支出

科目	年度 項目	R.1			R.2		
		予算額	決算額	予算額に対する決算額の増減	予算額	決算額	予算額に対する決算額の増減
事業	収益	5,572,912,000	5,716,553,204	143,641,204	4,882,240,000	5,046,573,286	164,333,286
営業	収益	4,494,952,000	4,558,415,551	63,463,551	4,349,703,000	4,486,397,493	136,694,493
	給水収益	4,312,587,000	4,378,879,716	66,292,716	3,582,171,000	3,722,600,395	140,429,395
	受託工事収益	6,809,000	2,921,843	△ 3,887,157	2,585,000	977,485	△ 1,607,515
	その他営業収益	175,556,000	176,613,992	1,057,992	764,947,000	762,819,613	△ 2,127,387
営業外	収益	1,076,982,000	1,157,026,553	80,044,553	532,487,000	559,799,941	27,312,941
	受取利息及び配当金	13,015,000	14,858,765	1,843,765	15,225,000	12,570,445	△ 2,654,555
	雑収益	795,270,000	871,026,055	75,756,055	248,149,000	245,888,312	△ 2,260,688
	他会計負担金	3,302,000	3,302,000	0	2,692,000	2,692,000	0
	消費税還付金	25,589,000	20,442,026	△ 5,146,974	23,940,000	37,402,457	13,462,457
	長期前受金戻入益	239,806,000	247,397,707	7,591,707	242,481,000	261,246,727	18,765,727
特別	利益	978,000	1,111,100	133,100	50,000	375,852	325,852
	過年度損益修正益	50,000	13,265	△ 36,735	50,000	375,852	325,852
	その他特別利益	928,000	1,097,835	169,835			
事業	費用	4,651,376,000	4,579,857,570	△ 71,518,430	4,463,025,000	4,353,631,838	△ 109,393,162
営業	費用	4,455,858,000	4,398,597,460	△ 57,260,540	4,283,360,000	4,185,599,722	△ 97,760,278
	原水及び浄水費	2,186,137,000	2,162,709,505	△ 23,427,495	1,786,891,000	1,749,501,858	△ 37,389,142
	配水費	279,727,000	267,473,770	△ 12,253,230	311,489,000	302,319,750	△ 9,169,250
	給水費	117,022,000	113,235,321	△ 3,786,679	139,255,000	129,701,618	△ 9,553,382
	受託工事費	7,558,000	3,497,629	△ 4,060,371	3,827,000	1,438,979	△ 2,388,021
	業務費	262,920,000	257,357,399	△ 5,562,601	286,891,000	280,189,786	△ 6,701,214
	総係費	183,275,000	173,381,574	△ 9,893,426	210,014,000	185,736,094	△ 24,277,906
	減価償却費	1,393,111,000	1,394,350,123	1,239,123	1,454,633,000	1,454,539,124	△ 93,876
	資産減耗費	26,108,000	26,592,139	484,139	90,360,000	82,172,513	△ 8,187,487
営業外	費用	183,506,000	180,229,982	△ 3,276,018	167,644,000	167,221,899	△ 422,101
	支払利息及び企業債取扱諸費	176,947,000	176,703,933	△ 243,067	165,678,000	165,434,399	△ 243,601
	雑支出	6,559,000	3,526,049	△ 3,032,951	1,966,000	1,787,500	△ 178,500
	消費税						
特別	損失	2,012,000	1,030,128	△ 981,872	2,021,000	810,217	△ 1,210,783
	固定資産売却損						
	過年度損益修正損	2,012,000	1,030,128	△ 981,872	2,021,000	810,217	△ 1,210,783
	その他特別損失						
	予備費	10,000,000	0	△ 10,000,000	10,000,000	0	△ 10,000,000
差	引	921,536,000	1,136,695,634	215,159,634	419,215,000	692,941,448	273,726,448

(税込・単位:円)

R.3			R.4			R.5		
予算額	決算額	予算額に対する決算額の増減	予算額	決算額	予算額に対する決算額の増減	予算額	決算額	予算額に対する決算額の増減
5,670,441,000	5,730,139,126	59,698,126	5,774,076,000	5,737,760,596	△ 36,315,404	5,639,486,000	5,599,015,461	△ 40,470,539
5,087,225,000	5,199,501,048	112,276,048	5,226,490,000	5,169,839,188	△ 56,650,812	5,077,245,000	5,098,266,552	21,021,552
4,304,882,000	4,429,254,384	124,372,384	4,422,907,000	4,375,807,054	△ 47,099,946	4,304,659,000	4,329,303,867	24,644,867
9,661,000	1,376,359	△ 8,284,641	2,615,000	1,802,641	△ 812,359	3,936,000	2,018,684	△ 1,917,316
772,682,000	768,870,305	△ 3,811,695	800,968,000	792,229,493	△ 8,738,507	768,650,000	766,944,001	△ 1,705,999
583,166,000	530,614,967	△ 52,551,033	547,536,000	560,925,877	13,389,877	559,906,000	498,417,648	△ 61,488,352
5,445,000	5,445,000	0	1,655,000	1,716,417	61,417	1,875,000	1,875,000	0
304,012,000	265,742,661	△ 38,269,339	287,312,000	298,405,794	11,093,794	301,191,000	234,091,174	△ 67,099,826
2,772,000	2,772,000	0	2,392,000	2,392,000	0	1,929,000	1,929,000	0
24,600,000	0	△ 24,600,000						
246,337,000	256,655,306	10,318,306	256,177,000	258,411,666	2,234,666	254,911,000	260,522,474	5,611,474
50,000	23,111	△ 26,889	50,000	6,995,531	6,945,531	2,335,000	2,331,261	△ 3,739
50,000	23,111	△ 26,889	50,000	6,995,531	6,945,531	2,335,000	2,331,261	△ 3,739
4,856,505,000	4,747,067,342	△ 109,437,658	5,061,411,000	4,916,326,442	△ 145,084,558	5,052,730,000	4,955,580,463	△ 97,149,537
4,669,177,900	4,570,896,511	△ 98,281,389	4,829,150,000	4,722,620,259	△ 106,529,741	4,850,076,000	4,778,305,528	△ 71,770,472
2,148,014,900	2,108,263,339	△ 39,751,561	2,213,597,000	2,178,191,839	△ 35,405,161	2,158,614,000	2,124,060,748	△ 34,553,252
322,631,000	304,773,991	△ 17,857,009	327,849,000	284,926,747	△ 42,922,253	298,745,000	280,963,306	△ 17,781,694
135,692,000	118,373,049	△ 17,318,951	141,235,000	132,907,722	△ 8,327,278	128,870,000	122,572,603	△ 6,297,397
10,048,000	2,093,940	△ 7,954,060	3,901,000	1,967,329	△ 1,933,671	4,930,000	3,537,374	△ 1,392,626
285,319,000	277,424,476	△ 7,894,524	286,164,000	280,449,099	△ 5,714,901	304,604,000	299,678,829	△ 4,925,171
193,332,000	183,349,101	△ 9,982,899	206,880,000	193,748,555	△ 13,131,445	204,034,000	199,240,639	△ 4,793,361
1,535,693,000	1,536,068,931	375,931	1,626,138,000	1,626,527,165	389,165	1,716,623,000	1,716,248,777	△ 374,223
38,448,000	40,549,684	2,101,684	23,386,000	23,901,803	515,803	33,656,000	32,003,252	△ 1,652,748
175,306,100	174,760,766	△ 545,334	220,240,000	193,336,540	△ 26,903,460	188,347,000	173,410,579	△ 14,936,421
156,170,000	155,926,266	△ 243,734	148,084,000	148,083,669	△ 331	143,267,000	143,023,899	△ 243,101
1,087,000	785,400	△ 301,600	2,156,000	2,155,871	△ 129	3,080,000	1,255,980	△ 1,824,020
18,049,100	18,049,100	0	70,000,000	43,097,000	△ 26,903,000	42,000,000	29,130,700	△ 12,869,300
2,021,000	1,410,065	△ 610,935	2,021,000	369,643	△ 1,651,357	4,307,000	3,864,356	△ 442,644
						2,208,000	2,207,924	△ 76
2,021,000	882,737	△ 1,138,263	2,021,000	369,643	△ 1,651,357	2,021,000	1,579,032	△ 441,968
0	527,328	527,328				78,000	77,400	△ 600
10,000,000	0	△ 10,000,000	10,000,000	0	△ 10,000,000	10,000,000	0	△ 10,000,000
813,936,000	983,071,784	169,135,784	712,665,000	821,434,154	108,769,154	586,756,000	643,434,998	56,678,998

(2) 資本的収入及び支出

科目	年度 項目	R.1			R.2		
		予算額	決算額	予算額に対する決算額の増減	予算額	決算額	予算額に対する決算額の増減
資本的収入		1,978,079,000	1,711,168,620	△ 266,910,380	1,773,816,000	1,363,809,150	△ 410,006,850
企業債		1,276,100,000	1,219,200,000	△ 56,900,000	1,277,700,000	1,110,700,000	△ 167,000,000
企業債		1,276,100,000	1,219,200,000	△ 56,900,000	1,277,700,000	1,110,700,000	△ 167,000,000
工事負担金		501,979,000	291,968,620	△ 210,010,380	496,116,000	253,109,150	△ 243,006,850
工事負担金		501,979,000	291,968,620	△ 210,010,380	496,116,000	253,109,150	△ 243,006,850
固定資産売却代金							
固定資産売却代金							
補助金							
国庫補助金							
その他資本的収入		200,000,000	200,000,000	0			
貸付金返還金		200,000,000	200,000,000	0			
資本的支出		4,623,840,000	3,890,403,207	△ 733,436,793	5,680,563,500	4,824,218,822	△ 856,344,678
建設改良費		3,940,749,000	3,207,312,851	△ 733,436,149	4,469,034,500	3,612,690,541	△ 856,343,959
原浄水施設費		1,484,432,000	1,469,801,864	△ 14,630,136	709,282,500	591,640,999	△ 117,641,501
配水施設費		2,442,489,000	1,723,814,393	△ 718,674,607	3,648,378,000	2,911,025,906	△ 737,352,094
営業設備費		13,828,000	13,696,594	△ 131,406	111,374,000	110,023,636	△ 1,350,364
企業債償還金		683,091,000	683,090,356	△ 644	711,529,000	711,528,281	△ 719
企業債償還金		683,091,000	683,090,356	△ 644	711,529,000	711,528,281	△ 719
投資					500,000,000	500,000,000	0
投資有価証券購入費					500,000,000	500,000,000	0
差引		△ 2,645,761,000	△ 2,179,234,587	466,526,413	△ 3,906,747,500	△ 3,460,409,672	446,337,828

(税込・単位:円)

R.3			R.4			R.5		
予算額	決算額	予算額に対する決算額 額の増減	予算額	決算額	予算額に対する決算額 の増減	予算額	決算額	予算額に対する決算額 の増減
1,469,416,000	1,223,027,950	△ 246,388,050	1,365,577,000	900,922,200	△ 464,654,800	1,566,249,000	1,117,146,578	△ 449,102,422
1,119,800,000	970,000,000	△ 149,800,000	946,900,000	777,500,000	△ 169,400,000	880,500,000	723,200,000	△ 157,300,000
1,119,800,000	970,000,000	△ 149,800,000	946,900,000	777,500,000	△ 169,400,000	880,500,000	723,200,000	△ 157,300,000
349,616,000	253,027,950	△ 96,588,050	402,744,000	107,489,200	△ 295,254,800	611,304,000	319,500,750	△ 291,803,250
349,616,000	253,027,950	△ 96,588,050	402,744,000	107,489,200	△ 295,254,800	611,304,000	319,500,750	△ 291,803,250
						179,000	179,828	828
						179,000	179,828	828
			15,933,000	15,933,000	0	74,266,000	74,266,000	0
			15,933,000	15,933,000	0	74,266,000	74,266,000	0
4,421,885,000	3,491,716,719	△ 930,168,281	4,318,784,000	3,079,321,015	△ 1,239,462,985	4,464,654,000	3,559,213,871	△ 905,440,129
3,680,461,000	2,750,293,473	△ 930,167,527	3,533,577,000	2,294,114,177	△ 1,239,462,823	3,688,923,000	2,783,482,947	△ 905,440,053
814,928,000	801,618,925	△ 13,309,075	618,743,000	507,161,461	△ 111,581,539	263,975,000	156,542,849	△ 107,432,151
2,789,424,000	1,873,627,048	△ 915,796,952	2,772,591,000	1,736,872,686	△ 1,035,718,314	3,280,275,000	2,483,920,298	△ 796,354,702
76,109,000	75,047,500	△ 1,061,500	142,243,000	50,080,030	△ 92,162,970	144,673,000	143,019,800	△ 1,653,200
741,424,000	741,423,246	△ 754	785,207,000	785,206,838	△ 162	775,731,000	775,730,924	△ 76
741,424,000	741,423,246	△ 754	785,207,000	785,206,838	△ 162	775,731,000	775,730,924	△ 76
△ 2,952,469,000	△ 2,268,688,769	683,780,231	△ 2,953,207,000	△ 2,178,398,815	774,808,185	△ 2,898,405,000	△ 2,442,067,293	456,337,707

2. 損益計算書

科目	年度		R-1		R-2		R-3		R-4		R-5	
	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)
事業収益	5,263,825,198	100.0	4,582,458,743	100.0	5,237,532,011	100.0	5,245,653,000	100.0	5,116,594,047	100.0	5,116,594,047	100.0
営業収益	4,196,555,034	79.7	4,081,780,147	89.1	4,730,066,599	90.3	4,702,565,312	89.7	4,636,983,209	90.6	4,636,983,209	90.6
給水収益	4,029,766,989	76.6	3,384,182,184	73.9	4,026,594,901	76.9	3,978,006,419	75.9	3,935,730,794	76.9	3,935,730,794	76.9
受託工事収益	2,803,369	0.0	888,632	0.0	1,251,246	0.0	1,638,771	0.0	1,835,181	0.0	1,835,181	0.0
その他営業収益	163,984,676	3.1	696,709,331	15.2	702,220,452	13.4	722,920,122	13.8	699,417,234	13.7	699,417,234	13.7
営業外収益	1,066,160,045	20.3	500,304,912	10.9	507,444,311	9.7	536,095,613	10.2	477,283,780	9.3	477,283,780	9.3
受取利息及び配当金	14,858,765	0.3	12,570,445	0.3	5,445,000	0.1	1,716,417	0.0	1,875,000	0.0	1,875,000	0.0
雑収益	800,601,573	15.2	223,795,740	4.9	242,572,005	4.6	273,575,530	5.2	212,957,306	4.2	212,957,306	4.2
他会計負担金	3,302,000	0.1	2,692,000	0.1	2,772,000	0.1	2,392,000	0.1	1,929,000	0.0	1,929,000	0.0
長期前受金戻入益	247,397,707	4.7	261,246,727	5.6	256,655,306	4.9	258,411,666	4.9	260,522,474	5.1	260,522,474	5.1
特別利益	1,110,119	0.0	373,684	0.0	21,101	0.0	6,992,075	0.1	2,327,058	0.1	2,327,058	0.1
過年度損益修正益	12,284	0.0	373,684	0.0	21,101	0.0	6,992,075	0.1	2,327,058	0.1	2,327,058	0.1
その他特別利益	1,097,835	0.0										
事業費用	4,361,629,379	100.0	4,144,798,223	100.0	4,486,595,786	100.0	4,619,363,029	100.0	4,680,149,960	100.0	4,680,149,960	100.0
営業費用	4,179,076,486	95.8	3,974,941,741	95.9	4,328,529,409	96.5	4,468,928,168	96.7	4,531,288,591	96.8	4,531,288,591	96.8
原水及び浄水費	1,990,771,791	45.6	1,597,771,715	38.6	1,923,928,540	42.9	1,955,424,409	43.0	1,936,753,178	41.4	1,936,753,178	41.4
配水費	251,204,946	5.8	281,493,777	6.8	283,702,005	6.3	265,021,430	5.7	261,639,795	5.6	261,639,795	5.6
給水費	106,300,971	2.4	121,101,393	2.9	110,814,699	2.5	123,608,590	2.7	113,957,602	2.4	113,957,602	2.4
受託工事費	3,216,899	0.1	1,313,214	0.0	1,906,590	0.0	1,791,404	0.0	3,218,625	0.1	3,218,625	0.1
業務費	237,933,812	5.4	256,456,613	6.2	253,935,225	5.7	256,488,076	5.6	274,225,801	5.8	274,225,801	5.8
総係費	168,705,805	3.9	180,093,392	4.3	177,623,735	4.0	186,165,291	4.0	193,241,561	4.1	193,241,561	4.1
減価償却費	1,394,350,123	32.0	1,454,539,124	35.1	1,536,068,931	34.2	1,626,527,165	35.2	1,716,248,777	36.7	1,716,248,777	36.7
資産減耗費	26,592,139	0.6	82,172,513	2.0	40,549,684	0.9	23,901,803	0.5	32,003,252	0.7	32,003,252	0.7
営業外費用	181,598,922	4.2	169,112,171	4.1	156,735,945	3.5	150,098,675	3.3	145,139,699	3.1	145,139,699	3.1
支払利息及び企業債取扱諸費	176,703,933	4.1	165,434,399	4.0	155,926,266	3.5	148,083,669	3.2	143,023,899	3.1	143,023,899	3.1
雑支出	4,894,989	0.1	3,677,772	0.1	809,679	0.0	2,015,006	0.1	2,115,800	0.0	2,115,800	0.0
特別損失	953,971	0.0	744,311	0.0	1,330,432	0.0	336,186	0.0	3,721,670	0.1	3,721,670	0.1
固定資産売却損												
過年度損益修正損	953,971	0.0	744,311	0.0	803,104	0.0	336,186	0.0	2,207,924	0.1	2,207,924	0.1
その他特別損失					527,328	0.0			1,436,346	0.0	1,436,346	0.0
									77,400	0.0	77,400	0.0
当年度純利益(純損失)	902,195,819		437,660,520		750,936,225		626,289,971		436,444,087		436,444,087	

3. 貸借対照表

(1) 資産

科目	R.1		R.2		R.3		R.4		R.5	
	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)
固定資産	34,750,681,242	80.6	37,218,273,262	85.3	38,507,395,294	85.9	39,019,432,344	87.6	39,840,183,116	87.8
有形固定資産	32,713,479,208	75.9	34,775,417,066	79.7	36,158,876,506	80.7	36,765,250,964	82.6	37,680,339,144	83.1
土地	1,458,236,538	3.4	1,537,417,098	3.5	1,537,417,098	3.4	1,539,788,808	3.5	1,539,788,808	3.4
立木	667,128	0.0	667,128	0.0	667,128	0.0	667,128	0.0	667,128	0.0
建物	2,891,226,831	6.7	3,036,158,882	7.0	3,146,868,452	7.0	3,151,756,182	7.1	3,234,040,182	7.1
減価償却累計額	△ 1,045,271,972	△ 2.4	△ 1,120,970,843	△ 2.6	△ 1,163,950,912	△ 2.6	△ 1,246,180,424	△ 2.8	△ 1,328,155,757	△ 2.9
構築物	43,934,140,633	101.9	45,415,842,617	104.1	47,766,180,426	106.6	49,714,350,183	111.7	50,709,089,213	111.8
減価償却累計額	△ 22,744,270,355	△ 52.7	△ 22,866,286,767	△ 52.4	△ 23,635,213,044	△ 52.7	△ 24,478,661,631	△ 55.0	△ 25,366,917,976	△ 55.9
機械及び装置	10,464,219,055	24.2	11,256,614,923	25.8	11,797,805,577	26.3	11,940,219,024	26.8	11,919,799,263	26.3
減価償却累計額	△ 3,977,732,164	△ 9.2	△ 4,387,766,635	△ 10.1	△ 4,750,732,511	△ 10.6	△ 5,096,945,583	△ 11.4	△ 5,614,631,654	△ 12.4
車輦及び運搬具	18,671,012	0.0	18,671,012	0.0	18,671,012	0.0	18,789,262	0.0	18,789,262	0.0
減価償却累計額	△ 17,737,462	0.0	△ 17,737,462	0.0	△ 17,737,462	0.0	△ 17,737,462	0.0	△ 17,790,675	0.0
器具及び備品	259,256,026	0.6	273,025,186	0.6	300,264,186	0.7	287,738,408	0.6	309,737,778	0.7
減価償却累計額	△ 220,043,601	△ 0.5	△ 228,429,125	△ 0.5	△ 210,808,702	△ 0.5	△ 204,238,575	△ 0.5	△ 197,065,627	△ 0.4
建設仮勘定	1,692,117,539	3.9	1,858,211,052	4.3	1,369,445,258	3.1	1,155,705,644	2.6	2,472,989,199	5.4
無形固定資産	2,037,165,334	4.7	1,942,827,926	4.5	1,848,490,518	4.1	1,754,153,110	3.9	1,659,815,702	3.6
データ使用权	2,037,019,734	4.7	1,942,682,326	4.5	1,848,344,918	4.1	1,754,007,510	3.9	1,659,670,102	3.6
電話加入権	145,600	0.0	145,600	0.0	145,600	0.0	145,600	0.0	145,600	0.0
投資その他の資産	36,700	0.0	500,028,270	1.2	500,028,270	1.1	500,028,270	1.1	500,028,270	1.1
投資有価証券			500,000,000	1.1	500,000,000	1.1	500,000,000	1.1	500,000,000	1.1
自動車リサイクル預託金	36,700	0.0	28,270	0.0	28,270	0.0	28,270	0.0	28,270	0.0
破産更生債権等	1,235,306	0.0	1,802,450	0.0	1,793,649	0.0	1,790,807	0.0	2,318,165	0.0
貸倒引当金	△ 1,235,306	0.0	△ 1,802,450	0.0	△ 1,793,649	0.0	△ 1,790,807	0.0	△ 2,318,165	0.0
流動資産	8,378,345,154	19.4	6,397,973,494	14.7	6,309,725,495	14.1	5,498,968,859	12.4	5,515,945,864	12.2
現金・預金	7,406,043,035	17.2	5,618,842,057	12.9	5,538,154,593	12.4	4,663,237,559	10.5	4,370,717,411	9.7
未収金	748,297,687	1.7	654,070,355	1.5	619,108,882	1.4	614,080,039	1.4	914,112,151	2.0
貸倒引当金	△ 1,435,638	0.0	△ 1,478,988	0.0	△ 1,978,050	0.0	△ 1,546,199	0.0	△ 1,481,158	0.0
貯蔵品	4,240,070	0.0	4,240,070	0.0	4,240,070	0.0	1,197,460	0.0	1,197,460	0.0
前払金	221,200,000	0.5	122,300,000	0.3	150,200,000	0.3	222,000,000	0.5	231,400,000	0.5
資産合計	43,129,026,396	100.0	43,616,246,756	100.0	44,817,120,789	100.0	44,518,401,203	100.0	45,356,128,980	100.0

(2) 負債

科目	R.1		R.2		R.3		R.4		R.5	
	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)
固定負債	12,715,180,694	29.5	13,088,124,269	30.0	13,277,037,110	29.5	13,230,034,588	29.7	13,194,232,770	29.1
企業債	11,386,949,605	26.4	11,756,226,359	27.0	11,941,019,521	26.5	11,942,788,597	26.8	11,907,268,997	26.3
建設改良費等の財源に充てるための企業債	11,386,949,605	26.4	11,756,226,359	27.0	11,941,019,521	26.5	11,942,788,597	26.8	11,907,268,997	26.3
引当金	1,328,231,089	3.1	1,331,897,910	3.0	1,336,017,589	3.0	1,287,245,991	2.9	1,286,963,773	2.8
修繕引当金	890,933,208	2.1	441,844,702	1.0	885,323,208	2.0	859,530,208	1.9	853,230,208	1.9
退職給付引当金	437,297,881	1.0	890,053,208	2.0	450,694,381	1.0	427,715,783	1.0	433,733,565	0.9
流動負債	2,964,570,504	6.8	2,501,383,505	5.8	2,420,125,069	5.5	1,616,718,950	3.6	1,927,117,240	4.3
企業債	711,528,281	1.6	741,423,246	1.7	785,206,838	1.8	775,730,924	1.7	758,719,600	1.7
未払金	2,216,069,742	5.1	1,723,742,145	4.0	1,597,560,460	3.6	803,626,351	1.8	1,128,752,792	2.5
預り金	1,918,093	0.0	1,798,949	0.0	1,756,192	0.0	2,263,954	0.0	2,333,820	0.0
引当金	35,054,388	0.1	34,419,165	0.1	35,601,579	0.1	35,097,721	0.1	37,311,028	0.1
賞与引当金	35,054,388	0.1	34,419,165	0.1	35,601,579	0.1	35,097,721	0.1	37,311,028	0.1
繰延収益	5,646,547,296	13.1	5,786,350,560	13.2	6,128,633,963	13.6	6,054,033,047	13.6	6,180,720,265	13.6
長期前受金	5,646,547,296	13.1	5,786,350,560	13.2	6,128,633,963	13.6	6,054,033,047	13.6	6,180,720,265	13.6
工事負担金長期前受金	7,485,670,232	17.4	7,531,095,586	17.3	7,752,306,858	17.3	7,814,756,217	17.6	8,028,241,448	17.7
収益化累計額	△ 4,607,492,507	△ 10.7	△ 4,576,349,399	△ 10.5	△ 4,689,512,462	△ 10.5	△ 4,827,609,188	△ 10.8	△ 4,942,347,739	△ 10.9
受贈財産評価額長期前受金	2,686,897,218	6.2	2,801,053,828	6.4	3,144,457,603	7.0	3,203,826,459	7.2	3,230,675,917	7.1
収益化累計額	△ 811,696,367	△ 1.9	△ 822,613,533	△ 1.9	△ 887,184,308	△ 2.0	△ 960,309,778	△ 2.2	△ 1,035,178,339	△ 2.3
補助金前受金	970,504,499	2.3	932,054,622	2.1	894,785,144	2.0	857,894,604	1.9	820,589,740	1.8
収益化累計額	△ 80,044,419	△ 0.2	△ 83,527,044	△ 0.2	△ 87,509,172	△ 0.2	△ 91,550,367	△ 0.2	△ 95,331,690	△ 0.2
建設仮勘定長期前受金	2,708,640	0.0	4,636,500	0.0	1,290,300	0.0	57,025,100	0.1	174,070,928	0.4
負債合計	21,326,298,494	49.4	21,375,858,334	49.0	21,825,796,142	48.6	20,900,786,585	46.9	21,302,070,275	47.0

(3) 資本

科目	年度	R.1		R.2		R.3		R.4		R.5	
		金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)
資本											
本	金	15,602,310,331	36.2	16,232,310,331	37.2	17,592,310,331	39.3	18,502,310,331	41.6	19,152,310,331	42.2
自己資本	金	15,602,310,331	36.2	16,232,310,331	37.2	17,592,310,331	39.3	18,502,310,331	41.6	19,152,310,331	42.2
剰余	金	6,200,417,571	14.4	6,008,078,091	13.8	5,399,014,316	12.1	5,115,304,297	11.5	4,901,748,374	10.8
資本剰余	金	1,850,102,771	4.3	1,850,102,771	4.2	1,850,102,771	4.2	1,850,102,771	4.2	1,850,102,771	4.1
工事負担	金	100,947,862	0.2	100,947,862	0.2	100,947,862	0.2	100,947,862	0.2	100,947,862	0.2
受贈財産	金額	129,425,334	0.3	129,425,334	0.3	129,425,334	0.3	129,425,334	0.3	129,425,334	0.3
補助	金	202,982,277	0.5	202,982,277	0.5	202,982,277	0.5	202,982,277	0.5	202,982,277	0.5
開発	金額	1,416,747,298	3.3	1,416,747,298	3.2	1,416,747,298	3.2	1,416,747,298	3.2	1,416,747,298	3.1
利益	金額	4,350,314,800	10.1	4,157,975,320	9.6	3,548,911,545	7.9	3,265,201,516	7.3	3,051,645,603	6.7
減債	金額	722,476	0.0	722,476	0.0	722,476	0.0	722,476	0.0	722,476	0.0
建設	金額	2,817,396,505	6.5	2,359,592,324	5.4	1,887,252,844	4.2	1,988,189,069	4.4	2,054,479,040	4.5
未処分	金額	1,532,195,819	3.6	1,797,660,520	4.2	1,660,936,225	3.7	1,276,289,971	2.9	996,444,087	2.2
資本	合計	21,802,727,902	50.6	22,240,388,422	51.0	22,991,324,647	51.4	23,617,614,618	53.1	24,054,058,705	53.0
負債	合計	43,129,026,396	100.0	43,616,246,756	100.0	44,817,120,789	100.0	44,518,401,203	100.0	45,356,128,980	100.0

4. 企業債明細書

種 類	発 行 年 月 日	発 行 総 額	償 還 高	
			当 年 度 償 還 高	償 還 高 累 計
資金運用部	平成 6年 3月23日	298,200,000	17,799,177	298,200,000
公営企業金融公庫	平成 8年 3月22日	461,300,000	27,818,274	461,300,000
公営企業金融公庫	平成 8年 3月22日	134,700,000	8,161,442	134,700,000
資金運用部	平成 8年12月26日	894,000,000	46,375,233	771,836,494
資金運用部	平成 9年 3月25日	420,800,000	21,189,639	353,578,444
公営企業金融公庫	平成 9年 3月28日	58,000,000	3,302,551	54,600,980
公営企業金融公庫	平成 9年 3月28日	221,200,000	12,541,025	208,299,009
資金運用部	平成10年 3月25日	369,600,000	17,276,524	296,768,977
資金運用部	平成10年 3月25日	274,100,000	12,812,487	220,087,599
公営企業金融公庫	平成10年 3月25日	275,200,000	14,359,765	245,542,576
公営企業金融公庫	平成10年 3月25日	81,100,000	4,248,635	72,318,698
公営企業金融公庫	平成11年 3月24日	320,000,000	16,287,016	269,046,827
資金運用部	平成11年 3月25日	480,000,000	21,973,185	362,977,210
公営企業金融公庫	平成12年 3月22日	300,000,000	14,863,303	237,498,609
資金運用部	平成12年 3月27日	172,300,000	7,686,684	122,824,441
資金運用部	平成12年 3月27日	277,700,000	12,388,812	197,959,066
公営企業金融公庫	平成13年 3月22日	102,700,000	4,911,554	76,855,461
公営企業金融公庫	平成13年 3月22日	269,300,000	12,845,484	201,808,809
財政融資資金	平成13年10月30日	273,000,000	11,820,948	176,430,249
公営企業金融公庫	平成13年11月30日	30,700,000	1,476,279	22,033,783
公営企業金融公庫	平成13年11月30日	53,300,000	2,563,050	38,254,093
財政融資資金	平成14年 3月25日	250,000,000	10,779,957	154,717,523
公営企業金融公庫	平成14年 3月28日	84,000,000	4,031,797	57,865,686
財政融資資金	平成15年 3月25日	250,000,000	10,326,967	151,280,646
公営企業金融公庫	平成15年 3月28日	90,000,000	4,091,963	59,943,531
財政融資資金	平成16年10月26日	330,000,000	13,472,097	169,228,607
財政融資資金	平成17年 3月25日	150,000,000	6,057,693	74,302,252
財政融資資金	平成18年 3月27日	180,000,000	7,118,948	81,893,471
財政融資資金	平成19年 3月26日	130,000,000	5,035,169	54,003,822
財政融資資金	平成20年 3月25日	200,000,000	7,586,266	75,336,389
地方公共団体金融機構	平成21年 3月25日	919,900,000	38,209,925	351,446,897
財政融資資金	平成21年 3月25日	280,000,000	10,484,548	96,434,673

(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率 (%)	償還終期	備考
0		3.65	令和 6年 3月 1日	
0		3.20	令和 6年 3月20日	
0		3.25	令和 6年 3月20日	
122,163,506		3.00	令和 8年 9月25日	
67,221,556		2.80	令和 9年 3月 1日	
3,399,020		2.90	令和 7年 3月20日	
12,900,991		2.85	令和 7年 3月20日	
72,831,023		2.10	令和10年 3月 1日	
54,012,401		2.10	令和10年 3月 1日	
29,657,424		2.15	令和 8年 3月20日	
8,781,302		2.20	令和 8年 3月20日	
50,953,173		2.10	令和 9年 3月20日	
117,022,790		2.10	令和11年 3月 1日	
62,501,391		2.00	令和10年 3月20日	
49,475,559		2.00	令和12年 3月 1日	
79,740,934		2.00	令和12年 3月 1日	
25,844,539		1.70	令和11年 3月20日	
67,491,191		1.65	令和11年 3月20日	
96,569,751		2.00	令和13年 9月25日	
8,666,217		2.00	令和11年 9月20日	
15,045,907		2.00	令和11年 9月20日	
95,282,477		2.20	令和14年 3月 1日	
26,134,314		2.20	令和12年 3月20日	
98,719,354		1.20	令和15年 3月 1日	
30,056,469		1.20	令和13年 3月20日	
160,771,393		2.20	令和16年 9月25日	
75,697,748		2.10	令和17年 3月 1日	
98,106,529		2.10	令和18年 3月 1日	
75,996,178		2.10	令和19年 3月 1日	
124,663,611		2.10	令和20年 3月 1日	
568,453,103		1.90	令和19年 3月20日	
183,565,327		1.90	令和21年 3月 1日	

種 類	発 行 年 月 日	発 行 総 額	償 還 高	
			当 年 度 償 還 高	償 還 高 累 計
財政融資資金	平成21年12月22日	258,300,000	9,580,976	84,102,127
地方公共団体金融機構	平成22年 3月25日	533,700,000	19,415,563	160,965,773
地方公共団体金融機構	平成22年 3月25日	34,700,000	1,262,357	10,465,639
地方公共団体金融機構	平成22年 9月29日	37,800,000	1,383,285	11,004,256
地方公共団体金融機構	平成23年 3月24日	393,200,000	12,651,893	137,117,269
地方公共団体金融機構	平成23年 7月28日	19,100,000	614,576	6,660,579
地方公共団体金融機構	平成24年 3月27日	407,000,000	12,985,003	131,431,002
地方公共団体金融機構	平成24年 8月30日	41,400,000	1,334,297	13,635,767
地方公共団体金融機構	平成25年 3月26日	723,500,000	22,972,100	214,978,590
地方公共団体金融機構	平成26年 3月25日	336,900,000	10,685,341	91,361,607
地方公共団体金融機構	平成27年 3月24日	1,154,800,000	36,438,748	279,660,248
地方公共団体金融機構	平成28年 3月24日	898,300,000	30,975,862	216,831,036
地方公共団体金融機構	平成28年 9月29日	340,300,000	11,734,482	76,274,155
地方公共団体金融機構	平成29年 3月23日	1,689,300,000	58,251,724	349,510,348
地方公共団体金融機構	平成30年 3月29日	221,800,000	7,648,274	38,241,424
地方公共団体金融機構	平成30年 8月29日	9,800,000	337,930	1,689,680
地方公共団体金融機構	平成31年 3月28日	399,400,000	13,772,412	55,089,700
地方公共団体金融機構	令和 1年10月28日	25,800,000	889,654	3,113,823
地方公共団体金融機構	令和 2年 3月30日	1,193,400,000	41,151,724	123,455,176
地方公共団体金融機構	令和 3年 3月30日	9,900,000	341,378	682,794
地方公共団体金融機構	令和 3年 3月30日	1,100,800,000	37,958,620	75,917,260
地方公共団体金融機構	令和 4年 3月30日	33,700,000	1,162,096	1,162,096
地方公共団体金融機構	令和 4年 3月30日	936,300,000	32,286,232	32,286,232
地方公共団体金融機構	令和 5年 3月30日	113,200,000	—	—
地方公共団体金融機構	令和 5年 3月30日	664,300,000	—	—
地方公共団体金融機構	令和 6年 3月28日	63,500,000	—	—
地方公共団体金融機構	令和 6年 3月28日	659,700,000	—	—
合 計		20,931,000,000	775,730,924	8,265,011,403

(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率 (%)	償還終期	備考
174,197,873		1.90	令和21年 9月25日	
372,734,227		2.10	令和22年 3月20日	
24,234,361		2.10	令和22年 3月20日	
26,795,744		1.80	令和22年 9月20日	
256,082,731		1.90	令和23年 3月20日	
12,439,421		1.90	令和23年 3月20日	
275,568,998		1.70	令和24年 3月20日	
27,764,233		1.50	令和24年 3月20日	
508,521,410		1.50	令和25年 3月20日	
245,538,393		1.30	令和26年 3月20日	
875,139,752		1.20	令和27年 3月20日	
681,468,964		0.50	令和28年 3月20日	
264,025,845		0.40	令和28年 9月20日	
1,339,789,652		0.60	令和29年 3月20日	
183,558,576		0.50	令和30年 3月20日	
8,110,320		0.60	令和30年 3月20日	
344,310,300		0.40	令和31年 3月20日	
22,686,177		0.20	令和31年 9月20日	
1,069,944,824		0.30	令和32年 3月20日	
9,217,206		0.50	令和33年 3月20日	
1,024,882,740		0.50	令和33年 3月20日	
32,537,904		0.70	令和34年 3月20日	
904,013,768		0.70	令和34年 3月20日	
113,200,000		1.20	令和35年 3月20日	
664,300,000		1.20	令和35年 3月20日	
63,500,000		1.40	令和36年 3月20日	
659,700,000		1.40	令和36年 3月20日	
12,665,988,597				

5. 経営分析

(1) 業務分析状況

項目	区分	算出方法	算式 (令和5年度)
負荷率 (%)		1日平均給水量(m ³)	73,736
		1日最大給水量(m ³)	82,094
施設利用率 (%)		1日平均給水量(m ³)	73,736
		1日給水能力(m ³)	111,500
最大稼働率 (%)		1日最大給水量(m ³)	82,094
		1日給水能力(m ³)	111,500
有収率 (%)		年間有収水量(m ³)	25,384,983
		年間総給水量(m ³)	26,987,363
配水管使用効率 (m ³ /m)		年間総給水量(m ³)	26,987,363
		導・送・配水管延長(m)	1,142,523.8
固定資産使用効率 (m ³ /万円)		年間総給水量(m ³)	26,987,363
		有形固定資産(万円)	3,768,033
職員1人当り給水人口 (人)		給水人口(人)	249,182
		損益勘定所属職員数(人)	38
職員1人当り有収水量 (m ³)		年間有収水量(m ³)	25,384,983
		損益勘定所属職員数(人)	38
職員1人当り営業収益 (千円)		営業収益－受託工事収益(千円)	4,636,983 － 1,835
		損益勘定所属職員数(人)	38
職員1人当り有形固定資産 (千円)		有形固定資産(千円)	37,680,339
		全職員(人)	58

(2) 財務分析状況

項目	区分	算出方法	算式 (令和5年度)
固定資産構成比率 (%)		固定資産(円)	39,840,183,116
		資産合計(円)	45,356,128,980
固定負債構成比率 (%)		固定負債(円)	13,194,232,770
		負債・資本合計(円)	45,356,128,980
自己資本構成比率 (%)		資本金 + 剰余金 + 繰延収益(円)	19,152,310,331 + 4,901,748,374 + 6,180,720,265
		負債・資本合計(円)	45,356,128,980
固定資産対長期資本比率 (%)		固定資産(円)	39,840,183,116
		繰延収益 + 資本金 + 剰余金 + 固定負債(円)	6,180,720,265 + 19,152,310,331 + 4,901,748,374 + 13,194,232,770

令和 元年度	令和 2年度	令和 3年度	令和 4年度	令和 5年度	備 考
90.6	87.5	91.4	88.6	89.8	設備の利用度、過大投資の有無を検討するもので、この3つの比率をあわせてみる必要がある。つまり、3つとも100%以下であって、しかも100%近いのが理想である。
66.8	68.2	68.0	67.6	66.1	
73.7	78.0	74.4	76.3	73.6	
95.3	95.1	94.0	93.4	94.1	施設が効率的に使用されているかをみる指標である。
24.4	24.7	24.5	24.2	23.6	数値が高いほどよい。
8.3	8.0	7.7	7.5	7.2	数値が高いほど固定資産が有効に使用されたことを示す。
6,351.1	6,020.2	5,976.8	6,260.8	6,557.4	労働生産性つまり職員1人当りの業務量をみる。数値が高いほどよい。 損益勘定所属職員数は、令和2年度より会計年度任用職員を含む。
649,295.8	628,998.1	619,500.1	642,332.2	668,025.9	
104,843.8	97,164.1	112,590.9	117,523.2	121,977.6	
564,025.5	599,576.2	602,648.0	633,883.6	649,661.0	金額が高いほどよい。 全職員は、令和2年度より会計年度任用職員を含む。

令和 元年度	令和 2年度	令和 3年度	令和 4年度	令和 5年度	備 考
80.6	85.3	85.9	87.6	87.8	水道事業は施設事業であるため、この比率は一般的に高い。
29.5	30.0	29.6	29.7	29.1	低いほどよい。
63.6	64.3	65.0	66.7	66.7	高いほどよいが、起債依存度の高い公営企業では低いのが特徴。
86.5	90.5	90.8	91.0	91.7	常に、100%以下が望ましい。

区 分 項 目	算 出 方 法	算 式 (令 和 5 年 度)
固 定 比 率 (%)	$\frac{\text{固 定 資 産(円)}}{\text{資 本 金 + 剰 余 金 + 繰 延 収 益(円)}} \times 100$	$\frac{39,840,183,116}{19,152,310,331 + 4,901,748,374 + 6,180,720,265} \times 100$
流 動 比 率 (%)	$\frac{\text{流 動 資 産(円)}}{\text{流 動 負 債(円)}} \times 100$	$\frac{5,515,945,864}{1,927,117,240} \times 100$
当 座 比 率 (酸 性 試 験 比 率) (%)	$\frac{\text{現 金・預 金 + 未 収 金 - 貸 倒 引 当 金(円)}}{\text{流 動 負 債(円)}} \times 100$	$\frac{4,370,717,411 + 914,112,151 - 1,481,158}{1,927,117,240} \times 100$
現 金 比 率 (%)	$\frac{\text{現 金・預 金(円)}}{\text{流 動 負 債(円)}} \times 100$	$\frac{4,370,717,411}{1,927,117,240} \times 100$
固 定 資 産 回 転 率 (回)	$\frac{\text{営 業 収 益 - 受 託 工 事 収 益(円)}}{(\text{期 首 固 定 資 産 + 期 末 固 定 資 産}) \times 1/2 (円)}$	$\frac{4,636,983,209 - 1,835,181}{(39,019,432,344 + 39,840,183,116) \times 1/2}$
総 資 本 回 転 率 (回)	$\frac{\text{営 業 収 益 - 受 託 工 事 収 益(円)}}{(\text{期 首 負 債 資 本 合 計 + 期 末 負 債 資 本 合 計}) \times 1/2 (円)}$	$\frac{4,636,983,209 - 1,835,181}{(44,518,401,203 + 45,356,128,980) \times 1/2}$
総 収 支 比 率 (%)	$\frac{\text{総 収 益(円)}}{\text{総 費 用(円)}} \times 100$	$\frac{5,116,594,047}{4,680,149,960} \times 100$
経 常 収 支 比 率 (%)	$\frac{\text{経 常 収 益(円)}}{\text{経 常 費 用(円)}} \times 100$	$\frac{5,114,266,989}{4,676,428,290} \times 100$
営 業 収 支 比 率 (%)	$\frac{\text{営 業 収 益(円) - 受 託 工 事 収 益(円)}}{\text{営 業 費 用(円) - 受 託 工 事 費 用(円)}} \times 100$	$\frac{4,636,983,209 - 1,835,181}{4,531,288,591 - 3,218,625} \times 100$
利 子 負 担 率 (%)	$\frac{\text{支 払 利 息 及 び 企 業 債 取 扱 諸 費(円)}}{\text{建 設 改 良 の 財 源 に 充 て る た め の 企 業 債・長 期 借 入 金 + そ の 他 の 企 業 債・長 期 借 入 金 + 一 時 借 入 金 + リ ー ス 債 務(円)}} \times 100$	$\frac{143,023,899}{12,665,988,597 + 0 + 0} \times 100$
企 業 債 償 還 元 金 対 減 価 償 却 費 比 率 (%)	$\frac{\text{建 設 改 良 の た め の 企 業 債 償 還 元 金(円)}}{\text{当 年 度 減 価 償 却 費(円) - 長 期 前 受 金 戻 入(円)}} \times 100$	$\frac{775,730,924}{1,716,248,777 - 260,522,474} \times 100$
企 業 債 償 還 元 金 対 給 水 収 益 比 率 (%)	$\frac{\text{建 設 改 良 の た め の 企 業 債 償 還 元 金(円)}}{\text{給 水 収 益(円)}} \times 100$	$\frac{775,730,924}{3,935,730,794} \times 100$
企 業 債 利 息 対 給 水 収 益 比 率 (%)	$\frac{\text{企 業 債 利 息(円)}}{\text{給 水 収 益(円)}} \times 100$	$\frac{143,023,899}{3,935,730,794} \times 100$
企 業 債 元 利 償 還 金 対 給 水 収 益 比 率 (%)	$\frac{\text{建 設 改 良 の た め の 企 業 債 元 利 償 還 金(円)}}{\text{給 水 収 益(円)}} \times 100$	$\frac{918,754,823}{3,935,730,794} \times 100$
資 金 不 足 比 率 (%)	$\frac{\text{流 動 負 債(円) + 建 設 改 良 以 外 地 方 債 現 在 高(円) - 流 動 資 産(円) - 解 消 可 能 資 金 不 足 額(円)}}{\text{営 業 収 益(円) - 受 託 工 事 収 益(円)}} \times 100$	$\frac{1,168,397,640 + 0 - 5,515,945,864 - 0}{4,636,983,209 - 1,835,181} \times 100$

令和 元年度	令和 2年度	令和 3年度	令和 4年度	令和 5年度	備 考
126.6	132.8	132.2	131.5	131.8	低いほどよい。高いということは借入による資本が多いことを示す。
282.6	255.8	260.7	340.1	286.2	短期債務に対してどれだけの支払能力があるかを示す。高いほどよい。
275.0	250.7	254.3	326.3	274.2	短期債務に対して、換金性の低いものを除いて、どれだけの支払能力があるかどうかを示す。高いほどよい。
249.8	224.6	228.8	288.4	226.8	流動比率、当座比率と同様高いほどよい。
0.12	0.11	0.12	0.12	0.12	固定資産への過大投資を警戒せんがための比率で、低いと要注意。
0.10	0.09	0.11	0.11	0.10	資本の活動能率を示し、高いほど投下資本に対し営業活動が活発なことを示す。一般的には0.2回以上。
120.7	110.6	116.7	113.6	109.3	総費用に対する総収益の割合を示し、100%以上は黒字、100%以下は赤字。
120.7	110.6	116.8	113.4	109.4	経常費用に対する経常収益の割合で、率の高いほどよい。
100.4	102.7	109.3	105.2	102.3	営業費用に対する営業収益の割合で、率の高いほどよい。
1.5	1.3	1.2	1.2	1.1	低いほどよい。
59.6	59.6	58.0	57.4	53.3	低いほどよい。
17.0	21.0	18.4	19.7	19.7	低いほどよい。
4.4	4.9	3.9	3.7	3.6	低いほどよい。
21.3	25.9	22.3	23.5	23.3	低いほどよい。
—	—	—	—	—	経営健全化基準の20%以上になると、経営健全化計画を策定しなければならない。

項目	区分	算出方法	算式 (令和5年度)
累積欠損金比率 (%)		$\frac{\text{当年度未処理欠損金(円)}}{\text{営業収益 - 受託工事収益(円)}} \times 100$	$\frac{0}{4,636,983,209 - 1,835,181} \times 100$
企業債残高対給水収益比率 (%)		$\frac{\text{企業債現在高合計(円)}}{\text{給水収益(円)}} \times 100$	$\frac{12,665,988,597}{3,935,730,794} \times 100$
料金回収率 (%)		$\frac{\text{供給単価(円)}}{\text{給水原価(円)}} \times 100$	$\frac{155.04}{152.71} \times 100$
供給単価 (円)		$\frac{\text{給水収益(円)}}{\text{有収水量(m3)}}$	$\frac{3,935,730,794}{25,384,983}$
給水原価 (円)		$\frac{\text{経常費用 - 受託工事費 - 長期前受金戻入 - 県水処理受託収益(円)}}{\text{有収水量(m3)}}$	$\frac{4,676,428,290 - 3,218,625 - 260,522,474 - 536,068,824}{25,384,983}$
有形固定資産減価償却率 (%)		$\frac{\text{有形固定資産減価償却累計額(円)}}{\text{有形固定資産のうち償却対象資産の帳簿原価(円)}} \times 100$	$\frac{32,524,561,689}{66,191,455,698} \times 100$
管路経年化率 (%)		$\frac{\text{法定耐用年数を経過した管路延長(km)}}{\text{管路延長(km)}} \times 100$	$\frac{250.30}{1,142.52} \times 100$
管路更新率 (%)		$\frac{\text{当該年度に更新した管路延長(km)}}{\text{管路延長(km)}} \times 100$	$\frac{6.80}{1,142.52} \times 100$

令和 元年度	令和 2年度	令和 3年度	令和 4年度	令和 5年度	備 考
—	—	—	—	—	常に、算定されないことが望ましい。
300.23	369.30	316.05	319.72	321.82	給水収益に対する企業債残高の割合であり、企業債残高の規模を示す。
111.21	101.08	109.02	104.02	101.53	給水に係る費用が、どの程度給水収益で賄えるかを示す。
155.16	128.10	154.76	154.83	155.04	有収水量1 m ³ あたりの給水収益を示す。
139.52	126.73	141.95	148.85	152.71	有収水量1 m ³ あたりについて、どれだけの費用がかかっているかを示す。
48.65	47.70	47.25	47.68	49.14	有形固定資産のうち償却対象資産の減価償却がどの程度進んでいるかを示す。
17.28	18.55	19.57	20.81	21.91	管路の老朽化度合を示す。数値が高いほど、管路の更新等の必要性を推測できる。
0.57	1.28	0.80	0.32	0.60	当該年度に更新した管路延長の割合を示す。

6. 給水原価

(1) 目的別構成

科目	年度 項目	令和元年度			令和2年度		
		金額 (円)	給水原価 円/m ³	構成比 (%)	金額 (円)	給水原価 円/m ³	構成比 (%)
	原水及び浄水費 - 県水処理受託収益	1,504,419,018	57.93	41.5	1,064,234,709	40.28	31.8
	配水費	251,204,946	9.67	6.9	281,493,777	10.66	8.4
	給水費	106,300,971	4.09	2.9	121,101,393	4.58	3.6
	業務費	237,933,812	9.16	6.6	256,456,613	9.71	7.7
	総係費	168,705,805	6.50	4.7	180,093,392	6.82	5.4
	減価償却費 - 長期前受金戻入益	1,146,952,416	44.16	31.6	1,193,292,397	45.17	35.6
	支払利息	176,703,933	6.80	4.9	165,434,399	6.26	4.9
	その他支出	31,487,128	1.21	0.9	85,850,285	3.25	2.6
	合計	3,623,708,029	139.52	100.0	3,347,956,965	126.73	100.0

(2) 性質別構成

科目	年度 項目	令和元年度			令和2年度		
		金額 (円)	給水原価 円/m ³	構成比 (%)	金額 (円)	給水原価 円/m ³	構成比 (%)
	人件費	310,236,106	11.95	8.6	314,267,584	11.90	9.4
	動力費	145,471,662	5.60	4.0	139,022,279	5.26	4.2
	薬品費	75,592,375	2.91	2.1	86,275,919	3.27	2.6
	配水管維持管理費	179,915,459	6.93	5.0	212,416,868	8.04	6.3
	減価償却費 - 長期前受金戻入益	1,146,952,416	44.16	31.6	1,193,292,397	45.17	35.6
	支払利息	176,703,933	6.80	4.9	165,434,399	6.26	4.9
	受水費 - 県水処理受託収益	900,022,587	34.65	24.8	462,701,074	17.51	13.8
	その他支出	688,813,491	26.52	19.0	774,546,445	29.32	23.1
	合計	3,623,708,029	139.52	100.0	3,347,956,965	126.73	100.0

令和3年度			令和4年度			令和5年度		
金額 (円)	給水原価 円/m ³	構成比 (%)	金額 (円)	給水原価 円/m ³	構成比 (%)	金額 (円)	給水原価 円/m ³	構成比 (%)
1,390,566,367	53.44	37.7	1,451,114,131	56.47	37.9	1,400,684,354	55.18	36.1
283,702,005	10.90	7.7	265,021,430	10.32	6.9	261,639,795	10.31	6.7
110,814,699	4.26	3.0	123,608,590	4.81	3.2	113,957,602	4.49	2.9
253,935,225	9.77	6.9	256,488,076	9.99	6.7	274,225,801	10.80	7.1
177,623,735	6.83	4.8	186,165,291	7.25	4.9	193,241,561	7.62	5.0
1,279,413,625	49.17	34.6	1,368,115,499	53.24	35.8	1,455,726,303	57.34	37.6
155,926,266	5.99	4.2	148,083,669	5.76	3.9	143,023,899	5.63	3.7
41,359,363	1.59	1.1	25,916,809	1.01	0.7	34,119,052	1.34	0.9
3,693,341,285	141.95	100.0	3,824,513,495	148.85	100.0	3,876,618,367	152.71	100.0

令和3年度			令和4年度			令和5年度		
金額 (円)	給水原価 円/m ³	構成比 (%)	金額 (円)	給水原価 円/m ³	構成比 (%)	金額 (円)	給水原価 円/m ³	構成比 (%)
308,379,507	11.85	8.3	295,956,579	11.52	7.7	313,036,450	12.33	8.1
149,732,435	5.76	4.1	204,467,117	7.96	5.4	160,985,357	6.35	4.2
73,682,166	2.83	2.0	88,853,785	3.47	2.3	97,488,161	3.84	2.5
221,678,924	8.52	6.0	202,222,715	7.86	5.3	193,891,640	7.64	5.0
1,279,413,625	49.17	34.6	1,368,115,499	53.24	35.8	1,455,726,303	57.34	37.5
155,926,266	5.99	4.2	148,083,669	5.76	3.9	143,023,899	5.63	3.7
786,148,227	30.22	21.3	785,200,122	30.56	20.5	784,906,536	30.92	20.2
718,380,135	27.61	19.5	731,614,009	28.48	19.1	727,560,021	28.66	18.8
3,693,341,285	141.95	100.0	3,824,513,495	148.85	100.0	3,876,618,367	152.71	100.0

7. 供給単価等の推移

年 度 \ 項 目	供給単価 (円) A	給水原価 (円) B	販売利益 (円) A - B	料金回収率 (%) A/B × 100
平成 2年度	110.51	141.96	△ 31.45	77.8
平成 7年度	142.28	165.92	△ 23.64	85.8
平成12年度	136.31	168.01	△ 31.70	81.1
平成16年度	148.35	172.72	△ 24.37	85.9
平成17年度	154.15	175.61	△ 21.46	87.8
平成18年度	157.99	177.90	△ 19.91	88.8
平成19年度	157.82	176.05	△ 18.23	89.6
平成20年度	157.59	174.55	△ 16.96	90.3
平成21年度	157.02	177.54	△ 20.52	88.4
平成22年度	157.30	173.06	△ 15.76	90.9
平成23年度	157.16	168.40	△ 11.24	93.3
平成24年度	156.73	167.22	△ 10.49	93.7
平成25年度	156.54	171.65	△ 15.11	91.2
平成26年度	155.73	161.55	△ 5.82	96.4
平成27年度	155.53	153.27	2.26	101.5
平成28年度	155.83	155.87	△ 0.04	100.0
平成29年度	154.90	139.92	14.98	110.7
平成30年度	155.16	140.13	15.03	110.7
令和元年度	155.16	139.52	15.64	111.2
令和 2 年度	128.10	126.73	1.37	101.1
令和 3 年度	154.76	141.95	12.81	109.0
令和 4 年度	154.83	148.85	5.98	104.0
令和 5 年度	155.04	152.71	2.33	101.5

$$\text{供給単価} = \frac{\text{給 水 収 益}}{\text{有 収 水 量}}$$

$$\text{給水原価} = \frac{\text{経常費用} - \text{受託工事費} - \text{長期前受金戻入益} - \text{県水処理受託収益}}{\text{有 収 水 量}}$$

※平成28年度までは県水処理受託収益を控除していない。

第2編 下水道事業

I 加古川市下水道事業の経緯

I 加古川市下水道事業の経緯

1. 沿 革

本市の公共下水道は、加古川と別府川に挟まれた市街化区域を単独公共下水道事業区域と定め、昭和38年に一部の認可を受け事業に着手し、昭和42年に供用を開始しました。

その後、昭和63年に、残りの市街化区域を加古川下流流域関連公共下水道事業として認可を受け、平成5年には、単独公共下水道事業を廃止し、すべて流域関連公共下水道事業として認可変更を行い、さらにその翌年には、市街化調整区域を特定環境保全公共下水道として整備すべく認可を受け、順次整備を行ってきたところです。

一方、農業集落排水事業については5地区を定め、平成10年度から八幡地区の整備に着手し、平成20年度には、すべての地区の事業が完了しています。

平成27年度には下水道部と水道局の組織統合により、4月1日から上下水道局となり、水道事業と同様に下水道事業にも地方公営企業法を適用しました。

現在、下水道事業会計の経営健全化とあわせ、未整備地区が残っている市街化調整区域の早期概成に向けて整備を進めると同時に、下水道施設の効率的かつ計画的な改築・更新などを加え、事業を実施しています。

2. 整備計画

(1) 下水道整備計画

区 分		流 域 関 連 公 共 下 水 道 事 業 計 画 令和3年3月9日
目 標 年 次		昭和38年度～令和9年度
汚 水	処理人口(人)	240,180
	公共下水道	232,990
	合流式	65,090
	分流式	167,900
	特定環境保全公共下水道	7,190
	処理区域面積(ha)	4,465.4
	公共下水道	4,202.2
	合流式	1,107.2
	分流式	3,095.0
	特定環境保全公共下水道	263.2
水	日最大汚水量(m ³ /日)	98,159
	公共下水道	95,326
	合流式	25,255
	分流式	70,071
	特定環境保全公共下水道	2,833
中継ポンプ場		3箇所
	公共下水道	安田中継ポンプ場 石守中継ポンプ場
	特定環境保全公共下水道	池尻中継ポンプ場
雨 水	排水区域面積(ha)	3,463.7
	合流区域面積	1,107.2
	分流区域面積	2,356.5

(2)都市計画決定及び都市計画法事業認可の変更経緯一覧表

年度	都市計画決定			都市計画法事業認可		
	決定年月日	主管省決定番号	内容	認可年月日	主管省認可番号	内容
昭和38年度				昭和38.7.8	建設省告示第1586号	当初決定一都計法認可
昭和39年度	昭和40.2.6	建設省告示第207号	当初決定一都計決定	昭和40.2.6	建設省告示第207号	処理区域の追加
昭和43年度				昭和43.10.22	建設省告示第3166号	処理区域の追加
昭和47年度	昭和47.9.1	加古川市告示第80号	処理区域の追加	昭和47.12.26	兵庫県告示第517号	処理区域の追加
昭和50年度	昭和51.1.7	加古川市告示第4号	処理区域の追加	昭和51.3.16	兵庫県告示第555号	処理区域の追加
昭和58年度	昭和58.8.16	加古川市告示第48号	処理区域の追加	昭和58.11.8	兵庫県告示第2584号	処理区域の追加
昭和62年度	昭和62.8.28	加古川市告示第140号	公共処理場を流域へ移管			
	昭和62.12.9	加古川市告示第193号	単独公共を流関公共へ変更	昭和62.12.11	兵庫県告示第1895号	公共処理場を流域へ移管
昭和63年度				昭和63.4.26	兵庫県告示第725号	単独公共を流関公共へ変更
平成元年度	平成元.12.13	加古川市告示第175号	処理区域の追加			
平成2年度				平成2.4.20	兵庫県告示第707号	処理区域の追加
平成4年度	平成4.12.22	加古川市告示第154号	処理区域の追加	平成5.3.19	兵庫県告示第488号	処理区域の追加
平成5年度	平成5.10.26	加古川市告示第141号	処理区域の追加			
平成6年度				平成6.12.20	兵庫県告示第1806号	処理区域の追加
平成9年度				平成10.1.27	兵庫県告示第126号	処理区域の追加
平成15年度				平成16.2.6	兵庫県告示第124号	年度延伸
平成16年度	平成16.11.24	加古川市告示第288号	処理区域の追加と廃止	平成17.3.29	兵庫県告示第433号	下水管渠の表記変更 年度延伸
平成19年度				平成20.3.28	兵庫県告示第349号	処理区域の追加と廃止
平成26年度	平成27.3.20	加古川市告示第78号	処理区域の追加と廃止 中継ポンプ場名称変更			
平成27年度				平成28.3.31	兵庫県告示第420号	処理区域の追加と廃止 中継ポンプ場名称変更 年度延伸
平成30年度				平成30.7.27	兵庫県告示第696号	処理区域の追加 年度延伸
令和2年度				令和3.3.9	兵庫県告示第228号	年度延伸

(3) 農業集落排水事業概要

	対象地区	計画戸数	計画人口	着手年度	完了年度	処理施設
八幡地区	八幡町野村・下村・宗佐の各一部	224戸	808人	平成10年度	平成14年度	野村水すまし館
磐東地区	平荘町磐の一部	38戸	146人	平成13年度	平成16年度	公共下水道に編入
磐西地区	平荘町磐の一部	65戸	218人	平成14年度	平成16年度	公共下水道に編入
志方中部地区	志方町行常・畑・東飯坂の各一部	222戸	705人	平成15年度	平成20年度	行常水すまし館
志方西部地区	志方町西牧・山中・原・成井・西山・横大路の各一部	424戸	1,179人	平成15年度	平成20年度	公共下水道に編入
合 計		973戸	3,056人			

3. 下水道事業のあしあと

年 月	下 水 道 関 係 事 項
昭和37 (1962)年 9月	新田川都市下水路に着手 L=1,835m (平成5年に西部7-1号雨水幹線に)
38 (1963)年 10月	公共下水道尾上処理区の事業認可、事業に着手(処理区域面積165ha)
39 (1964)年 10月	公共下水道運営審議会を設置
40 (1965)年 10月	尾上終末処理場第一期建設工事に着手
41 (1966)年 2月	下水道事業受益者負担金に関する省令を交付
4月	受益者負担金の賦課徴収を始める
6月	神野団地雨水ポンプ場を県より譲渡される (雨水: φ 500×3台 計102m ³ /分)
42 (1967)年 4月	加古川市下水道条例を制定
6月	尾上終末処理場が一部完成し、尾上処理区の一部を供用開始
〃	水洗便所改造資金貸付及び助成金制度を制定
〃	下水道使用料徴収開始
44 (1969)年 6月	安田中継ポンプ場建設工事に着手
47 (1972)年 2月	都市計画法の制定により公共下水道の都市計画決定 (1,709ha)
3月	安田中継ポンプ場の供用開始
10月	東播都市計画下水道事業受益者負担金条例の制定
51 (1976)年 3月	尾上終末処理場管理棟本館が完成
11月	川西都市下水路に着手 L=2,015m (平成5年に西部2-1号雨水幹線に)
52 (1977)年 4月	下水道使用料の改定
8月	尾上終末処理場水処理施設の増設 (32,000m ³ /日)
55 (1980)年 3月	尾上終末処理場水処理施設の増設 (47,000m ³ /日)および特別高圧受電設備完成
6月	尾上終末処理場流動床式焼却炉設備が完成 (50t/日)
56 (1981)年 3月	尾上終末処理場水処理施設の増設 (59,700m ³ /日)
11月	東加古川(坂井)都市下水路に着手 L=1,860m (昭和63年に別府川11-1号雨水幹線に)
57 (1982)年 8月	中島雨水ポンプ場の供用開始
59 (1984)年 4月	加古川市都市下水路条例を制定公布する
60 (1985)年 4月	下水道使用料の改定 (改定率 79.3%)
10月	加古川下流域下水道事業促進協議会を設立
12月	水洗便所改造資金貸付及び助成金制度を改正
61 (1986)年 3月	東加古川都市下水路の変更 (延長 L=1,350m増)
62 (1987)年 8月	加古川下流域下水道の都市計画決定(9,215ha)
11月	加古川下流域下水道事業認可(処理面積 1,288.8ha 人口 74,893人)
12月	加古川下流域関連公共下水道の都市計画決定(3,402ha)
63 (1988)年 4月	加古川下流域関連公共下水道の事業認可(処理区域面積875.3ha)
〃	下水道使用料の改定 (改定率 37.5%)

年 月	下 水 道 関 係 事 項
平成元 (1989)年	6月 加古川下流処理区第1次区域の受益者負担金の単位負担金額決定
	9月 加古川下流域下水道の建設及び維持管理並びに処理場建設に伴う 周辺環境整備等に関する協定の締結
2 (1990)年	8月 新野辺雨水ポンプ場建設工事に着手
3 (1991)年	4月 加古川市生活排水処理計画の策定(2001年生活排水処理率99%)
	〃 下水道使用料の改定 (改定率 30.4%)
	12月 水洗便所改造資金貸付及び助成金制度を改正
5 (1993)年	4月 単独公共下水道(尾上処理区1,709ha)を流域関連公共下水道(加古川下流 処理区)に編入、871ha(主に右岸)を区域拡大(3,455.6ha)
	4月 尾上終末下水処理場を県に移管、運転管理を県より受託
	10月 東播都市計画公共下水道の都市計画変更(6,327ha)
6 (1994)年	3月 新野辺雨水ポンプ場の供用開始
	4月 下水道使用料の改定 (改定率 29.6%)
	9月 西脇雨水ポンプ場建設工事に着手
	12月 流域関連公共下水道の事業認可変更(4,234ha) 市街化調整区域の一部(778ha)を特定環境保全公共下水道として追加
7 (1995)年	9月 神吉・平荘1号汚水幹線を特定環境保全公共下水道により着手
	12月 加古川市水洗化促進条例を制定
8 (1996)年	4月 水洗化等改造に係る貸付資金制度を廃止し、融資あっせん制度を導入
	〃 助成金制度の改正 (6千円から汲取り5万円、浄化槽2万5千円に)
	〃 生活排水処理基本計画の見直し(2004年生活排水処理率99%)
	〃 神吉、野口北、播磨南処理分区を供用開始
9 (1997)年	4月 下水道使用料の改定 (改定率 16.7%)
	〃 井戸水認定量の見直し (一人あたり4.7m ³ /月から6.0m ³ /月に)
	〃 使用料の消費税の取り扱いを内税方式から外税方式に変更
	10月 西脇雨水ポンプ場の供用開始
	11月 池尻中継ポンプ場建設工事に着手
10 (1998)年	1月 流域関連公共下水道の事業認可変更 市街化調整区域450haを追加、 一部を特定環境保全公共下水道から公共下水道へ(4,684ha)
	4月 農業集落排水事業新規採択(八幡処理区)
	〃 合併処理浄化槽設置整備事業補助金等交付要綱の制定
10 (1998)年	12月 本市の公共下水道事業を建設省所管の公共事業再評価に基づき、 本市事業評価監視委員会に上程し、答申を得る
11 (1999)年	4月 排水設備公認業者制度から指定工事店制度に移行
	〃 受益者負担金の納付年数、前納報奨金交付率を変更
12 (2000)年	2月 特定環境保全公共下水道区域の一部を供用開始
	4月 下水道使用料の改定 (改定率 18.8%)
13 (2001)年	3月 西脇雨水ポンプ場を増設し、完成 (雨水: φ1,650×3台 計1,143m ³ /分)
	〃 県より受託していた加古川下流浄化センター運転管理業務が終了

年 月	下 水 道 関 係 事 項
13 (2001)年 4月	下水道中央監視センター(安田中継ポンプ場内)が完成し、市内のポンプ施設等の集中監視体制が確立
〃	農業集落排水事業新規採択(磐東処理区)
〃	デイスポーター排水処理システム等設置取扱要綱の制定
6月	池尻中継ポンプ場の供用開始
10月	農業集落排水処理施設整備事業分担金徴収条例の施行
11月	石守中継ポンプ場建設工事に着手
14 (2002)年 4月	八幡処理区農業集落排水事業(野村水すまし館)供用開始
〃	農業集落排水事業新規採択(磐西処理区)
15 (2003)年 4月	農業集落排水事業新規採択(志方中部処理区・志方西部処理区)
8月	石守中継ポンプ場の供用開始
16 (2004)年 2月	流域関連公共下水道の事業認可変更(第11回) 期間延伸
4月	下水道使用料の改定(改定率 10.27%)
5月	磐東処理区農業集落排水事業(磐東水すまし館)供用開始
〃	磐西処理区農業集落排水事業 供用開始
11月	東播都市計画公共下水道の都市計画変更(6,350ha)
17 (2005)年 3月	流域関連公共下水道の事業認可変更(第12回) 権現・志方西部等追加、長期の一部を認可削除(4,238ha)
4月	志方西部処理区農業集落排水事業 供用開始
12月	別府川10-2号雨水幹線整備工事 着工
18 (2006)年 3月	流域関連公共下水道の事業認可変更(第13回) 雨水計画 変更
10月	別府川13-5号雨水幹線整備工事 着工
19 (2007)年 3月	新野辺雨水ポンプ場を増設し、完成 (雨水: $\phi 900 \times 1$ 台 + $\phi 1,350 \times 2$ 台 + $\phi 1,500 \times 1$ 台 計1,142m ³ /分)
20 (2008)年 3月	別府川13-5号雨水幹線整備工事 完成
〃	公的資金補償金免除繰上償還 実施
〃	流域関連公共下水道の事業認可変更(第14回) 都台等追加(4,286ha)
9月	神野団地雨水ポンプ場改築工事 着工
21 (2009)年 6月	志方中部処理区農業集落排水事業(行常水すまし館)供用開始
10月	神野団地雨水1号幹線整備工事 着工
22 (2010)年 10月	別府川5-7号雨水幹線整備工事 着工
23 (2011)年 3月	神野団地雨水ポンプ場改築工事 完成(雨水: $\phi 500 \times 3$ 台 計120m ³ /分)
24 (2012)年 11月	曇川排水区雨水管渠布設工事 着工
〃	安田中継ポンプ場長寿命化計画(機械・電気設備)策定 稲屋雨水幹線整備工事 着工
25 (2013)年 3月	神野団地雨水1号幹線整備工事 完成
5月	新野辺雨水ポンプ場長寿命化計画(機械・電気設備)策定
6月	加古川市下水道長寿命化計画(神野処理分区・備後処理分区・尾上処理分区)策定
27 (2015)年 3月	安田中継ポンプ場を増設し、完成(汚水: $\phi 400 \times 1$ 台 + $\phi 600 \times 2$ 台 計60.6m ³ /分、雨水: $\phi 1,200 \times 3$ 台 + $\phi 1,350 \times 2$ 台 計1,116m ³ /分)

年 月	下 水 道 関 係 事 項
27 (2015)年 3月	東播都市計画公共下水道の都市計画変更(4,465ha)
〃	生活排水処理計画の見直し(2025年生活排水処理率99%)
4月	下水道部と水道局を組織統合し、上下水道局が発足
〃	地方公営企業法を全部適用し、企業会計へ移行
〃	下水道宅内排水ポンプ施設設置等補助金交付要綱の制定
28 (2016)年 3月	流域関連公共下水道の事業計画(認可)変更(117ha追加、期間延伸)
〃	都台公共下水道接続
29 (2017)年 2月	西脇雨水ポンプ場長寿命化計画策定
3月	磐東公共下水道接続(磐東水すまし館統廃合)
30 (2018)年 3月	広報基本方針を策定し、広報プロジェクトチーム発足
7月	流域関連公共下水道の事業計画(認可)変更(62ha追加、期間延伸)
31 (2019)年 1月	広報紙「かこ水だより」発行開始
3月	加古川市下水道ストックマネジメント計画策定
〃	加古川市下水道ビジョン2028策定
4月	私道内共同排水設備設置補助金交付要綱の制定
令和元 (2019)年 8月	マンホールカード配布開始
2 (2020)年 8月	志方地区外公共下水道整備事業(第1工区) 着工
3 (2021)年 3月	流域関連公共下水道の事業計画(認可)変更(期間延伸)
9月	別府川9-2号雨水幹線整備工事 着工
4 (2022)年 3月	加古川市下水道耐水化計画策定
8月	別府川第14排水区調整池整備工事 着工
5 (2023)年 10月	バーコード読み取りによる下水道使用料のキャッシュレス決済収納開始
6 (2024)年 2月	加古川市下水道ストックマネジメント計画(2)策定
3月	加古川市下水道ビジョン2028中間検証報告書策定

4. 令和5年度の事業概要

下水道事業では、志方地区外公共下水道整備事業第1工区の継続的な整備のほか、日岡駅マンホールポンプを含む大野地区整備工事が完成するなど下水道整備区域の令和7年度概成に向け、汚水管渠の整備を進めています。

雨水幹線整備では、別府川9-2号（1工区）及び別府川第14排水区調整池整備工事の整備が完了しました。雨水ポンプ場整備についても、ストックマネジメントに基づく整備を進め、西脇雨水ポンプ場の電気設備整備が完了しました。新野辺雨水ポンプ場の電気設備更新工事については継続して実施し、頻発する大雨に備えた浸水対策を進めます。

一方、収入面では、新型コロナウイルス感染症の5類への移行に伴い、コロナ前の日常に戻りつつある中、有収水量の減少は続いており、一時的に増加した下水道使用料も4年連続で減少しました。

今後の人口減少や節水型社会への転換とともに下水道使用料の減収は避けられず、下水道の整備や更新に要する費用が継続的に必要であることなどから、経営にとって厳しい状況が続くことが予想されますが、安心して快適な暮らしを市民の皆さまに世代を超えて提供し続けるため、『未来へつなぐ 安心して快適な暮らしを支える下水道』を基本理念とした「加古川市下水道ビジョン2028」に基づき、将来を見据えた持続可能な経営を目指してまいります。

ア 業務の状況

本年度末の接続件数は119,074件で、前年度に比べ1,355件の増加（1.2%増）となりました。年間汚水処理水量は27,042,888m³で、前年度に比べ353,959m³の増加（1.3%増）、年間有収水量は23,226,749m³で、前年度に比べ171,986m³の減少（0.7%減）となりました。

なお、有収率は85.9%で、前年度数値と比べ1.8ポイント悪化しています。

イ 経理の状況

事業収益は、営業収益が下水道使用料や一般会計負担金の減少などで3.3%減の4,624,378,166円となり、営業外収益が5.2%増の2,190,537,738円で、事業収益全体では前年度に比べ0.7%減の6,815,620,685円となりました。

一方、事業費用は、汚水管渠費や支払利息及び企業債取扱諸費の減少などで、前年度に比べ0.6%減の6,518,467,566円となりました。

したがって、本年度の決算収支では、297,153,119円の純利益を計上することとなりました。

II 施 設

II. 施設

1. 公共下水道施設概要

(1) 安田中継ポンプ場

所在地	加古川市尾上町安田 123-1		敷地面積：7,744 m ²	供用開始：昭和 47 年 3 月					
処理分区	尾上処理分区		建物面積：2,067.19m ²	契約電力：232 kW					
揚水能力	汚水揚水能力：60.6m ³ /分		雨水揚水能力：1,116m ³ /分						
沈砂池	汚水沈砂池：2 池（水面積負荷：約 800m ³ /m ² /日）								
	雨水沈砂池：4 池（水面積負荷：約 3,600m ³ /m ² /日）								
付帯設備	汚水流入ゲート	W1,500 mm×H2,000 mm（緊急閉鎖式）：2 門							
	雨水流入ゲート	W2,000 mm×H2,000 mm（緊急閉鎖式）：4 門							
沈砂池設備	粗目スクリーン	汚水用 水路幅 3,000mm×水路高 4,050mm×目巾 91mm：2 基 雨水用 水路幅 2,800mm×水路高 3,150mm×目巾 91mm：8 基							
	汚水用細目除塵機	自動除塵機（連続式 水路幅 3,000mm×水路高 5,750mm×目巾 25mm）：2 基							
	雨水用細目除塵機	自動除塵機（連続式 水路幅 2,800mm×水路高 4,750mm×目巾 25mm）：8 基							
ポンプ設備	汚水ポンプ	名称	型式	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	メーカー	備考
		No.2 汚水ポンプ	立軸斜流渦巻	φ 400	21.6	8.7	45	エバラ	(電気)
		No.3 汚水ポンプ	立軸斜流渦巻	φ 600	39.0	8.0	75	エバラ	(電気)
	No.4 汚水ポンプ	立軸斜流渦巻	φ 600	39.0	8.0	75	エバラ	(電気)	
	雨水ポンプ	名称	型式	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	エンジン (kW)	メーカー	備考
		No.1 雨水ポンプ	立軸斜流ポンプ	φ 1,350	252.0	7.0	430	ミヅタ	(A 重油)
		No.2 雨水ポンプ	立軸斜流ポンプ	φ 1,350	252.0	7.0	430	ミヅタ	(A 重油)
		No.3 雨水ポンプ	立軸斜流ポンプ	φ 1,200	204.0	8.0	404	エバラ	(A 重油)
		No.4 雨水ポンプ	立軸斜流ポンプ	φ 1,200	204.0	8.0	404	エバラ	(A 重油)
	No.5 雨水ポンプ	立軸斜流ポンプ	φ 1,200	204.0	8.0	404	エバラ	(A 重油)	

(2) 池尻中継ポンプ場（特環）

所在地	加古川市平荘町池尻 262-1		敷地面積：1,121 m ²	供用開始：平成 13 年 6 月				
処理分区	神吉処理分区		建物面積：743.35m ²	契約電力：36 kW				
揚水能力	汚水揚水能力：3.0m ³ /分							
沈砂池	汚水沈砂池：2 池（水面積負荷：約 1,800m ³ /m ² /日）							
付帯設備	流入ゲート（W450 mm×H500 mm）：2 門							
沈砂池設備	自動除塵機（間欠式（回転アーム式） 水路幅 700mm×水路高 2,700mm×目巾 20mm）：1 基							
ポンプ設備	名称	型式	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	メーカー	備考
	No.1 汚水ポンプ	横軸渦巻ポンプ (吸込スクレー付)	φ 200	3.0	12	15	エバラ	(電気)
	No.2 汚水ポンプ	横軸渦巻ポンプ (吸込スクレー付)	φ 200	3.0	12	15	エバラ	(電気)

(3) 石守中継ポンプ場

所在地	加古川市神野町石守 849-1		敷地面積：1,330 m ²	供用開始：平成 15 年 8 月				
処理分区	神野処理分区		建物面積：678.22m ²	契約電力：89 kW				
揚水能力	汚水揚水能力：4.1m ³ /分							
沈砂池	汚水沈砂池：2池（水面積負荷：約 1,800m ³ /m ² /日）							
付帯設備	流入ゲート（W300mm×H500mm）：2門							
沈砂池設備	自動除塵機（間欠式（回転アーム式）水路幅 700mm×水路高 3,500mm×目巾 20mm）：1基							
ポンプ設備	名称	型式	口径 (mm)	吐出力 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	メーカー	備考
	No.1 汚水ポンプ	横軸渦巻ポンプ (吸込スクレー付)	φ 200	4.1	34	45	エハラ	(電気)
	No.2 汚水ポンプ	横軸渦巻ポンプ (吸込スクレー付)	φ 200	4.1	34	45	エハラ	(電気)

(4) 新野辺雨水ポンプ場

所在地	加古川市別府町新野辺 254-1		敷地面積：4,330 m ²	供用開始：平成 6 年 3 月				
排水区	別府川第 10 排水区		建物面積：1,656.31m ²	契約電力：205 kW				
揚水能力	雨水揚水能力：928m ³ /分							
沈砂池	雨水沈砂池：3池（水面積負荷：約 6,000m ³ /m ² /日）							
付帯設備	流入ゲート（W3,000mm×H2,000mm）：3門							
沈砂池設備	自動除塵機（連続式 水路幅 3,000mm×水路高 6,900mm×目巾 50mm）：3基							
ポンプ設備	名称	型式	口径 (mm)	吐出力 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	メーカー	備考
	No.1 雨水ポンプ	立軸斜流ポンプ	φ 900	105	8	190	三菱重工	(電気)
	名称	型式	口径 (mm)	吐出力 (m ³ /分)	揚程 (m)	エンジン (kW)	メーカー	備考
	No.2 雨水ポンプ	立軸斜流ポンプ	φ 1,350	250	8	478	三菱重工	(A 重油)
	No.3 雨水ポンプ	立軸斜流ポンプ	φ 1,350	250	8	478	三菱重工	(A 重油)
No.4 雨水ポンプ	立軸斜流ポンプ	φ 1,500	323	8	580	電業社	(A 重油)	

(5) 西脇雨水ポンプ場

所在地	加古川市別府町西脇 3 丁目 62		敷地面積：2,492 m ²	供用開始：平成 9 年 10 月				
排水区	別府川第 13 排水区		建物面積：1,651.75m ²	契約電力：49 kW				
揚水能力	雨水揚水能力：1,143m ³ /分							
沈砂池	雨水沈砂池：3池（水面積負荷：約 10,500m ³ /m ² /日）							
付帯設備	流入ゲート（W2,500mm×H3,000mm）：3門							
沈砂池設備	自動除塵機（連続式 水路幅 3,000mm×水路高 9,300mm×目巾 100mm）：3基							
ポンプ設備	名称	型式	口径 (mm)	吐出力 (m ³ /分)	揚程 (m)	ガスタービ ンエンジン (kW)	メーカー	備考
	No.1 雨水ポンプ	立軸斜流ポンプ	φ 1,650	381	8.7	809	三菱重工	(灯油)
	No.2 雨水ポンプ	立軸斜流ポンプ	φ 1,650	381	8.7	809	三菱重工	(灯油)
	No.3 雨水ポンプ	立軸斜流ポンプ	φ 1,650	381	8.7	809	三菱重工	(灯油)

(6) 神野団地雨水ポンプ場

所在地	加古川市神野町西之山 254-1 敷地面積：716 m ²		供用開始：昭和 41 年 6 月 (平成 22 年度改築)					
排水区	神野団地排水区 建物面積：389.10m ²		契約電力：17 kW					
揚水能力	雨水揚水能力：120m ³ /分							
沈砂池設備	自動除塵機 (連続式 水路幅 2,400mm×水路高 2,500mm×目巾 50mm)：2 基 (連続式 水路幅 2,600mm×水路高 2,500mm×目巾 50mm)：1 基							
ポンプ設備	名称	型式	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	エンジン (kW)	メーカー	備考
	No.1 雨水ポンプ	立軸斜流ポンプ	φ 500	40	6.2	70	ツルミ	(A 重油)
	No.2 雨水ポンプ	立軸斜流ポンプ	φ 500	40	6.2	70	ツルミ	(A 重油)
	No.3 雨水ポンプ	立軸斜流ポンプ	φ 500	40	6.2	70	ツルミ	(A 重油)

(7) 中島雨水ポンプ場

所在地	加古川市別府町中島町 11 敷地面積：1,328 m ²		供用開始：昭和 57 年 8 月					
排水区	別府川第 12 排水区 建物面積：818.47m ²		契約電力：42kW (43kW)					
揚水能力	雨水揚水能力：301m ³ /分 (第 2 ポンプ場：φ 500mm×30m ³ /分×37kW×1 台)							
付帯設備	流入ゲート (W2,000 mm×H2,000 mm)：1 門							
沈砂池設備	自動除塵機 (連続式 水路幅 2,500mm×水路高 3,400mm×目巾 30mm)：2 基							
ポンプ設備	名称	型式	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	メーカー	備考
	No.1 雨水ポンプ	立軸軸流ポンプ	φ 500	25	2.5	18.5	エバラ	(電気)
	名称	型式	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	エンジン (kW)	メーカー	備考
	No.2 雨水ポンプ	立軸軸流ポンプ	φ 900	92	2.7	66	エバラ	(A 重油)
	No.3 雨水ポンプ	立軸軸流ポンプ	φ 900	92	2.7	66	エバラ	(A 重油)
	No.4 雨水ポンプ	立軸軸流ポンプ	φ 900	92	2.7	66	エバラ	(A 重油)

(8) 権現マンホールポンプ場 (特環)

所在地	加古川市平荘町磔 236-3 番地先		設置年度：平成 12 年度 (令和 3-4 年度改築)		契約電力：17kW		
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 80	0.628	22.0	7.5	2	鶴見 TOP80NZG47.5-62 ノックロック型	圧送式 並列交互

(9) 上原マンホールポンプ場 (特環)

所在地	加古川市平荘町上原 444 番地先		設置年度：平成 12 年度 (令和 5 年度改築)		契約電力：13W		
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 80	0.705	15.8	7.5	3	荏原 80DMV267.5 ホルテックス型	圧送式 並列交互

(10) 土山マンホールポンプ場

所在地	加古川市平岡町土山 1037 番地先		設置年度：平成 13-14 年度		契約電力：6kW		
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 80	0.48	6.5	2.2	2	荏原 80DMV262.2 ホルテックス型	圧送式 並列交互

(11) 磐西マンホールポンプ場 (特環)

所在地	加古川市平荘町磐 39-6 番地先		設置年度：平成 15 年度		契約電力：2kW		
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 50	0.16	5.2	0.75	2	荏原 50DMV26.75 ホルテックス型	圧送式 単独交互

(12) 高畑マンホールポンプ場

所在地	加古川市平岡町高畑 586-1 番地先		設置年度：平成 15-16 年度		契約電力：4kW		
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.45	4.3	1.5	2	荏原 65DMV261.5 ホルテックス型	揚水式 並列交互

(13) 横大路マンホールポンプ場

所在地	加古川市志方町横大路 512 番地先		設置年度：平成 16 年度		契約電力：9kW		
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 100	0.64	9.0	3.7	2	荏原 100DMV263.7 ホルテックス型	圧送式 並列交互

(14) 良野マンホールポンプ場

所在地	加古川市野口町良野 145-1 番地先		設置年度：平成 16-17 年度		契約電力：2kW		
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 50	0.16	4.7	0.75	2	荏原 50DMV26.75 ホルテックス型	圧送式 並列交互

(15) 北野マンホールポンプ場

所在地	加古川市野口町北野 649-10 番地先		設置年度：平成 17 年度		契約電力：2kW		
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.168	4.2	0.75	2	鶴見 TOP65UZ4.75L-62 ハイスピ [®] 型	圧送式 並列交互

(16) 西山マンホールポンプ場

所在地	加古川市志方町西山 125-1 番地先		設置年度：平成 17 年度		契約電力：6kW		
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.16	11.5	2.2	2	荏原 65DV62.2A ホルテックス型	圧送式 並列交互

(17) 神野マンホールポンプ場

所在地	加古川市神野町西之山 1048 番地先		設置年度：平成 17-18 年度		契約電力：9kW		
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.31	14.3	3.7	2	荏原 65DMV263.7 ホルテックス型	圧送式 並列交互

(18) 水足マンホールポンプ場

所在地	加古川市野口町水足 1078-8 番地先		設置年度：平成 18 年度		契約電力：4kW		
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.16	8.3	1.5	2	新明和 CNW65 渦流型	圧送式 並列交互

(19) 坂元西マンホールポンプ場

所在地	加古川市野口町坂元 1027 番地先		設置年度：平成 18 年度	契約電力：3kW			
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 80	0.71	5.3	2.2	2	鶴見 TOP80UZ42.2-62 ハイスピ [®] ン型	圧送式 並列交互

(20) 安田マンホールポンプ場

所在地	加古川市尾上町安田 173-8 番地先		設置年度：平成 19 年度	契約電力：4kW			
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.21	7.0	1.5	2	新明和 CNW651 渦流型	圧送式 並列交互

(21) 山中マンホールポンプ場

所在地	加古川市志方町山中 89 番地先		設置年度：平成 19 年度	契約電力：1kW			
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 50	0.16	5.9	0.75	2	鶴見 TOP50U4.75-65 ハイスピ [®] ン型	圧送式 単独交互

(22) 出河原マンホールポンプ場（特環）

所在地	加古川市東神吉町出河原 612-4 番地先		設置年度：平成 19-20 年度	契約電力：6kW			
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 80	0.636	7.6	2.2	2	荏原 80DML262.2 ノックログ [®] 型	圧送式 並列交互

(23) 坂元北マンホールポンプ場

所在地	加古川市野口町坂元北 5 丁目 32 番地先		設置年度：平成 20 年度	契約電力：2kW			
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.181	5.9	0.75	2	新明和 CNW651 渦流型	圧送式 並列交互

(24) 野口南マンホールポンプ場

所在地	加古川市野口町野口 1037 番地先		設置年度：平成 20 年度	契約電力：2kW			
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.159	4.0	0.75	2	新明和 CNW651 渦流型	圧送式 並列交互

(25) 西之山マンホールポンプ場

所在地	加古川市神野町西之山 517-2 番地先		設置年度：平成 20 年度	契約電力：2kW			
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.159	5.3	0.75	2	荏原 65DML26.75A ノックログ [®] 型	圧送式 並列交互

(26) 中野マンホールポンプ場

所在地	加古川市平岡町中野 822 番地先		設置年度：平成 20 年度	契約電力：2kW			
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.159	5.2	0.75	2	新明和 CNWX65 ノックログ [®] 型	圧送式 並列交互

(27) 新野辺マンホールポンプ場

所在地	加古川市別府町新野辺 376 番地先					設置年度：平成 21 年度	契約電力：2kW
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.159	4.2	0.75	2	新明和 CNWX65 ノンロック型	圧送式 並列交互

(28) 出河原南マンホールポンプ場 (特環)

所在地	加古川市東神吉町出河原 399-35 番地先					設置年度：平成 21 年度	契約電力：2kW
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.206	5.2	0.75	2	荏原 65DML26.75A ノンロック型	圧送式 並列交互

(29) 野口北マンホールポンプ場

所在地	加古川市野口町野口 634 番地先					設置年度：平成 21 年度	契約電力：2kW
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.159	5.1	0.75	2	荏原 65DML26.75A ノンロック型	圧送式 並列交互

(30) 船頭マンホールポンプ場

所在地	加古川市米田町船頭 401-11 番地先					設置年度：平成 21 年度	契約電力：2kW
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.159	4.4	0.75	2	荏原 65DML26.75A ノンロック型	圧送式 並列交互

(31) 神野西マンホールポンプ場

所在地	加古川市神野町神野 2236 番地先					設置年度：平成 21-22 年度	契約電力：4kW
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.159	9.9	1.5	2	荏原 65DML261.5A ノンロック型	圧送式 並列交互

(32) 上富木マンホールポンプ場

所在地	加古川市志方町上富木 120-211 番地先					設置年度：平成 21-22 年度	契約電力：2kW
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.159	6.5	0.75	2	荏原 65DML26.75A ノンロック型	圧送式 並列交互

(33) 里第 1 マンホールポンプ場 (特環)

所在地	加古川市平荘町里 192 番地先					設置年度：平成 22-23 年度	契約電力：2kW
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.159	4.2	0.75	2	鶴見 TOP65NZ4.75-61 ノンロック型	圧送式 並列交互

(34) 里第 2 マンホールポンプ場 (特環)

所在地	加古川市平荘町里 644-1 番地先					設置年度：平成 22-23 年度	契約電力：2kW
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.159	4.5	0.75	2	鶴見 TOP65NZ4.75-61 ノンロック型	圧送式 並列交互

(35) 稲屋マンホールポンプ場

所在地	加古川市加古川町稲屋 1035-3 番地先					設置年度：平成 22-23 年度	契約電力：1kW
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.306	4.8	0.75	2	鶴見 TOP65NZ4.75-61 ノンクログ [®] 型	圧送式 並列交互

(36) 西井ノロマンホールポンプ場

所在地	加古川市東神吉町西井ノロ 251-1 番地先					設置年度：平成 23-24 年度	契約電力：2kW
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.168	4.4	0.75	2	鶴見 TOP65NZ4.75-61 ノンクログ [®] 型	圧送式 並列交互

(37) 里第3マンホールポンプ場（特環）

所在地	加古川市平荘町里 611 番地先					設置年度：平成 24 年度	契約電力：2kW
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.159	5.1	0.75	2	鶴見 TOP65NZ4.75-61 ノンクログ [®] 型	圧送式 並列交互

(38) 天下原マンホールポンプ場

所在地	加古川市東神吉町天下原 145-28 番地先					設置年度：平成 24-25 年度	契約電力：2kW
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.168	5.0	0.75	2	鶴見 TOP65NZ4.75-61 ノンクログ [®] 型	圧送式 並列交互

(39) 山角マンホールポンプ場（特環）

所在地	加古川市平荘町山角 860-1 番地先					設置年度：平成 25 年度	契約電力：17kW
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 100	2.128	11.8	7.5	2	鶴見 TOP100SCG47.5-64 スクリュー型	圧送式 並列交互

(40) 葉栗マンホールポンプ場（特環）

所在地	加古川市上荘町葉栗 990-1 番地先					設置年度：平成 27 年度	契約電力：25kW
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 100	0.924	24.0	11	2	鶴見 TOP100SCGF411-65 スクリュー型	圧送式 並列交互

(41) 都台マンホールポンプ場（特環）

所在地	加古川市上荘町都台 1 丁目 8 番地先					設置年度：平成 27 年度	契約電力：13kW
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 80	0.924	16.0	5.5	2	鶴見 TOP80SCG45.5-64 スクリュー型	圧送式 並列交互

(42) 磐東マンホールポンプ場（特環）

所在地	加古川市平荘町磐 1367 番地先					設置年度：平成 28 年度	契約電力：15kW
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 100	0.30	32.6	11	2	鶴見 TOP100SCGF411-65 スクリュー型	圧送式 単独交互

(43) 砂部マンホールポンプ場

所在地	加古川市東神吉町砂部 278-9 番地先		設置年度：平成 29 年度		契約電力：1kW		
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.168	3.1	0.4	2	鶴見 TOS65U4.4-65T ハイスピ ^o ン型	圧送式 並列交互

(44) 中野東マンホールポンプ場

所在地	加古川市平岡町中野 807-31 番地先		設置年度：令和元年度		契約電力：1kW		
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 50	0.081	1.6	0.4	2	鶴見 TOS50UZ4.4-64 ハイスピ ^o ン型	揚水式 単独交互

(45) 原マンホールポンプ場

所在地	加古川市志方町原 144-1 番地先		設置年度：令和 2-3 年度		契約電力：2kW		
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.198	4.8	0.75	2	鶴見 TOP65NZ4.75-61 ノックロッグ ^o 型	圧送式 並列交互

(46) 日岡駅マンホールポンプ場

所在地	加古川市加古川町大野 1185 番地先		設置年度：令和 4-5 年度		契約電力：2kW		
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.168	4.7	0.75	2	鶴見 TOP65NZ4.75-61 ノックロッグ ^o 型	圧送式 並列交互

2. 農業集落排水施設概要

(1) 野村水すまし館（八幡地区）

所在地	加古川市八幡町野村 808-116		敷地面積：3,024 m ²	供用開始：平成 14 年 5 月	
処理区	八幡地区 (野村、下村、宗佐の各一部)		建物面積：245.15m ²	契約電力：41kW	
処理能力	311 m ³ /日		計画処理人口：1,150 人	計画処理戸数：224 戸	
計画水質 (放流基準)	項目	BOD(mg/L)	SS(mg/L)	T-N(mg/L)	T-P(mg/L)
	流入水	200	200	43	5
	処理水	20	50	20	2
処理方式	浮遊生物法連続流入間欠曝気方式+鉄溶液注入方式 (JARUS-XIV+液相脱臭型)				

(2) 八幡No.138 マンホールポンプ場（八幡地区）

所在地	加古川市八幡町宗佐 85 番地先		設置年度：平成 12-13 年度	契約電力：2kW			
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.45	8.2	1.5	2	新明和 CVC651 渦流型	圧送式 単独交互

(3) 八幡No.139 マンホールポンプ場（八幡地区）

所在地	加古川市八幡町野村 568 番地先		設置年度：平成 12-13 年度	契約電力：6kW			
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 80	0.60	8.9	2.2	2	新明和 CVC801 渦流型	圧送式 並列交互

(4) 八幡No.218 マンホールポンプ場（八幡地区）

所在地	加古川市八幡町下村 1558 番地先		設置年度：平成 12-13 年度	契約電力：7kW			
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 80	0.28	14.4	5.5	2	新明和 CVF80-P FW 付渦流型	圧送式 単独交互

(5) 八幡No.307 マンホールポンプ場（八幡地区）

所在地	加古川市八幡町野村 531 番地先		設置年度：平成 12-13 年度	契約電力：13kW			
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 80	0.64	15.4	5.5	2	新明和 CW100 スクリュー型	圧送式 並列交互

(6) 行常水すまし館 (志方中部地区)

所在地	加古川市志方町行常 37		敷地面積：2,181 m ²	供用開始：平成 21 年 6 月	
処理区	志方中部地区 (行常、畑、東飯坂の各一部)		建物面積：225.40m ²	契約電力：27kW	
処理能力	216 m ³ /日	計画処理人口：800 人	計画処理戸数：222 戸		
計画水質 (放流基準)	項目	BOD(mg/L)	SS(mg/L)	T-N(mg/L)	T-P(mg/L)
	流入水	200	200	43	5
	処理水	20	50	15	1
処理方式	浮遊生物法 (鉄溶液注入連続流入間欠曝気方式) (JARUS-XIVp1 型)				

(7) 畑第 1 マンホールポンプ場 (志方中部地区)

所在地	加古川市志方町畑 825 番地先		設置年度：平成 19-20 年度	契約電力：2kW			
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.16	8.4	1.5	2	荏原 65DMVR61.5 ホルテックス型	圧送式 単独交互

(8) 畑第 2 マンホールポンプ場 (志方中部地区)

所在地	加古川市志方町畑 923 番地先		設置年度：平成 19-20 年度	契約電力：2kW			
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.16	9.6	1.5	2	荏原 65DMVR61.5 ホルテックス型	圧送式 並列交互

(9) 畑第 3 マンホールポンプ場 (志方中部地区)

所在地	加古川市志方町畑 648 番地先		設置年度：平成 19-20 年度	契約電力：0.5kW			
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.16	4.5	0.75	2	荏原 65DMV26.75 ホルテックス型	圧送式 並列交互

(10) 畑第 4 マンホールポンプ場 (志方中部地区)

所在地	加古川市志方町畑 506 番地先		設置年度：平成 19-20 年度	契約電力：0.5kW			
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.16	3.5	0.75	2	荏原 65DMV26.75 ホルテックス型	圧送式 単独交互

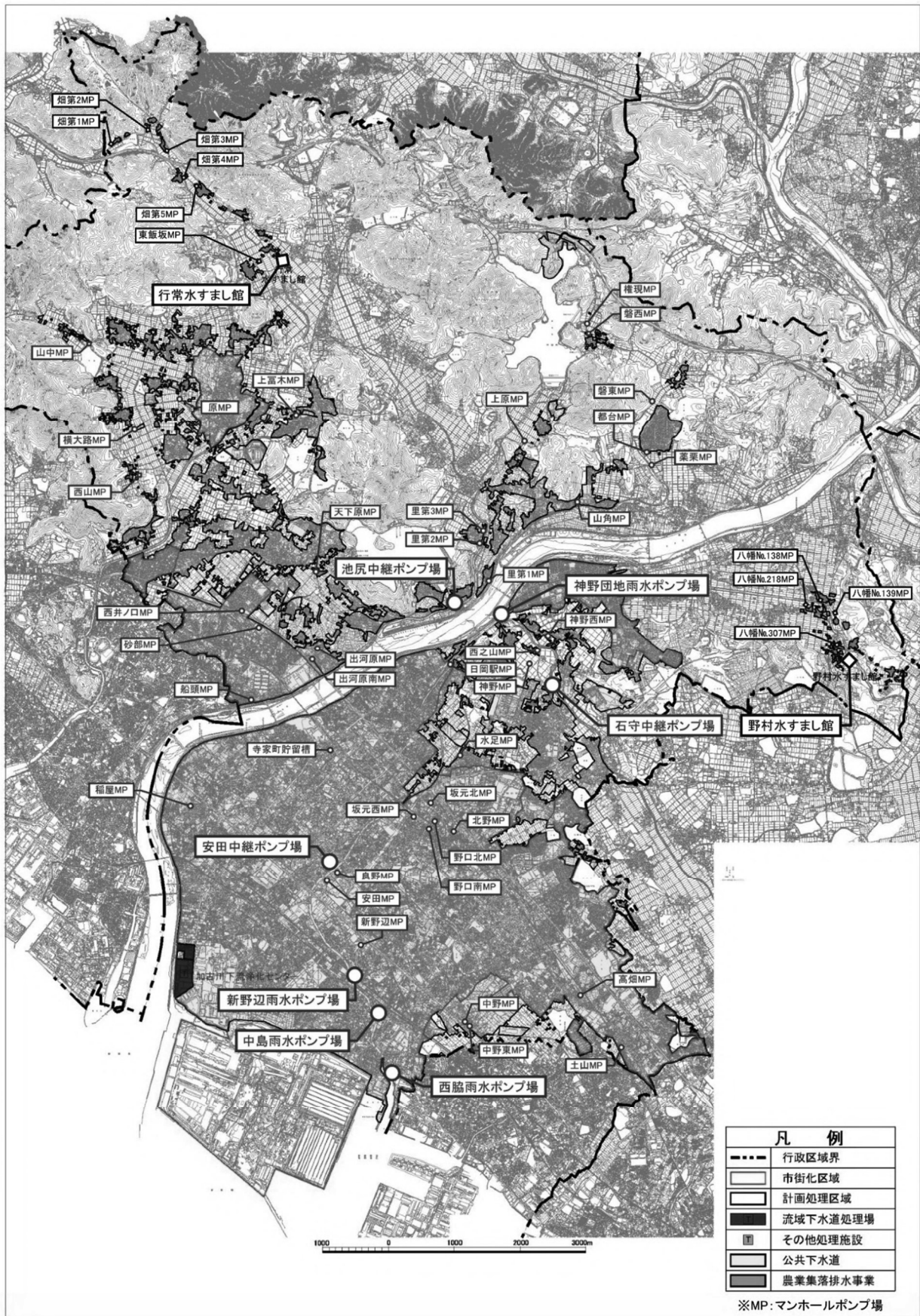
(11) 畑第 5 マンホールポンプ場 (志方中部地区)

所在地	加古川市志方町畑 409-3 番地先		設置年度：平成 19-20 年度	契約電力：1kW			
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.16	5.3	0.75	2	荏原 65DMVR6.75 ホルテックス型	圧送式 並列交互

(12) 東飯坂マンホールポンプ場 (志方中部地区)

所在地	加古川市志方町東飯坂 99-5 番地先		設置年度：平成 19-20 年度	契約電力：1kW			
ポンプ設備	口径 (mm)	吐出量 (m ³ /分)	揚程 (m)	電動機 (kW)	台数 (台)	型式	備考
	φ 65	0.16	6.9	0.75	2	荏原 65DMVR6.75 ホルテックス型	圧送式 単独交互

3. 下水道施設位置図



4. 下水道管渠延長

(單位:m)

		管種別	R3	R4	R5
流域関連 公共下水道	公共下水道	污水管	706,728	712,888	722,096
		雨水管	120,486	121,403	122,715
		合流管	275,370	277,585	279,522
		小計	1,102,584	1,111,876	1,124,333
	特定環境保全 公共下水道	污水管	61,134	61,957	62,348
		雨水管	-	-	-
		合流管	-	-	-
		小計	61,134	61,957	62,348
農業集落排水事業		污水管	34,361	34,383	34,383
		雨水管	-	-	-
		合流管	-	-	-
		小計	34,361	34,383	34,383
合 計		污水管	802,223	809,228	818,827
		雨水管	120,486	121,403	122,715
		合流管	275,370	277,585	279,522
		計	1,198,079	1,208,216	1,221,064

Ⅲ 統 計

Ⅲ. 統 計

1. 主要統計

年 度 項 目		R1	R2	R3	R4	R5
		人 口 (人)	263,524	262,349	260,868	259,294
行政区域内	263,524	262,349	260,868	259,294	257,896	
处理区域内	242,389	241,841	241,560	240,559	240,327	
水 洗 化	231,577	231,859	232,426	231,709	232,133	
普 及 率 (%)	91.5	91.7	92.0	92.2	92.7	
水 洗 化 率 (%)	95.8	96.1	96.4	96.6	96.9	
生活排水处理率(%)	95.1	95.4	95.8	96.0	96.3	
接 続 件 数 (件)	113,175	114,685	116,287	117,719	119,074	
处理水量 (m ³)	污 水	26,852,775	27,619,345	27,585,423	26,688,929	27,042,888
	雨 水	6,717,596	8,445,325	8,276,996	10,075,373	6,980,561
	合 計	33,570,371	36,064,670	35,862,419	36,764,302	34,023,449
1日平均处理水量(m ³)	91,722	98,807	98,253	100,724	93,215	
1日平均污水处理水量(m ³)	73,368	75,669	75,577	73,120	73,888	
1人1日平均污水处理水量(ℓ)	317	326	325	316	318	
有収水量 (m ³)	總 量	23,336,813	23,794,658	23,550,968	23,398,735	23,226,749
	一 日 平 均	63,762	65,191	64,523	64,106	63,635
有 収 率 (%)	86.9	86.2	85.4	87.7	85.9	
電 力 使 用 量 (KWH)	1,070,590	1,104,938	1,137,982	1,088,383	1,150,946	
電 力 料 金 (円)	25,967,926	25,441,524	27,735,041	33,020,305	29,576,162	
下 水 道 管 總 延 長 (m)	1,171,300	1,188,325	1,198,079	1,208,216	1,221,064	
職 員 数 (人)	39	45	43	45	45	
財 務 (円)	使 用 料	3,961,890,548	4,008,044,997	3,986,318,468	3,979,375,367	3,968,928,623
	事 業 収 益	7,734,155,475	7,398,443,095	7,391,304,049	7,225,985,840	7,176,879,833
	事 業 費	6,729,858,050	6,732,379,670	6,729,636,209	6,818,589,821	6,689,218,405
使 用 料 単 価 (円)	156.24	153.13	153.88	154.61	115.34	
污 水 处 理 原 価 (円)	140.01	131.39	135.82	145.18	157.08	

2. 整備状況

項目		年 度				
		R1	R2	R3	R4	R5
汚水	(A)認可計画面積(ha)	4,465.4	4,465.4	4,465.4	4,465.4	4,465.4
	公共下水道事業	4,202.2	4,202.2	4,202.2	4,202.2	4,202.2
	特定環境保全 公共下水道事業	263.2	263.2	263.2	263.2	263.2
	(B)処理区域面積(ha)	3,878.4	3,912.1	3,925.4	3,948.3	3,973.5
	公共下水道事業	3,739.4	3,772.2	3,783.7	3,804.7	3,828.7
	特定環境保全 公共下水道事業	139.0	139.9	141.7	143.6	144.8
	(B/A)整備率(%)	86.9	87.6	87.9	88.4	89.0
雨水	(A)認可計画面積(ha)	3,463.7	3,463.7	3,463.7	3,463.7	3,463.7
	合流区域	1,107.2	1,107.2	1,107.2	1,107.2	1,107.2
	分流区域	2,356.5	2,356.5	2,356.5	2,356.5	2,356.5
	(B)排水区域面積(ha)	1,577.7	1,615.6	1,630.8	1,713.3	1,729.6
	合流区域	1,054.0	1,055.0	1,056.0	1,057.0	1,058.0
	分流区域	523.7	560.6	574.8	656.3	671.6
	(B/A)整備率(%)	45.5	46.6	47.1	49.5	49.9

3. 農業集落排水事業水洗化状況

	整備戸数	供用戸数(A) (一般家庭)	水洗化人口 (一般家庭)	水洗化戸数(B) (一般家庭)	水洗化率 (B/A)
八幡地区	220戸	206戸	392人	191戸	92.7%
磐東地区	38戸	33戸	69人	31戸	93.9%
磐西地区	65戸	59戸	124人	56戸	94.9%
志方中部地区	190戸	170戸	278人	133戸	78.2%
志方西部地区	339戸	298戸	563人	256戸	85.9%
計	852戸	766戸	1,426人	667戸	87.1%

4. 排水量

(1) ポンプ場別中継量・排水量状況

区分	汚 水			雨 水				
	安 田	池 尻	石 守	安 田	新野辺	西 脇	神野団地	中 島
項目 年度月	中継量 (m ³)	中継量 (m ³)	中継量 (m ³)	排水量 (m ³)	排水量 (m ³)	排水量 (m ³)	排水量 (m ³)	排水量 (m ³)
R. 1	7,190,579	401,444	529,101	334,896	953,105	256,032	34,040	23,700
2	7,741,095	404,845	553,544	477,876	1,162,310	400,431	15,960	127,500
3	8,185,969	427,345	579,927	748,140	1,686,535	749,427	23,240	97,050
4	7,392,543	374,699	533,570	244,332	942,215	198,501	18,920	191,250
5	8,282,957	411,914	547,138	545,076	1,209,410	360,807	54,320	228,300
R. 5 4	646,902	36,559	45,296	30,312	73,710	17,907	1,800	8,400
5	842,836	44,083	52,339	98,412	127,470	106,299	21,680	1,200
6	952,721	44,021	52,595	95,784	260,015	80,391	6,120	50,550
7	868,832	39,783	47,858	51,216	138,570	15,621	3,720	34,500
8	836,958	35,751	45,899	108,552	189,110	64,008	16,560	46,350
9	771,191	30,257	42,253	60,000	179,580	48,768	3,000	55,350
10	557,686	27,765	42,888	0	63,000	0	0	9,900
11	563,400	29,066	42,955	41,328	68,135	9,525	360	14,100
12	526,841	29,022	42,929	0	0	0	0	1,800
R. 6 1	469,249	28,353	42,616	0	0	0	0	1,050
2	544,818	29,654	41,657	6,120	22,365	0	0	5,100
3	701,523	37,600	47,853	53,352	87,455	18,288	1,080	0
対前年比 (%)	112.0	109.9	102.5	223.1	128.4	181.8	287.1	119.4

(2) ポンプ場別雨量状況

ポンプ場名	安 田	新野辺	西 脇
項目 年度月	雨量 (mm)	雨量 (mm)	雨量 (mm)
R. 1	963.5	919.5	1,044.0
2	1,114.0	1,026.5	1,167.5
3	1,408.0	1,255.0	1,363.0
4	818.5	755.0	762.5
5	1,183.0	1,017.0	1,141.0
R. 5 4	129.5	125.0	125.5
5	199.5	180.0	177.0
6	184.0	164.0	178.0
7	119.0	105.0	126.5
8	134.0	131.0	127.0
9	56.5	68.0	70.0
10	33.0	20.0	28.0
11	79.5	(工事中)	73.5
12	19.0	(工事中)	17.0
R. 6 1	13.5	(工事中)	18.0
2	79.5	73.5	74.0
3	136.0	150.5	126.5
対前年比 (%)	144.5	134.7	149.6

(3) 水すまし館別処理量状況

水すまし館名	野 村	行 常
項目 年度月	処理量 (m ³)	処理量 (m ³)
R. 1	52,288.2	29,108.2
2	55,799.3	30,441.6
3	53,750.8	29,683.9
4	50,208.0	28,055.2
5	49,683.1	28,881.5
R. 5 4	4,030.1	2,543.6
5	4,387.7	2,772.9
6	4,357.6	2,569.5
7	4,258.4	2,509.3
8	4,297.5	2,517.8
9	3,917.5	2,218.4
10	4,044.1	2,153.2
11	4,032.0	2,181.5
12	4,110.2	2,273.4
R. 6 1	4,030.5	2,272.7
2	3,802.2	2,238.3
3	4,415.3	2,630.9
対前年比 (%)	99.0	102.9

※R5.10.16～R6.2.5 新野辺雨水ポンプ場雨量計更新工事

(4) 年度別総排水量の内訳

区分 年度	総排水量 (m^3)	内 訳							
		有収水量 A (m^3)	有収率 (%)	不明水 B (m^3)	不明率 (%)	汚水排水量 A+B(m^3)	汚水率 (%)	雨水排水量 (m^3)	雨水率 (%)
H. 14	29,585,533	19,700,453	66.6	3,731,014	12.6	23,431,467	79.2	6,154,066	20.8
15	30,925,628	20,029,005	64.8	4,093,103	13.2	24,122,108	78.0	6,803,520	22.0
16	32,277,002	20,646,761	64.0	4,176,687	12.9	24,823,448	76.9	7,453,554	23.1
17	27,477,809	21,128,906	76.9	3,365,096	12.2	24,494,002	89.1	2,983,807	10.9
18	26,866,757	21,564,593	80.3	2,318,357	8.6	23,882,950	88.9	2,983,807	11.1
19	30,887,318	21,790,931	70.5	2,157,254	7.0	23,948,185	77.5	6,939,133	22.5
20	30,403,518	21,899,678	72.0	3,527,339	11.6	25,427,017	83.6	4,976,501	16.4
21	31,100,241	22,516,762	72.4	3,511,386	11.3	26,028,148	83.7	5,072,093	16.3
22	32,241,422	22,995,455	71.3	3,613,145	11.2	26,608,600	82.5	5,632,822	17.5
23	35,751,218	23,094,861	64.6	3,918,420	11.0	27,013,281	75.6	8,737,937	24.4
24	34,317,849	23,284,149	67.9	3,472,029	10.1	26,756,178	78.0	7,561,671	22.0
25	34,396,519	23,434,924	68.1	3,611,119	10.5	27,046,043	78.6	7,350,476	21.4
26	33,568,379	23,188,845	69.1	3,486,823	10.4	26,675,668	79.5	6,892,711	20.5
27	35,261,059	23,264,352	66.0	3,862,257	10.9	27,126,609	76.9	8,134,450	23.1
28	34,420,435	23,457,307	68.1	3,597,180	10.5	27,054,487	78.6	7,365,948	21.4
29	33,836,493	23,501,877	69.4	3,675,648	10.9	27,177,525	80.3	6,658,968	19.7
30	35,448,845	23,394,399	66.0	3,893,822	11.0	27,288,221	77.0	8,160,624	23.0
R. 1	33,570,371	23,336,813	69.5	3,515,962	10.5	26,852,775	80.0	6,717,596	20.0
2	36,064,670	23,794,658	66.0	3,824,687	10.6	27,619,345	76.6	8,445,325	23.4
3	35,862,419	23,550,968	65.7	4,034,455	11.2	27,585,423	76.9	8,276,996	23.1
4	36,764,302	23,398,735	63.7	3,290,194	8.9	26,688,929	72.6	10,075,373	27.4
5	34,023,449	23,226,749	68.3	3,816,139	11.2	27,042,888	79.5	6,980,561	20.5

5. エネルギー使用状況

【安田中継ポンプ場】

年度・月	雨量 (mm)	汚水 中継量 (m3)	雨水 排水量 (m3)	電力					A重油					
				使用量 (kWh)	料金 (円)	汚水1m3 当りの 使用量 (kWh)	1kWh当り の汚水 中継量 (m3)	汚水1m3 当りの 料金 (円)	使用量 (L)	料金 (円)	雨水1m3 当りの 使用量 (L)	1L当りの 雨水 排水量 (m3)	雨水1m3 当りの 料金 (円)	
R. 1	963.5	7,190,579	334,896	404,179	8,743,289	0.056	17.8	1.2	3,400	244,398	0.0102	98	0.73	
2	1,114.0	7,741,095	477,876	435,369	8,750,863	0.056	17.8	1.1	3,600	230,648	0.0075	133	0.48	
3	1,408.0	8,185,969	748,140	445,873	9,717,166	0.054	18.4	1.2	4,000	334,620	0.0053	187	0.45	
4	818.5	7,392,543	244,332	419,611	11,929,294	0.057	17.6	1.6	2,000	184,800	0.0082	122	0.76	
5	1,183.0	8,282,957	545,076	448,575	10,718,165	0.054	18.5	1.3	4,000	370,700	0.0073	136	0.68	
R. 5	4	129.5	646,902	30,312	34,772	974,336	0.054	18.6	1.5	266	24,652	0.0088	114	0.81
5	199.5	842,836	98,412	36,655	900,461	0.043	23.0	1.1	590	54,678	0.0060	167	0.56	
6	184.0	952,721	95,784	45,594	1,059,426	0.048	20.9	1.1	610	56,532	0.0064	157	0.59	
7	119.0	868,832	51,216	44,290	1,029,375	0.051	19.6	1.2	368	34,104	0.0072	139	0.67	
8	134.0	836,958	108,552	41,522	959,970	0.050	20.2	1.1	667	61,814	0.0061	163	0.57	
9	56.5	771,191	60,000	43,457	980,116	0.056	17.7	1.3	420	38,924	0.0070	143	0.65	
10	33.0	557,686	0	34,663	837,610	0.062	16.1	1.5	82	7,599	-	-	-	
11	79.5	563,400	41,328	30,615	760,291	0.054	18.4	1.3	308	28,544	0.0075	134	0.69	
12	19.0	526,841	0	33,181	784,374	0.063	15.9	1.5	103	9,546	-	-	-	
R. 6	1	13.5	469,249	0	33,515	777,165	0.071	14.0	1.7	80	7,414	-	-	-
2	79.5	544,818	6,120	33,971	805,340	0.062	16.0	1.5	129	11,955	0.0211	47	1.95	
3	136.0	701,523	53,352	36,340	849,701	0.052	19.3	1.2	377	34,938	0.0071	142	0.65	

【池尻中継ポンプ場】

年度・月	汚水 中継量 (m3)	電力				
		使用量 (kWh)	料金 (円)	汚水1m3 当りの 使用量 (kWh)	1kWh当り の汚水 中継量 (m3)	汚水1m3 当りの 料金 (円)
R. 1	401,444	94,910	1,819,183	0.236	4.2	4.5
2	404,845	98,787	1,763,129	0.244	4.1	4.4
3	427,345	101,450	1,959,383	0.237	4.2	4.6
4	374,699	99,183	2,592,513	0.265	3.8	6.9
5	411,914	103,576	2,278,327	0.251	4.0	5.5
R. 5	4	36,559	219,876	0.233	4.3	6.0
5	44,083	8,613	201,026	0.195	5.1	4.6
6	44,021	9,637	215,835	0.219	4.6	4.9
7	39,783	9,349	206,837	0.235	4.3	5.2
8	35,751	9,914	210,385	0.277	3.6	5.9
9	30,257	9,640	197,264	0.319	3.1	6.5
10	27,765	7,954	176,079	0.286	3.5	6.3
11	29,066	7,734	166,618	0.266	3.8	5.7
12	29,022	7,846	166,923	0.270	3.7	5.8
R. 6	1	28,353	170,936	0.285	3.5	6.0
2	29,654	8,152	172,588	0.275	3.6	5.8
3	37,600	8,136	173,960	0.216	4.6	4.6

【石守中継ポンプ場】

年度・月	汚水 中継量 (m3)	電力				
		使用量 (kWh)	料金 (円)	汚水1m3 当りの 使用量 (kWh)	1kWh当り の汚水 中継量 (m3)	汚水1m3 当りの 料金 (円)
R. 1	529,101	139,918	2,949,218	0.264	3.8	5.6
2	553,544	143,442	2,942,033	0.259	3.9	5.3
3	579,927	147,477	3,339,647	0.254	3.9	5.8
4	533,570	141,622	4,277,816	0.265	3.8	8.0
5	547,138	136,638	3,599,255	0.250	4.0	6.6
R. 5	4	45,296	321,926	0.235	4.3	7.1
5	52,339	10,560	300,868	0.202	5.0	5.7
6	52,595	11,664	309,585	0.222	4.5	5.9
7	47,858	12,204	316,076	0.255	3.9	6.6
8	45,899	12,354	315,911	0.269	3.7	6.9
9	42,253	12,846	316,517	0.304	3.3	7.5
10	42,888	11,803	311,389	0.275	3.6	7.3
11	42,955	10,849	282,759	0.253	4.0	6.6
12	42,929	10,771	277,735	0.251	4.0	6.5
R. 6	1	42,616	282,024	0.260	3.8	6.6
2	41,657	11,164	284,197	0.268	3.7	6.8
3	47,853	10,711	280,268	0.224	4.5	5.9

【新野辺雨水ポンプ場】

年度・月	雨量 (mm)	雨水排水量			電力					A重油					
		電力 による (m3)	A重油 による (m3)	計 (m3)	使用量 (kWh)	料金 (円)	雨水1m3 当りの 使用量 (kWh)	1kWh当り の雨水 中継量 (m3)	雨水1m3 当りの 料金 (円)	使用量 (L)	料金 (円)	雨水1m3 当りの 使用量 (L)	1L当りの 雨水 排水量 (m3)	雨水1m3 当りの 料金 (円)	
R. 1	919.5	929,355	23,750	953,105	106,447	4,060,163	0.115	8.7	4.4	900	62,964	0.0379	26	2.65	
2	1,026.5	1,141,560	20,750	1,162,310	110,751	4,066,616	0.097	10.3	3.6	-	※給油なし	-	-	-	
3	1,255.0	1,603,035	83,500	1,686,535	125,575	4,409,379	0.078	12.8	2.8	1,400	125,884	0.0168	60	1.51	
4	755.0	932,715	9,500	942,215	116,979	5,128,596	0.125	8.0	5.5	400	36,960	0.0421	24	3.89	
5	1,017.0	1,138,410	71,000	1,209,410	134,280	5,207,520	0.118	8.5	4.6	1,400	130,350	0.0197	51	1.84	
R. 5	4	125.0	73,710	0	73,710	9,732	426,801	0.132	7.6	5.8	73	6,797	-	-	-
	5	180.0	127,470	0	127,470	10,301	426,546	0.081	12.4	3.3	98	9,125	-	-	-
	6	164.0	230,265	29,750	260,015	13,826	491,834	0.060	16.7	2.1	190	17,690	0.0064	157	0.59
	7	105.0	134,820	3,750	138,570	10,705	428,246	0.079	12.6	3.2	102	9,497	0.0272	37	2.53
	8	131.0	176,610	12,500	189,110	8,997	387,701	0.051	19.6	2.2	189	17,597	0.0151	66	1.41
	9	68.0	162,330	17,250	179,580	12,741	464,002	0.078	12.7	2.9	162	15,083	0.0094	106	0.87
	10	20.0	63,000	0	63,000	9,562	409,355	0.152	6.6	6.5	78	7,262	-	-	-
	11	※工事中	61,635	6,500	68,135	8,830	386,913	0.143	7.0	6.3	156	14,525	0.0240	42	2.23
	12	※工事中	0	0	0	11,068	417,853	-	-	-	92	8,566	-	-	-
R. 6	1	※工事中	0	0	0	13,719	468,699	-	-	-	87	8,100	-	-	-
	2	73.5	22,365	0	22,365	14,470	481,774	0.647	1.5	21.5	82	7,635	-	-	-
	3	150.5	86,205	1,250	87,455	10,329	417,796	0.120	8.3	4.8	91	8,473	0.0728	14	6.78

※R5.10.16～R6.2.5 雨量計更新工事

【西脇雨水ポンプ場】

年度・月	雨量 (mm)	雨水 排水量 (m3)	電力		灯油					
			使用量 (kWh)	料金 (円)	使用量 (L)	料金 (円)	雨水1m3 当りの 使用量 (L)	1L当りの 雨水 排水量 (m3)	雨水1m3 当りの 料金 (円)	
R. 1	1,044.0	256,032	87,528	1,932,448	9,300	642,235	0.0363	28	2.51	
2	1,167.5	400,431	84,031	1,817,806	10,000	620,400	0.0250	40	1.55	
3	1,363.0	749,427	90,704	2,029,120	18,000	1,513,820	0.0240	42	2.02	
4	762.5	198,501	82,530	2,439,265	6,000	549,560	0.0302	33	2.77	
5	1,141.0	360,807	95,501	2,333,089	8,000	742,720	0.0222	45	2.06	
R. 5	4	125.5	17,907	6,635	197,177	430	39,921	0.0240	42	2.23
	5	177.0	106,299	7,969	207,835	1,472	136,660	0.0138	72	1.29
	6	178.0	80,391	9,305	225,241	1,668	154,857	0.0207	48	1.93
	7	126.5	15,621	10,641	242,411	470	43,635	0.0301	33	2.79
	8	127.0	64,008	8,568	200,611	1,378	127,934	0.0215	46	2.00
	9	70.0	48,768	13,528	275,709	627	58,211	0.0129	78	1.19
	10	28.0	0	7,807	190,115	110	10,212	-	-	-
	11	73.5	9,525	6,922	168,968	498	46,234	0.0523	19	4.85
	12	17.0	0	6,364	158,809	292	27,109	-	-	-
R. 6	1	18.0	0	5,517	145,496	137	12,719	-	-	-
	2	74.0	0	5,509	150,582	130	12,069	-	-	-
	3	126.5	18,288	6,736	170,135	788	73,159	0.0431	23	4.00

【神野団地雨水ポンプ場】

年度・月	雨水排水量 (m3)	電力		A重油					
		使用量 (kWh)	料金 (円)	使用量 (L)	料金 (円)	雨水1m3 当りの 使用量 (L)	1L当りの 雨水 排水量 (m3)	雨水1m3 当りの 料金 (円)	
R. 1	34,040	16,555	505,666	400	27,984	0.0118	85	0.82	
2	15,960	15,560	420,251	200	13,156	0.0125	80	0.82	
3	23,240	15,165	435,077	200	16,786	0.0086	116	0.72	
4	18,920	17,925	613,173	400	36,960	0.0211	47	1.95	
5	54,320	17,443	532,469	400	38,280	0.0074	136	0.70	
R. 5	4	1,800	889	37,232	21	2,010	0.0117	86	1.12
5	21,680	842	35,940	115	11,006	0.0053	189	0.51	
6	6,120	972	37,579	38	3,637	0.0062	161	0.59	
7	3,720	867	34,880	29	2,775	0.0078	128	0.75	
8	16,560	2,382	59,240	101	9,666	0.0061	164	0.58	
9	3,000	4,352	89,939	25	2,393	0.0083	120	0.80	
10	0	2,324	60,252	14	1,340	-	-	-	
11	360	845	33,657	12	1,148	0.0333	30	3.19	
12	0	893	34,257	10	957	-	-	-	
R. 6	1	0	1,018	36,258	12	1,148	-	-	
2	0	1,118	37,935	10	957	-	-	-	
3	1,080	941	35,300	13	1,243	0.0120	83	1.15	

【中島雨水ポンプ場】

年度・月	雨水排水量			電力					A重油				
	電力 による (m3)	A重油 による (m3)	計 (m3)	使用量 (kWh)	料金 (円)	雨水1m3 当りの 使用量 (kWh)	1kWh当り の雨水 中継量 (m3)	雨水1m3 当りの 料金 (円)	使用量 (L)	料金 (円)	雨水1m3 当りの 使用量 (L)	1L当りの 雨水 排水量 (m3)	雨水1m3 当りの 料金 (円)
R. 1	23,700	0	23,700	10,473	1,263,778	0.442	2.3	53.3	0	0	-	-	-
2	127,500	0	127,500	10,734	1,274,694	0.084	11.9	10.0	0	0	-	-	-
3	97,050	0	97,050	9,773	1,273,922	0.101	9.9	13.1	0	0	-	-	-
4	191,250	0	191,250	10,743	1,304,823	0.056	17.8	6.8	0	0	-	-	-
5	228,300	0	228,300	10,940	1,259,036	0.048	20.9	5.5	0	0	-	-	-
R. 5	4	8,400	0	8,400	787	103,139	0.094	10.7	12.3	0	0	-	-
5	1,200	0	1,200	724	101,303	0.603	1.7	84.4	0	0	-	-	-
6	50,550	0	50,550	801	101,009	0.016	63.1	2.0	0	0	-	-	-
7	34,500	0	34,500	1,516	109,579	0.044	22.8	3.2	0	0	-	-	-
8	46,350	0	46,350	877	102,622	0.019	52.9	2.2	0	0	-	-	-
9	55,350	0	55,350	1,393	110,279	0.025	39.7	2.0	0	0	-	-	-
10	9,900	0	9,900	1,004	107,844	0.101	9.9	10.9	0	0	-	-	-
11	14,100	0	14,100	800	104,647	0.057	17.6	7.4	0	0	-	-	-
12	1,800	0	1,800	785	104,576	0.436	2.3	58.1	0	0	-	-	-
R. 6	1	1,050	0	1,050	826	106,686	0.787	1.3	101.6	0	0	-	-
2	5,100	0	5,100	777	104,863	0.152	6.6	20.6	0	0	-	-	-
3	0	0	0	650	102,489	-	-	-	0	0	-	-	-

【野村水すまし館】

年度・月	処理量 (m3)	一日平均 (m3)	汚泥		電力					
			処分量 (t)	処分料金 (円)	使用量 (kWh)	料金 (円)	1m3当りの 使用量 (kWh)	1kWh当りの 処理量 (m3)	1m3当りの 料金 (円)	
R. 1	52,288.2	142.9	296.56	3,234,404	114,251	2,597,931	2.2	0.46	50	
2	55,799.3	152.9	291.63	3,207,930	112,451	2,447,645	2.0	0.50	44	
3	53,750.8	147.3	315.98	3,475,780	113,207	2,603,762	2.1	0.47	48	
4	50,208.0	137.6	243.10	2,674,100	111,516	2,720,422	2.2	0.45	54	
5	49,683.1	135.7	294.13	3,235,430	113,216	2,081,378	2.3	0.44	42	
R. 5	4	4,030.1	134.3	42.93	472,230	9,349	169,099	2.3	0.43	42
5	4,387.7	141.5	-	-	9,993	158,413	2.3	0.44	36	
6	4,357.6	145.3	42.79	470,690	8,561	141,735	2.0	0.51	33	
7	4,258.4	137.4	-	-	9,105	150,820	2.1	0.47	35	
8	4,297.5	138.6	42.64	469,040	9,397	164,179	2.2	0.46	38	
9	3,917.5	130.6	38.46	423,060	10,287	174,444	2.6	0.38	45	
10	4,044.1	130.5	-	-	9,236	195,195	2.3	0.44	48	
11	4,032.0	134.4	42.65	469,150	10,271	198,840	2.5	0.39	49	
12	4,110.2	132.6	-	-	9,660	186,968	2.4	0.43	45	
R. 6	1	4,030.5	130.0	42.33	465,630	10,716	204,822	2.7	0.38	51
2	3,802.2	131.1	42.33	465,630	7,980	163,384	2.1	0.48	43	
3	4,415.3	142.4	-	-	8,661	173,479	2.0	0.51	39	

【行常水すまし館】

年度・月	処理量 (m3)	一日平均 (m3)	汚泥		電力					
			処分量 (t)	処分料金 (円)	使用量 (kWh)	料金 (円)	1m3当りの 使用量 (kWh)	1kWh当りの 処理量 (m3)	1m3当りの 料金 (円)	
R. 1	29,108.2	79.5	180.59	1,964,896	96,329	2,096,250	3.3	0.30	72	
2	30,441.6	83.4	189.53	2,072,070	93,813	1,958,487	3.1	0.32	64	
3	29,683.9	81.3	168.27	1,804,220	88,758	1,967,585	3.0	0.33	66	
4	28,055.2	76.9	226.54	2,491,940	88,274	2,064,403	3.1	0.32	74	
5	28,881.5	78.9	185.00	2,035,000	90,777	1,566,923	3.1	0.32	54	
R. 5	4	2,543.6	84.8	-	-	7,844	131,324	3.1	0.32	52
5	2,772.9	89.4	42.63	468,930	8,617	122,985	3.1	0.32	44	
6	2,569.5	85.7	-	-	7,095	106,358	2.8	0.36	41	
7	2,509.3	80.9	38.91	428,010	7,436	112,760	3.0	0.34	45	
8	2,517.8	81.2	-	-	7,566	123,275	3.0	0.33	49	
9	2,218.4	73.9	-	-	7,699	126,260	3.5	0.29	57	
10	2,153.2	69.5	42.97	472,670	7,351	148,970	3.4	0.29	69	
11	2,181.5	72.7	-	-	8,204	153,676	3.8	0.27	70	
12	2,273.4	73.3	36.80	404,800	6,655	127,131	2.9	0.34	56	
R. 6	1	2,272.7	73.3	-	-	8,519	154,271	3.7	0.27	68
2	2,238.3	77.2	-	-	6,614	125,886	3.0	0.34	56	
3	2,630.9	84.9	23.69	260,590	7,177	134,027	2.7	0.37	51	

6. 業務

(1) 月別用途別汚水排水量・下水道使用料状況

大分類	生活										
小分類	家事用					中高層住宅用					
年度 月	項目 件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	金額 (円)	1件当り		件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	金額 (円)	1件当り		
				汚水 排水量 (m ³)	金額 (円)				汚水 排水量 (m ³)	金額 (円)	
R. 1	1	384,288	14,142,675	1,909,898,483	37	4,970	106,969	3,245,322	470,082,064	30	4,395
	2	388,838	14,698,619	2,014,904,309	38	5,182	106,624	3,326,879	490,327,112	31	4,599
	3	393,711	14,471,828	1,981,342,671	37	5,032	106,225	3,200,248	472,524,327	30	4,448
	4	398,466	14,333,251	1,961,562,416	36	4,923	105,515	3,096,853	457,383,201	29	4,335
	5	402,387	14,194,283	1,944,309,983	35	4,832	105,867	3,021,872	448,389,183	29	4,235
R. 5	4	34,066	1,164,796	159,503,861	34	4,682	10,133	294,807	42,326,251	29	4,177
	5	32,775	1,150,465	157,029,873	35	4,791	7,530	204,213	31,739,378	27	4,215
	6	34,113	1,208,073	165,628,298	35	4,855	10,067	299,900	43,016,952	30	4,273
	7	32,775	1,145,420	156,489,872	35	4,775	7,519	202,469	31,538,617	27	4,195
	8	34,174	1,215,920	166,700,897	36	4,878	10,043	296,612	42,413,525	30	4,223
	9	32,840	1,176,211	160,545,330	36	4,889	7,529	202,381	31,450,177	27	4,177
	10	34,216	1,203,447	164,895,093	35	4,819	10,129	293,923	42,578,558	29	4,204
	11	32,920	1,151,143	157,271,675	35	4,777	7,580	204,573	31,804,784	27	4,196
	12	34,264	1,213,919	167,207,447	35	4,880	10,076	298,809	42,832,856	30	4,251
R. 6	1	32,941	1,187,145	162,499,480	36	4,933	7,575	211,572	32,572,650	28	4,300
	2	34,268	1,254,883	172,924,862	37	5,046	10,124	310,189	44,430,386	31	4,389
	3	33,035	1,122,861	153,613,295	34	4,650	7,562	202,424	31,685,049	27	4,190

大分類	生活用水					業					
小分類	合計					官公署用					
年度 月	項目 件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	金額 (円)	1件当り		件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	金額 (円)	1件当り		
				汚水 排水量 (m ³)	金額 (円)				汚水 排水量 (m ³)	金額 (円)	
R.	1	571,129	19,054,603	2,630,601,417	33	4,606	511	270,023	99,437,156	528	194,593
	2	579,000	19,825,512	2,776,309,855	34	4,795	514	265,014	99,448,756	516	193,480
	3	587,089	19,530,933	2,732,339,247	33	4,654	532	280,519	105,790,157	527	198,854
	4	593,373	19,300,911	2,700,252,962	33	4,551	538	249,437	92,033,513	464	171,066
	5	600,081	19,112,620	2,679,267,019	32	4,465	535	264,037	98,495,573	494	184,104
R. 5	4	51,070	1,598,518	222,941,983	31	4,365	52	17,202	5,936,029	331	114,154
	5	48,760	1,525,769	214,615,566	31	4,401	37	23,829	9,232,355	644	249,523
	6	50,997	1,649,917	230,218,879	32	4,514	52	17,157	5,931,068	330	114,059
	7	48,699	1,516,608	213,651,273	31	4,387	37	34,926	14,144,163	944	382,275
	8	50,995	1,652,414	230,344,147	32	4,517	52	20,505	7,238,264	394	139,197
	9	48,794	1,548,397	217,758,695	32	4,463	38	30,945	12,170,961	814	320,288
	10	51,227	1,638,292	228,905,358	32	4,468	52	20,077	7,049,372	386	135,565
	11	48,943	1,528,392	215,310,271	31	4,399	37	22,308	8,485,950	603	229,350
	12	51,199	1,660,370	232,105,786	32	4,533	52	17,477	6,028,330	336	115,929
R. 6	1	48,939	1,577,969	221,876,688	32	4,534	37	20,868	8,030,506	564	217,041
	2	51,230	1,716,815	240,006,624	34	4,685	52	17,281	5,996,969	332	115,326
	3	49,228	1,499,159	211,531,749	30	4,297	37	21,462	8,251,606	580	223,016

大分類	業務										
小分類	その他公共用					小計					
年度 月	項目 件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	金額 (円)	1件当り		件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	金額 (円)	1件当り		
				汚水 排水量 (m ³)	金額 (円)				汚水 排水量 (m ³)	金額 (円)	
R.	1	2,205	118,181	36,148,729	54	16,394	3,634	790,337	257,475,684	217	70,852
	2	2,247	99,806	28,242,412	44	12,569	3,643	692,206	224,875,420	190	61,728
	3	2,277	124,740	37,251,027	55	16,360	3,736	769,972	251,572,035	206	67,337
	4	2,257	132,955	40,368,702	59	17,886	3,733	742,470	238,478,119	199	63,884
	5	2,261	136,180	41,869,828	60	18,518	3,743	742,696	240,126,238	198	64,153
R. 5	4	204	14,391	4,832,817	71	23,690	347	69,397	22,081,818	200	63,636
	5	172	6,886	1,748,758	40	10,167	268	43,951	14,428,810	164	53,839
	6	205	15,407	5,180,197	75	25,269	358	72,679	23,114,058	203	64,564
	7	173	7,522	1,929,202	43	11,151	291	70,897	23,882,639	244	82,071
	8	205	16,385	5,279,692	80	25,755	359	89,531	28,796,691	249	80,214
	9	172	8,205	2,053,832	48	11,941	274	56,089	18,757,222	205	68,457
	10	206	17,114	5,758,720	83	27,955	350	73,059	23,310,155	209	66,600
	11	172	7,165	1,775,884	42	10,325	270	45,300	14,671,195	168	54,338
	12	204	15,195	5,095,288	74	24,977	345	73,322	23,602,766	213	68,414
R. 6	1	171	6,897	1,742,191	40	10,188	266	40,920	13,231,647	154	49,743
	2	205	13,986	4,638,139	68	22,625	347	63,761	19,939,029	184	57,461
	3	172	7,027	1,835,108	41	10,669	268	43,790	14,310,208	163	53,396

用 水									
共 同 住 宅 用					家 事 兼 営 業 用				
件 数 (件)	汚 水 排 水 量 (m ³)	金 額 (円)	1 件 当 り		件 数 (件)	汚 水 排 水 量 (m ³)	金 額 (円)	1 件 当 り	
			汚 水 排 水 量 (m ³)	金 額 (円)				汚 水 排 水 量 (m ³)	金 額 (円)
74,712	1,488,378	224,590,275	20	3,006	5,160	178,228	26,030,595	35	5,045
78,413	1,623,054	244,911,249	21	3,123	5,125	176,960	26,167,185	35	5,106
82,074	1,689,900	253,518,606	21	3,089	5,079	168,957	24,953,643	33	4,913
84,387	1,709,112	257,614,313	20	3,053	5,005	161,695	23,693,032	32	4,734
86,905	1,738,639	263,447,393	20	3,031	4,922	157,826	23,120,460	32	4,697
6,413	124,970	19,091,776	19	2,977	458	13,945	2,020,095	30	4,411
8,094	159,414	24,119,040	20	2,980	361	11,677	1,727,275	32	4,785
6,358	127,433	19,458,054	20	3,060	459	14,511	2,115,575	32	4,609
8,044	156,952	23,881,924	20	2,969	361	11,767	1,740,860	33	4,822
6,317	125,067	19,081,436	20	3,021	461	14,815	2,148,289	32	4,660
8,065	157,636	23,981,496	20	2,974	360	12,169	1,781,692	34	4,949
6,424	126,103	19,293,296	20	3,003	458	14,819	2,138,411	32	4,669
8,084	160,782	24,473,581	20	3,027	359	11,894	1,760,231	33	4,903
6,401	133,414	20,004,479	21	3,125	458	14,228	2,061,004	31	4,500
8,060	167,262	25,018,785	21	3,104	363	11,990	1,785,773	33	4,919
6,378	137,069	20,498,577	21	3,214	460	14,674	2,152,799	32	4,680
8,267	162,537	24,544,949	20	2,969	364	11,337	1,688,456	31	4,639

務 営 業 用 水									
学 校 用					公 共 用				
件 数 (件)	汚 水 排 水 量 (m ³)	金 額 (円)	1 件 当 り		件 数 (件)	汚 水 排 水 量 (m ³)	金 額 (円)	1 件 当 り	
			汚 水 排 水 量 (m ³)	金 額 (円)				汚 水 排 水 量 (m ³)	金 額 (円)
563	368,703	113,521,846	655	201,637	355	33,430	8,367,953	94	23,572
529	301,685	90,909,181	570	171,851	353	25,701	6,275,071	73	17,776
557	336,871	101,756,578	605	182,687	370	27,842	6,774,273	75	18,309
556	329,450	98,317,681	593	176,830	382	30,628	7,758,223	80	20,309
565	312,272	91,944,644	553	162,734	382	30,207	7,816,193	79	20,461
57	36,519	11,097,867	641	194,699	34	1,285	215,105	38	6,327
30	10,172	2,599,949	339	86,665	29	3,064	847,748	106	29,233
67	38,814	11,782,243	579	175,854	34	1,301	220,550	38	6,487
52	24,720	6,723,189	475	129,292	29	3,729	1,086,085	129	37,451
67	49,953	15,589,673	746	232,682	35	2,688	689,062	77	19,687
34	11,812	3,017,223	347	88,742	30	5,127	1,515,206	171	50,507
57	34,465	10,243,189	605	179,705	35	1,403	258,874	40	7,396
32	12,755	3,549,370	399	110,918	29	3,072	859,991	106	29,655
55	39,498	12,286,857	718	223,397	34	1,152	192,291	34	5,656
29	10,181	2,646,017	351	91,242	29	2,974	812,933	103	28,032
56	31,402	9,115,920	561	162,784	34	1,092	188,001	32	5,529
29	11,981	3,293,147	413	113,557	30	3,320	930,347	111	31,012

業 用 水									
病 院 用					事 務 所 用				
件 数 (件)	汚 水 排 水 量 (m ³)	金 額 (円)	1 件 当 り		件 数 (件)	汚 水 排 水 量 (m ³)	金 額 (円)	1 件 当 り	
			汚 水 排 水 量 (m ³)	金 額 (円)				汚 水 排 水 量 (m ³)	金 額 (円)
1,506	429,139	155,100,574	285	102,988	5,172	213,262	46,668,982	41	9,023
1,514	406,203	145,825,669	268	96,318	5,170	189,932	40,128,000	37	7,762
1,529	418,546	151,254,510	274	98,924	5,172	189,819	41,005,855	37	7,928
1,537	413,225	149,850,712	269	97,496	5,255	199,592	44,646,074	38	8,496
1,515	397,490	143,568,436	262	94,765	5,277	198,227	45,240,778	38	8,573
137	48,453	18,358,868	354	134,006	481	16,393	3,614,996	34	7,516
116	18,347	5,762,768	158	49,679	403	16,600	3,858,668	41	9,575
137	44,775	16,645,794	327	121,502	473	16,971	3,777,796	36	7,987
117	18,007	5,628,887	154	48,110	409	15,968	3,570,457	39	8,730
137	46,885	17,640,865	342	128,765	474	17,433	3,910,412	37	8,250
117	18,494	5,792,105	158	49,505	406	16,712	3,936,273	41	9,695
134	50,140	19,222,071	374	143,448	469	17,303	3,912,469	37	8,342
119	18,070	5,622,793	152	47,250	405	15,643	3,518,251	39	8,687
133	47,898	18,142,575	360	136,410	473	16,838	3,912,568	36	8,272
118	18,557	5,892,920	157	49,940	409	15,940	3,673,065	39	8,981
131	49,495	19,032,145	378	145,284	466	17,073	4,028,464	37	8,645
119	18,369	5,826,645	154	48,963	409	15,353	3,527,359	38	8,624

大分類		業 務					営 業				
小分類		営 業 用				公 衆 浴 場 用					
年度 月	項目	件 数 (件)	汚水排水量 (m ³)	金 額 (円)	1 件当り		件 数 (件)	汚水排水量 (m ³)	金 額 (円)	1 件当り	
					汚 水 排 水 量 (m ³)	金 額 (円)				汚 水 排 水 量 (m ³)	金 額 (円)
R. 5	1	15,922	2,009,501	586,778,412	126	36,853	6	3,840	325,476	640	54,246
	2	15,916	1,855,659	539,597,729	117	33,903	6	3,840	329,472	640	54,912
	3	16,077	1,821,952	533,249,651	113	33,168	6	3,840	329,472	640	54,912
	4	16,183	1,915,853	565,277,196	118	34,930	6	3,840	329,472	640	54,912
	5	16,202	1,911,164	562,682,450	118	34,729	6	3,840	329,472	640	54,912
R. 6	4	1,360	164,467	49,869,281	121	36,669	1	640	54,912	640	54,912
	5	1,327	142,115	39,159,912	107	29,510	0	0	0	0	0
	6	1,363	174,662	54,091,389	128	39,686	1	640	54,912	640	54,912
	7	1,342	143,038	39,570,586	107	29,486	0	0	0	0	0
	8	1,361	183,396	57,547,743	135	42,283	1	640	54,912	640	54,912
	9	1,345	150,848	42,385,794	112	31,514	0	0	0	0	0
	10	1,355	175,392	54,341,012	129	40,104	1	640	54,912	640	54,912
	11	1,342	147,061	41,305,902	110	30,779	0	0	0	0	0
	12	1,354	166,538	50,646,706	123	37,405	1	640	54,912	640	54,912
	1	1,346	149,275	41,541,643	111	30,863	0	0	0	0	0
	2	1,357	170,176	51,820,406	125	38,187	1	640	54,912	640	54,912
	3	1,350	144,196	40,402,076	107	29,927	0	0	0	0	0

大分類		そ の 他					総 合 計				
小分類		そ の 他				総 合 計					
年度 月	項目	件 数 (件)	汚水排水量 (m ³)	金 額 (円)	1 件当り		件 数 (件)	汚水排水量 (m ³)	金 額 (円)	1 件当り	
					汚 水 排 水 量 (m ³)	金 額 (円)				汚 水 排 水 量 (m ³)	金 額 (円)
R. 5	1	3,753	167,668	29,627,338	45	7,894	602,115	23,336,813	3,961,890,548	39	6,580
	2	3,859	179,251	33,214,577	46	8,607	610,118	23,794,658	4,008,044,997	39	6,569
	3	3,960	188,272	36,009,138	48	9,093	618,619	23,550,968	3,986,318,468	38	6,444
	4	4,101	183,743	34,409,397	45	8,390	625,245	23,398,735	3,979,375,367	37	6,365
	5	4,122	181,090	33,458,909	44	8,117	632,008	23,226,749	3,968,928,623	37	6,280
R. 6	4	325	15,571	3,180,738	48	9,787	53,804	1,960,271	337,677,043	36	6,276
	5	359	14,147	2,284,073	39	6,362	51,327	1,811,043	299,201,859	35	5,829
	6	321	16,568	3,485,273	52	10,858	53,733	2,025,805	350,123,642	38	6,516
	7	354	13,698	2,190,628	39	6,188	51,305	1,838,084	311,883,165	36	6,079
	8	318	15,220	2,967,844	48	9,333	53,727	2,064,515	364,276,539	38	6,780
	9	362	14,115	2,260,885	39	6,246	51,391	1,867,296	315,436,990	36	6,138
	10	328	16,154	3,347,168	49	10,205	53,948	2,029,565	355,772,714	38	6,595
	11	369	14,088	2,262,865	38	6,132	51,541	1,828,951	306,435,822	35	5,945
	12	320	16,378	3,441,636	51	10,755	53,908	2,037,850	353,630,684	38	6,560
	1	369	14,769	2,408,186	40	6,526	51,542	1,873,112	310,365,055	36	6,022
	2	323	16,177	3,256,990	50	10,084	53,939	2,096,833	363,220,275	39	6,734
	3	374	14,205	2,372,623	38	6,344	51,843	1,793,424	300,904,835	35	5,804

用水					工場用水				
合計					工場用水				
件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	金額 (円)	1件当り		件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	金額 (円)	1件当り	
			汚水 排水量 (m ³)	金額 (円)				汚水 排水量 (m ³)	金額 (円)
26,240	3,446,079	1,046,349,128	131	39,876	993	668,463	255,312,665	673	257,112
26,249	3,147,840	950,756,290	120	36,221	1,010	642,055	247,764,275	636	245,311
26,520	3,204,129	977,411,523	121	36,856	1,050	627,634	240,558,560	598	229,103
26,714	3,274,980	998,581,573	123	37,380	1,057	639,101	246,131,435	605	232,859
26,743	3,253,417	991,947,374	122	37,092	1,062	679,622	264,255,321	640	248,828
2,326	299,350	93,979,875	129	40,404	83	46,832	17,574,447	564	211,740
2,114	221,013	63,210,158	105	29,901	94	50,114	19,092,062	533	203,107
2,332	309,727	97,683,949	133	41,888	83	49,593	18,735,541	598	225,729
2,159	247,910	72,652,569	115	33,651	93	59,868	23,388,695	644	251,491
2,332	337,885	107,950,623	145	46,291	82	58,996	23,013,925	719	280,658
2,142	242,143	70,871,394	113	33,087	93	62,641	24,546,016	674	263,936
2,309	316,534	100,840,619	137	43,673	84	58,585	22,679,569	697	269,995
2,136	226,074	65,118,141	106	30,486	93	60,397	23,744,545	649	255,318
2,306	305,236	96,359,527	132	41,786	83	55,866	21,723,735	673	261,732
2,139	224,692	64,339,275	105	30,079	95	55,682	21,740,906	586	228,852
2,302	301,145	94,874,956	131	41,214	84	62,696	25,081,705	746	298,592
2,146	221,708	64,066,288	103	29,854	95	58,352	22,934,175	614	241,412

(2) 用途別区分別汚水排水量状況

大分類	生活用水									
小分類	家事用		中高層住宅用		共同住宅用		家事兼営業用		合計	
水量 区分(m ³)	項目 件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	件数 (件)	汚水排水量 (m ³)
0～ 10	42,579	178,813	20,397	108,561	26,121	145,326	1,046	4,262	90,143	436,962
11～ 20	53,293	842,355	25,132	386,769	26,517	398,078	765	11,747	105,707	1,638,949
21～ 50	228,845	8,043,427	50,157	1,662,507	30,945	965,818	2,125	71,261	312,072	10,743,013
51～ 100	75,228	4,731,725	9,767	600,603	3,216	195,662	905	59,360	89,116	5,587,350
101～ 300	2,361	290,272	252	38,671	74	10,163	81	11,196	2,768	350,302
301～ 500	51	18,283	69	25,920	16	5,886	0	0	136	50,089
501～1,000	10	5,688	48	29,543	7	4,699	0	0	65	39,930
1,001～2,000	6	10,857	14	22,354	9	13,007	0	0	29	46,218
2,001～	14	72,863	31	146,944	0	0	0	0	45	219,807
合計	402,387	14,194,283	105,867	3,021,872	86,905	1,738,639	4,922	157,826	600,081	19,112,620

大分類	業務営業用水									
小分類	官公署用		学校用		公共用		その他公共用		小計	
水量 区分(m ³)	項目 件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	件数 (件)	汚水排水量 (m ³)
0～ 10	160	809	18	90	156	506	1,709	3,845	2,043	5,250
11～ 20	52	771	6	88	42	633	93	1,348	193	2,840
21～ 50	81	2,684	35	1,249	82	2,786	137	4,524	335	11,243
51～ 100	49	3,661	59	4,298	52	3,601	82	5,704	242	17,264
101～ 300	81	12,940	125	23,023	34	5,257	147	27,879	387	69,099
301～ 500	32	12,663	85	32,514	3	1,270	30	10,984	150	57,431
501～1,000	20	13,884	133	96,136	5	3,490	50	32,683	208	146,193
1,001～2,000	23	29,407	89	119,876	8	12,664	3	4,329	123	166,276
2,001～	37	187,218	15	34,998	0	0	10	44,884	62	267,100
合計	535	264,037	565	312,272	382	30,207	2,261	136,180	3,743	742,696

大分類	業務営業用水									
小分類	病院用		事務所用		営業用		公衆浴場用		合計	
水量 区分(m ³)	項目 件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	件数 (件)	汚水排水量 (m ³)
0～ 10	160	695	2,610	11,088	4,817	20,232	0	0	9,630	37,265
11～ 20	216	3,286	902	13,513	2,306	35,184	0	0	3,617	54,823
21～ 50	546	17,931	973	32,411	4,007	133,249	0	0	5,861	194,834
51～ 100	354	24,211	440	30,588	2,367	164,980	0	0	3,403	237,043
101～ 300	123	18,346	264	41,011	1,674	285,440	0	0	2,448	413,896
301～ 500	9	3,555	58	21,639	438	167,275	0	0	655	249,900
501～1,000	34	24,287	12	7,388	322	229,605	6	3,840	582	411,313
1,001～2,000	28	38,893	11	18,634	147	209,497	0	0	309	433,300
2,001～	45	266,286	7	21,955	124	665,702	0	0	238	1,221,043
合計	1,515	397,490	5,277	198,227	16,202	1,911,164	6	3,840	26,743	3,253,417

大分類	工場用水				その他		総合計	
小分類	工場用水		その他		総合計			
水量 区分(m ³)	項目 件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	件数 (件)	汚水排水量 (m ³)	件数 (件)	汚水排水量 (m ³)
0～ 10	223	1,036	922	2,797	100,918	478,060		
11～ 20	107	1,655	445	7,009	109,876	1,702,436		
21～ 50	200	6,930	1,908	69,722	320,041	11,014,499		
51～ 100	153	10,340	713	45,521	93,385	5,880,254		
101～ 300	157	25,404	89	15,011	5,462	804,613		
301～ 500	37	15,034	11	4,624	839	319,647		
501～1,000	60	42,433	23	15,511	730	509,187		
1,001～2,000	59	85,998	6	10,641	403	576,157		
2,001～	66	490,792	5	10,254	354	1,941,896		
合計	1,062	679,622	4,122	181,090	632,008	23,226,749		

(3) 下水道使用料収納状況

年度	区分 項目	調 定				収 納				調定に対する 収 納 割 合	
		件数 (件)	構成比 (%)	金額 (円)	構成比 (%)	件数 (件)	構成比 (%)	金額 (円)	構成比 (%)	件数 (%)	金額 (%)
元 年 度	配 付	122,831	20.4	990,472,637	25.0	105,063	19.4	884,225,727	24.6	85.5	89.3
	口 座	413,051	68.6	2,674,276,120	67.5	375,844	69.4	2,437,012,368	67.8	91.0	91.1
	メ タ ー	66,233	11.0	297,141,791	7.5	60,655	11.2	273,175,428	7.6	91.6	91.9
	合 計	602,115	100.0	3,961,890,548	100.0	541,562	100.0	3,594,413,523	100.0	89.9	90.7
2 年 度	配 付	124,363	20.4	935,201,988	23.3	107,131	19.5	838,467,293	22.9	86.1	89.7
	口 座	409,793	67.1	2,714,171,165	67.8	374,062	67.9	2,488,774,569	68.1	91.3	91.7
	メ タ ー	75,962	12.5	358,671,844	8.9	69,399	12.6	328,583,938	9.0	91.4	91.6
	合 計	610,118	100.0	4,008,044,997	100.0	550,592	100.0	3,655,825,800	100.0	90.2	91.2
3 年 度	配 付	124,488	20.1	923,273,802	23.2	104,558	18.7	815,943,067	22.4	84.0	88.4
	口 座	408,700	66.1	2,666,661,767	66.9	374,730	67.2	2,456,063,147	67.5	91.7	92.1
	メ タ ー	85,431	13.8	396,382,899	9.9	78,586	14.1	366,596,219	10.1	92.0	92.5
	合 計	618,619	100.0	3,986,318,468	100.0	557,874	100.0	3,638,602,433	100.0	90.2	91.3
4 年 度	配 付	127,292	20.3	920,565,140	23.1	106,713	18.9	813,574,423	22.4	83.8	88.4
	口 座	406,921	65.1	2,642,861,111	66.4	372,875	66.2	2,433,746,450	67.0	91.6	92.1
	メ タ ー	91,032	14.6	415,949,116	10.5	83,769	14.9	384,299,333	10.6	92.0	92.4
	合 計	625,245	100.0	3,979,375,367	100.0	563,357	100.0	3,631,620,206	100.0	90.1	91.3
5 年 度	配 付	138,352	21.9	951,787,232	23.9	111,301	19.5	819,120,627	22.7	80.4	86.1
	口 座	410,153	64.9	2,637,882,896	66.5	374,417	65.8	2,413,746,729	66.8	91.3	91.5
	メ タ ー	83,503	13.2	379,258,495	9.6	83,431	14.7	378,818,055	10.5	99.9	99.9
	合 計	632,008	100.0	3,968,928,623	100.0	569,149	100.0	3,611,685,411	100.0	90.1	91.0

(4) 受益者負担金収納状況

年度・月	項目	調 定 額	収 納 状 況	収 納 未 収 額	
		(円)	(円)	(円)	
R.	1	55,271,000	54,139,300	1,131,700	
	2	59,262,300	58,323,500	938,800	
	3	29,923,100	29,202,400	720,700	
	4	74,069,600	72,418,200	1,651,400	
	5	61,119,000	59,217,900	1,901,100	
R. 5	4	63,600	63,600	0	
	5	20,389,100	0	20,389,100	
	6	22,676,000	32,616,500	10,448,600	
	7	4,112,700	6,838,500	7,722,800	
	8	1,507,200	2,276,500	6,953,500	
	9	1,170,100	2,011,900	6,111,700	
	10	1,585,200	2,390,900	5,306,000	
	11	108,000	1,069,900	4,344,100	
	12	615,000	569,400	4,389,700	
	R. 6	1	5,297,700	5,980,500	3,706,900
		2	2,879,800	4,046,300	2,540,400
		3	714,600	1,353,900	1,901,100

(5) 水洗化助成金交付状況

年度・月	項目	公共下水道		農業集落排水		
		件 数 (件)	金 額 (円)	件 数 (件)	金 額 (円)	
R.	1	155	6,995,000	-	-	
	2	133	6,387,200	-	-	
	3	124	4,500,000	-	-	
	4	104	4,215,000	-	-	
	5	116	4,455,000	-	-	
R. 5	4	-	-	-	-	
	5	9	360,000	-	-	
	6	5	150,000	-	-	
	7	4	160,000	-	-	
	8	5	225,000	-	-	
	9	16	630,000	-	-	
	10	4	150,000	-	-	
	11	13	600,000	-	-	
	12	10	360,000	-	-	
	R. 6	1	13	550,000	-	-
		2	21	750,000	-	-
		3	16	520,000	-	-

(6) 下水道使用料体系の变せん

S. 63. 4. 1 (2ヵ月当り)										
用途別	一 般 用									湯 屋 用
項目 使用量	基本 料 金	超過料金(1m ³ につき)								従量料金
	20m ³ まで	11~ 20m ³	21~ 50m ³	51~ 100m ³	101~ 300m ³	301~ 500m ³	501~ 1000m ³	1001~ 2000m ³	2001m ³ ~	1m ³ につき45円
使用料	1,000	-	50	65	80	95	115	135	155	
料 金 (円)	1,000	-	50	65	80	95	115	135	155	

H. 3. 4. 1 (2ヵ月当り)										
用途別	一 般 用									湯 屋 用
項目 使用量	基本 料 金	超過料金(1m ³ につき)								従量料金
	20m ³ まで	11~ 20m ³	21~ 50m ³	51~ 100m ³	101~ 300m ³	301~ 500m ³	501~ 1000m ³	1001~ 2000m ³	2001m ³ ~	1m ³ につき55円
使用料	1,200	-	60	85	110	135	165	190	215	
料 金 (円)	1,200	-	60	85	110	135	165	190	215	

※消費税相当額を含む。

H. 6. 4. 1 (2ヵ月当り)										
用途別	一 般 用									湯 屋 用
項目 使用量	基本 料 金	超過料金(1m ³ につき)								従量料金
	20m ³ まで	11~ 20m ³	21~ 50m ³	51~ 100m ³	101~ 300m ³	301~ 500m ³	501~ 1000m ³	1001~ 2000m ³	2001m ³ ~	1m ³ につき70円
使用料	1,500	-	75	110	150	185	225	260	295	
料 金 (円)	1,500	-	75	110	150	185	225	260	295	
料 金 (円)	1,457	-	73	107	146	180	219	253	286	1m ³ につき68円

※上段は消費税相当額を含む。下段は消費税相当額を含まない。

H. 9. 4. 1 (2ヵ月当り)										
用途別	一 般 用									湯 屋 用
項目 使用量	基本 料 金	超過料金(1m ³ につき)								従量料金
	20m ³ まで	11~ 20m ³	21~ 50m ³	51~ 100m ³	101~ 300m ³	301~ 500m ³	501~ 1000m ³	1001~ 2000m ³	2001m ³ ~	1m ³ につき78円
使用料	1,700	-	85	125	170	210	255	295	335	
料 金 (円)	1,700	-	85	125	170	210	255	295	335	

※消費税相当額を含まない。

H. 12. 4. 1 (2ヵ月当り)										
用途別	一 般 用									湯 屋 用
項目 使用量	基本 料 金	超過料金(1m ³ につき)								従量料金
	20m ³ まで	11~ 20m ³	21~ 50m ³	51~ 100m ³	101~ 300m ³	301~ 500m ³	501~ 1000m ³	1001~ 2000m ³	2001m ³ ~	1m ³ につき78円
使用料	2,000	-	100	150	200	250	305	355	405	
料 金 (円)	2,000	-	100	150	200	250	305	355	405	

※消費税相当額を含まない。

H. 16. 4. 1 (2ヵ月当り)										
用途別	一 般 用									湯 屋 用
項目 使用量	基本 料 金	超過料金(1m ³ につき)								従量料金
	10m ³ まで	11~ 20m ³	21~ 50m ³	51~ 100m ³	101~ 300m ³	301~ 500m ³	501~ 1000m ³	1001~ 2000m ³	2001m ³ ~	1m ³ につき78円
使用料	1,800	40	120	170	220	270	320	370	420	
料 金 (円)	1,800	40	120	170	220	270	320	370	420	

※消費税相当額を含まない。

(7) 受益者負担金の変せん

第1次

公告年月日	単位負担金額	排水区域面積	予定総事業費
昭和41年2月25日	90円/㎡	9,506 ha	1,044,500,000円
賦課対象区域	加古川排水区、神野団地排水区全域		

第2次

公告年月日	単位負担金額	排水区域面積	予定総事業費
昭和45年6月1日	121円/㎡	5,960 ha	288,464,000円
賦課対象区域	備後、尾上の各一部		

第3次

公告年月日	単位負担金額	排水区域面積	予定総事業費
昭和59年2月1日	200円/㎡	41,079 ha	35,950,000,000円
賦課対象区域	神野、備後の各一部		

第4次

公告年月日	単位負担金額	排水区域面積	予定総事業費
平成元年6月12日	274円/㎡	864.3 ha	29,347,000,000円
賦課対象区域	平岡中央、平岡東、北野、稲美南、神吉の各一部		

第5次

公告年月日	単位負担金額	排水区域面積	予定総事業費
平成7年6月20日	303円/㎡	778 ha	26,464,000,000円
賦課対象区域	平岡中央、平岡西、神野、北野、野口北、別府北、稲美北、神吉の各一部		

第6次

公告年月日	単位負担金額	排水区域面積	予定総事業費
平成10年4月1日	303円/㎡	45ha	11,918,300,000円
賦課対象区域	神吉町、上荘町、平荘町、志方町、西神吉町、東神吉町、平岡町、野口町、加古川町、八幡町の各一部		

第7次

公告年月日	単位負担金額	排水区域面積	予定総事業費
平成28年7月1日	303円/㎡	180ha	4,390,000,000円
賦課対象区域	加古川町、神野町、新神野、野口町、平岡町、平荘町、上荘町、東神吉町、西神吉町、志方町の各一部		

7. 工事

(1) 建設工事の概況

(10,000千円以上)

工 事 名	工 事 内 容	当 年 度 工 事 費 (円)	着工年月日
			竣工年月日
令和3年度 公西0301 西脇雨水ポンプ場電気設備工事	非常用発電設備(更新) 1 式 監視制御設備(更新) 1 式 受変電設備(更新) 1 式	116,000,000	R3.7.21
			R6.3.26
令和3年度 公雨0302 別府川9-2号雨水幹線整備事業(第1工区)	ボックスカルバート工 L= 530.3 m 管渠工 開削 φ 200 L= 23.4 m 管渠工 推進 φ 250 L= 169.0 m 管渠工 撤去 φ 200 L= 17.1 m 管路土工 1 式 函渠工 1 式 点検孔築造工 1 式 発進立杭工 1 式 舗装工 1 式 付帯工 1 式	439,330,700	R3.9.9
			R5.10.17
令和3年度 公補0301 志方地区外公共下水道整備工事及び配水管 仮設復旧工(第1工区)(その2)	管渠工 開削 φ 200 L= 4737.3 m 管渠工 推進 φ 200 L= 77.9 m マンホール工 1 式 取付管およびます工 1 式 付帯工 1 式	449,200,000	R3.11.26
			R6.11.29 (予定)
令和4年度 公新0403 新野辺雨水ポンプ場耐震補強工事	沈砂池工 1 式 ポンプ井工 1 式	33,800,000	R4.5.27
			R6.3.21
令和4年度 公新0402 新野辺雨水ポンプ場電気設備工事	監視制御装置(更新) 1 式	69,000,000	R4.5.27
			R6.3.26
令和4年度 公新0401 新野辺雨水ポンプ場沈砂池設備工事	No.1自動除塵機(更新) 1 基 No.1搬出機(更新) 1 基 角落し用吊上機(更新) 1 台	109,000,000	R4.5.27
			R6.3.26
令和4年度 公雨0401 別府川5-7号雨水幹線整備工事(第12工 区)	U型カルバート工 L= 116.7 m ボックスカルバート工 L= 8.2 m 床版工 L= 3 式 管路土工 L= 1 式 水路建築工 L= 1 式 舗装工 1 式 付帯工 1 式	111,899,406	R4.8.11
			R5.5.29
令和4年度 公下0403 中津支線整備第8工区管渠布設工事	管渠工 推進 φ 800 L= 12.0 m 管渠工 開削 φ 800 L= 126.5 m 管渠工 開削 φ 600 L= 15.7 m 管渠工 開削 φ 500 L= 125.7 m 管渠工 開削 φ 450 L= 18.7 m 管渠工 開削 φ 400 L= 67.7 m 管渠工 開削 φ 300 L= 4.0 m 管渠工 開削 φ 250 L= 48.8 m マンホール工 1 式 取付管およびます工 1 式 付帯工 1 式	93,798,900	R4.8.27
			R5.7.12

工 事 名	工 事 内 容	当 年 度 工 事 費 (円)	着 工 年 月 日
			竣 工 年 月 日
令和4年度 公雨0402 別府川第14排水区調整池整備工事	ブレキャストL型擁壁 L= 158.9 m ブロック積護岸 L= 136.1 m ブロック張護岸 L= 201.0 m 坂路工 1 式 オリフィスタワー 1 式 放流渠 φ 1000 L= 14.7 m コンクリート張 A= 4,369.2 m ²	616,807,400	R4.8.27
			R6.3.6
令和4年度 特補0401 小野支線整備第8工区污水管渠布設工事	管渠工 開削 φ 200 L= 407.4 m マンホール工 1 式 取付管およびます工 1 式 付帯工 1 式	35,344,400	R4.9.9
			R6.2.13
令和4年度 公補0404 投松支線整備第1工区污水管渠布設工事	管渠工 開削 φ 200 L= 563.9 m マンホール工 1 式 取付管およびます工 1 式 付帯工 1 式	40,157,400	R4.9.9
			R6.3.28
令和4年度 特下0401 出河原支線整備第20工区污水管渠布設工事	管渠工 開削 φ 200 L= 184.6 m マンホール工 1 式 取付管およびます工 1 式 付帯工 1 式	19,777,000	R4.10.15
			R5.7.5
令和4年度 公下0405 北野支線整備第26工区污水管渠布設工事	管渠工 開削 φ 200 L= 238.4 m マンホール工 1 式 取付管およびます工 1 式 付帯工 1 式	20,254,400	R4.10.15
			R5.7.6
令和4年度 公補0402 原支線整備第9工区污水管渠布設工事	管渠工 開削 φ 200 L= 316.4 m 管渠工 推進 φ 250 L= 276.6 m 管渠工 推進 φ 200 L= 53.4 m マンホール工 1 式 取付管およびます工 1 式	102,149,600	R4.10.15
			R5.11.30
令和4年度 公補0406 投松支線整備第2工区污水管渠布設工事	管渠工 開削 φ 200 L= 497.3 m マンホール工 1 式 取付管およびます工 1 式 付帯工 1 式	35,394,800	R4.12.14
			R6.3.14
令和4年度 公補0405 横大路支線整備第12工区污水管渠布設工事	管渠工 開削 φ 200 L= 299.3 m 管渠工 推進 φ 250 L= 74.0 m 管渠工 推進 φ 200 L= 5.0 m マンホール工 1 式 取付管およびます工 1 式 付帯工 1 式	45,057,000	R5.1.19
			R5.12.4
令和4年度 公下0409 大野支線整備第6工区污水管渠布設工事	管渠工 開削 φ 200 L= 85.5 m 管渠工 開削 φ 80 L= 35.2 m 管渠工 開削 φ 75 L= 22.9 m マンホール工 1 式 取付管およびます工 1 式 付帯工 1 式	27,455,400	R5.1.19
			R5.12.25

工 事 名	工 事 内 容	当 年 度 工 事 費 (円)	着工年月日
			竣工年月日
令和4年度 公補0407 原支線整備第10工区污水管渠布設工事	管渠工 開削 φ 200 L= 204.5 m 管渠工 推進 φ 400 L= 163.0 m マンホール工 1 式 取付管およびます工 1 式 付帯工 1 式	48,753,300	R5.1.20
			R5.12.25
令和5年度 公下0502 中津支線整備第10工区下水道管渠布設工事	管渠工 開削 φ 600 L= 92.4 m 管渠工 開削 φ 300 L= 73.9 m マンホール工 1 式 取付管およびます工 1 式 付帯工 1 式 構造物撤去工 1 式 仮設工 1 式	23,386,000	R5.6.27
			R5.12.11
令和5年度 公下0501 中津支線整備第9工区下水道管渠布設工事	管渠工 開削 φ 500 L= 63.4 m 管渠工 開削 φ 450 L= 105.4 m 管渠工 開削 φ 350 L= 147.4 m 管渠工 開削 φ 250 L= 44.2 m マンホール工 1 式 取付管およびます工 1 式 付帯工 1 式 構造物撤去工 1 式 仮設工 1 式	34,615,900	R5.6.29
			R5.11.30
令和5年度 公下0503 岸支線整備第21工区污水管渠布設工事	管渠工 開削 φ 200 L= 146.2 m マンホール工 1 式 取付管およびます工 1 式 付帯工 1 式 仮設工 1 式	20,365,400	R5.7.13
			R6.3.27
令和5年度 公補0501 神吉支線整備第35工区污水管渠布設工事	管渠工 開削 φ 200 L= 336.2 m マンホール工 1 式 取付管およびます工 1 式 付帯工 1 式 仮設工 1 式	32,675,500	R5.7.13
			R6.3.8
令和5年度 公補0503 宮前支線整備第10工区污水管渠布設工事	管渠工 推進 φ 300 L= 5.4 m 管渠工 開削 φ 200 L= 434.8 m マンホール工 1 式 取付管およびます工 1 式 付帯工 1 式 立坑工 1 式 仮設工 1 式	44,398,200	R5.7.28
			R6.3.19
令和5年度 公下0504 水足支線整備第34工区污水管渠布設工事	管渠工 開削 φ 200 L= 280.9 m マンホール工 1 式 取付管およびます工 1 式 付帯工 1 式 仮設工 1 式	29,456,900	R5.8.18
			R6.3.25

工 事 名	工 事 内 容	当 年 度 工 事 費 (円)	着工年月日
			竣工年月日
令和5年度 特施0501 上原マンホールポンプ場設備工事	機械設備工事 1 式	13,970,000	R5.8.18
	電気設備工事 1 式		R6.3.28
令和5年度 公補0502 横大路支線第14工区汚水管渠布設工事	管渠工 開削 φ 200 L= 196.5 m	18,519,600	R5.9.16
	マンホール工 1 式		R6.1.29
	取付管およびます工 1 式		
	付帯工 1 式		
仮設工 1 式			
令和5年度 公補0506 水足支線整備第33工区汚水管渠布設工事	管渠工 開削 φ 200 L= 382.3 m	40,401,900	R5.9.28
	マンホール工 1 式		R6.3.21
	取付管およびます工 1 式		
	付帯工 1 式		
	仮設工 1 式		

(2) 保存工事の概況

該 当 な し

IV 財 務

IV. 財 務

1. 予算決算対照表

(1) 収益的収入及び支出

科 目	年 度 項 目	R.1			R.2		
		予算額	決算額	予算額に対する 決算額の増減	予算額	決算額	予算額に対する 決算額の増減
事 業 収 益		7,724,078,000	7,734,155,475	10,077,475	7,368,379,000	7,398,443,095	30,064,095
営 業 収 益		5,336,904,000	5,391,816,371	54,912,371	5,022,070,000	5,078,148,342	56,078,342
使 用 料		3,958,141,000	3,961,890,548	3,749,548	3,982,071,000	4,008,044,997	25,973,997
他 会 計 負 担 金		1,376,572,000	1,427,823,118	51,251,118	1,039,246,000	1,069,055,728	29,809,728
そ の 他 営 業 収 益		2,191,000	2,102,705	△ 88,295	753,000	1,047,617	294,617
営 業 外 収 益		2,383,947,000	2,337,067,389	△ 46,879,611	2,346,259,000	2,317,888,931	△ 28,370,069
受 取 利 息 及 び 配 当 金		2,244,000	1,750,270	△ 493,730	3,351,000	3,851,333	500,333
他 会 計 負 担 金		1,011,477,000	960,226,287	△ 51,250,713	980,365,000	950,535,552	△ 29,829,448
他 会 計 補 助 金		33,968,000	33,968,000	0	31,074,000	22,547,754	△ 8,526,246
雑 収 益		6,130,000	6,964,504	834,504	6,421,000	8,559,955	2,138,955
長 期 前 受 金 戻 入 益		1,324,628,000	1,329,158,328	4,530,328	1,320,548,000	1,328,250,537	7,702,537
補 助 金		5,500,000	5,000,000	△ 500,000	4,500,000	4,143,800	△ 356,200
特 別 利 益		3,227,000	5,271,715	2,044,715	50,000	2,405,822	2,355,822
過 年 度 損 益 修 正 益		50,000	1,505,692	1,455,692	50,000	2,405,822	2,355,822
そ の 他 特 別 利 益		3,177,000	3,766,023	589,023			
事 業 費 用		6,862,204,000	6,729,858,050	△ 132,345,950	6,875,646,000	6,732,379,670	△ 143,266,330
営 業 費 用		5,757,911,000	5,646,965,205	△ 110,945,795	5,803,674,000	5,700,262,776	△ 103,411,224
汚 水 管 渠 費		197,551,000	189,340,963	△ 8,210,037	212,767,000	202,453,461	△ 10,313,539
雨 水 管 渠 費		13,029,000	10,714,289	△ 2,314,711	15,577,000	13,239,274	△ 2,337,726
汚 水 ポ ン プ 場 費		154,598,000	146,066,408	△ 8,531,592	159,904,000	156,397,989	△ 3,506,011
雨 水 ポ ン プ 場 費		72,438,000	65,903,867	△ 6,534,133	82,328,000	74,249,165	△ 8,078,835
処 理 場 費		49,764,000	45,830,357	△ 3,933,643	40,517,000	37,532,835	△ 2,984,165
流 域 下 水 道 維 持 管 理 負 担 金		1,112,204,000	1,039,393,650	△ 72,810,350	1,136,281,000	1,065,799,000	△ 70,482,000
受 益 者 負 担 金 賦 課 徴 収 費		4,579,000	3,162,910	△ 1,416,090	4,320,000	3,689,994	△ 630,006
水 洗 便 所 普 及 促 進 費		10,920,000	7,914,497	△ 3,005,503	11,595,000	6,998,234	△ 4,596,766
業 務 費		174,099,000	173,599,750	△ 499,250	171,037,000	169,269,172	△ 1,767,828
総 係 費		118,420,000	115,534,567	△ 2,885,433	123,203,000	121,341,664	△ 1,861,336
減 価 償 却 費		3,841,986,000	3,841,941,197	△ 44,803	3,841,204,000	3,839,352,565	△ 1,851,435
資 産 減 耗 費		8,323,000	7,562,750	△ 760,250	4,941,000	9,939,423	4,998,423
営 業 外 費 用		1,092,693,000	1,081,958,622	△ 10,734,378	1,057,172,000	1,026,701,599	△ 30,470,401
支 払 利 息 及 び 支 払 債 取 諸 費		935,918,000	935,578,686	△ 339,314	842,052,000	841,808,075	△ 243,925
雑 支 出		0	146,836	146,836	0	202,424	202,424
消 費 税 及 び 地 方 消 費 税		156,775,000	146,233,100	△ 10,541,900	215,120,000	184,691,100	△ 30,428,900
特 別 損 失		1,600,000	934,223	△ 665,777	4,800,000	5,415,295	615,295
過 年 度 損 益 修 正 損		1,600,000	932,596	△ 667,404	4,800,000	4,885,216	85,216
そ の 他 特 別 損 失		0	1,627	1,627	0	530,079	530,079
予 備 費		10,000,000	0	△ 10,000,000	10,000,000	0	△ 10,000,000
予 備 費		10,000,000	0	△ 10,000,000	10,000,000	0	△ 10,000,000
差 引		861,874,000	1,004,297,425	142,423,425	492,733,000	666,063,425	173,330,425

(税込・単位:円)

R.3			R.4			R.5		
予算額	決算額	予算額に対する 決算額の増減	予算額	決算額	予算額に対する 決算額の増減	予算額	決算額	予算額に対する 決算額の増減
7,351,975,000	7,391,304,049	39,329,049	7,166,312,000	7,225,985,840	59,673,840	7,134,656,000	7,176,879,833	42,223,833
4,987,514,000	5,072,876,391	85,362,391	5,028,627,000	5,143,561,770	114,934,770	4,969,684,000	4,985,195,733	15,511,733
3,970,122,000	3,986,318,468	16,196,468	3,958,579,000	3,979,375,367	20,796,367	3,939,905,000	3,968,928,623	29,023,623
1,016,235,000	1,085,554,662	69,319,662	1,069,056,000	1,163,260,906	94,204,906	1,028,921,000	1,015,457,493	△ 13,463,507
1,157,000	1,003,261	△ 153,739	992,000	925,497	△ 66,503	858,000	809,617	△ 48,383
2,364,411,000	2,317,613,272	△ 46,797,728	2,137,635,000	2,081,569,869	△ 56,065,131	2,164,302,000	2,190,911,474	26,609,474
2,163,000	2,650,188	487,188	1,041,000	1,040,055	△ 945	450,000	449,092	△ 908
1,011,382,000	942,061,655	△ 69,320,345	792,532,000	692,978,938	△ 99,553,062	682,044,000	685,761,685	3,717,685
37,365,000	20,807,867	△ 16,557,133	0	0	0	0	0	0
6,416,000	29,915,277	23,499,277	30,260,000	38,808,649	8,548,649	6,223,000	10,571,365	4,348,365
1,299,285,000	1,314,378,285	15,093,285	1,312,802,000	1,347,742,227	34,940,227	1,465,385,000	1,483,929,332	18,544,332
7,800,000	7,800,000	0	1,000,000	1,000,000	0	10,200,000	10,200,000	0
50,000	814,386	764,386	50,000	854,201	804,201	670,000	772,626	102,626
50,000	814,386	764,386	50,000	854,201	804,201	670,000	772,626	102,626
6,888,384,000	6,729,636,209	△ 158,747,791	6,830,952,000	6,818,589,821	△ 12,362,179	6,733,699,000	6,689,218,405	△ 44,480,595
5,921,207,000	5,864,076,390	△ 57,130,610	6,036,390,000	6,024,622,899	△ 11,767,101	6,110,268,000	6,064,704,776	△ 45,563,224
259,159,000	254,412,495	△ 4,746,505	287,570,000	284,607,743	△ 2,962,257	263,560,000	240,295,598	△ 23,264,402
22,348,000	15,810,815	△ 6,537,185	40,388,000	40,337,413	△ 50,587	40,525,000	38,924,028	△ 1,600,972
176,760,000	170,913,489	△ 5,846,511	179,638,000	179,254,819	△ 383,181	169,249,000	165,046,169	△ 4,202,831
133,925,000	125,311,954	△ 8,613,046	86,560,000	86,558,421	△ 1,579	78,015,000	74,473,524	△ 3,541,476
31,810,000	28,357,927	△ 3,452,073	31,296,000	29,279,618	△ 2,016,382	49,382,000	44,602,389	△ 4,779,611
1,146,203,000	1,146,203,000	0	1,184,771,000	1,184,284,000	△ 487,000	1,358,365,000	1,358,364,356	△ 644
4,471,000	1,539,434	△ 2,931,566	13,566,000	13,474,452	△ 91,548	4,437,000	3,685,981	△ 751,019
11,602,000	6,906,395	△ 4,695,605	7,823,000	4,890,482	△ 2,932,518	7,922,000	5,720,697	△ 2,201,303
186,381,000	184,985,458	△ 1,395,542	215,242,000	213,588,418	△ 1,653,582	193,545,000	192,593,002	△ 951,998
126,353,000	123,373,779	△ 2,979,221	126,762,000	124,054,170	△ 2,707,830	134,021,000	128,084,975	△ 5,936,025
3,795,147,000	3,801,670,132	6,523,132	3,813,407,000	3,813,360,164	△ 46,836	3,807,632,000	3,807,585,446	△ 46,554
27,048,000	4,591,512	△ 22,456,488	49,367,000	50,933,199	1,566,199	3,615,000	5,328,611	1,713,611
955,092,000	863,060,641	△ 92,031,359	788,562,000	788,695,352	133,352	620,711,000	620,862,052	151,052
751,692,000	751,448,147	△ 243,853	668,949,000	668,947,612	△ 1,388	602,179,000	602,178,394	△ 606
0	256,594	256,594	0	134,940	134,940	0	151,758	151,758
203,400,000	111,355,900	△ 92,044,100	119,613,000	119,612,800	△ 200	18,532,000	18,531,900	△ 100
2,085,000	2,499,178	414,178	6,000,000	5,271,570	△ 728,430	2,720,000	3,651,577	931,577
1,573,000	1,401,880	△ 171,120	4,589,000	860,761	△ 3,728,239	1,234,000	1,233,283	△ 717
512,000	1,097,298	585,298	1,411,000	4,410,809	2,999,809	1,486,000	2,418,294	932,294
10,000,000	0	△ 10,000,000	0	0	0	0	0	0
10,000,000	0	△ 10,000,000	0	0	0	0	0	0
463,591,000	661,667,840	198,076,840	335,360,000	407,396,019	72,036,019	400,957,000	487,661,428	86,704,428

(2) 資本的収入及び支出

科目	年度 項目	R.1			R.2		
		予算額	決算額	予算額に対する 決算額の増減	予算額	決算額	予算額に対する 決算額の増減
資本的収入		4,331,108,000	3,339,952,405	△ 991,155,595	4,859,015,000	3,259,636,862	△ 1,599,378,138
企業債		3,144,500,000	2,305,200,000	△ 839,300,000	3,432,500,000	2,174,300,000	△ 1,258,200,000
企業債		3,144,500,000	2,305,200,000	△ 839,300,000	3,432,500,000	2,174,300,000	△ 1,258,200,000
負担金		667,365,000	663,609,405	△ 3,755,595	679,935,000	681,596,862	1,661,862
受益者負担金		59,026,000	55,271,000	△ 3,755,000	57,600,000	59,262,300	1,662,300
他会計負担金		608,339,000	608,338,405	△ 595	622,335,000	622,334,562	△ 438
工事負担金					8,840,000	0	△ 8,840,000
工事負担金					8,840,000	0	△ 8,840,000
補助金		511,243,000	365,343,000	△ 145,900,000	729,740,000	397,540,000	△ 332,200,000
国庫補助金		511,243,000	365,343,000	△ 145,900,000	729,740,000	397,540,000	△ 332,200,000
県補助金							
他会計補助金							
他会計借入金							
他会計借入金							
その他資本的収入		8,000,000	5,800,000	△ 2,200,000	8,000,000	6,200,000	△ 1,800,000
預託金返還金		8,000,000	5,800,000	△ 2,200,000	8,000,000	6,200,000	△ 1,800,000
資本的支出		7,484,909,000	6,493,010,599	△ 991,898,401	7,736,547,000	6,234,009,778	△ 1,502,537,222
建設改良費		2,864,545,000	1,874,847,620	△ 989,697,380	3,380,088,000	1,879,352,341	△ 1,500,735,659
污水管渠築造費		1,604,753,000	914,093,161	△ 690,659,839	1,893,809,000	940,264,649	△ 953,544,351
雨水管渠築造費		514,188,000	325,764,054	△ 188,423,946	524,102,000	339,389,575	△ 184,712,425
汚水ポンプ場 施設建設費		61,573,000	39,926,849	△ 21,646,151	316,297,000	94,029,455	△ 222,267,545
雨水ポンプ場 施設建設費		400,713,000	321,593,000	△ 79,120,000	431,100,000	306,090,000	△ 125,010,000
排水設備費		69,054,000	59,490,264	△ 9,563,736	86,463,000	71,262,030	△ 15,200,970
流域下水道 建設負担金		213,264,000	213,263,172	△ 828	128,317,000	128,316,632	△ 368
営業設備費							
処理場施設建設費		1,000,000	717,120	△ 282,880			
企業債償還金		4,412,364,000	4,412,362,979	△ 1,021	4,348,459,000	4,348,457,437	△ 1,563
企業債償還金		4,412,364,000	4,412,362,979	△ 1,021	4,348,459,000	4,348,457,437	△ 1,563
投資							
投資有価証券購入費							
他会計借入金償還金		200,000,000	200,000,000	0			
他会計借入金償還金		200,000,000	200,000,000	0			
その他資本的支出		8,000,000	5,800,000	△ 2,200,000	8,000,000	6,200,000	△ 1,800,000
預託金		8,000,000	5,800,000	△ 2,200,000	8,000,000	6,200,000	△ 1,800,000
差引		△ 3,153,801,000	△ 3,153,058,194	742,806	△ 2,877,532,000	△ 2,974,372,916	△ 96,840,916

(税込・単位:円)

R.3			R.4			R.5		
予算額	決算額	予算額に対する 決算額の増減	予算額	決算額	予算額に対する 決算額の増減	予算額	決算額	予算額に対する 決算額の増減
5,400,379,000	4,087,078,818	△ 1,313,300,182	6,665,895,000	3,340,510,831	△ 3,325,384,169	7,375,490,000	4,920,871,317	△ 2,454,618,683
3,726,100,000	2,733,500,000	△ 992,600,000	4,963,200,000	2,135,700,000	△ 2,827,500,000	5,833,500,000	3,537,900,000	△ 2,295,600,000
3,726,100,000	2,733,500,000	△ 992,600,000	4,963,200,000	2,135,700,000	△ 2,827,500,000	5,833,500,000	3,537,900,000	△ 2,295,600,000
700,026,000	666,967,418	△ 33,058,582	701,314,000	724,985,831	23,671,831	715,323,000	731,612,317	16,289,317
62,982,000	29,923,100	△ 33,058,900	55,745,000	74,069,600	18,324,600	54,576,000	61,119,000	6,543,000
637,044,000	637,044,318	318	645,569,000	650,916,231	5,347,231	660,747,000	670,493,317	9,746,317
69,205,000	50,041,400	△ 19,163,600	9,956,000	0	△ 9,956,000	10,108,000	0	△ 10,108,000
69,205,000	50,041,400	△ 19,163,600	9,956,000	0	△ 9,956,000	10,108,000	0	△ 10,108,000
897,048,000	630,670,000	△ 266,378,000	983,425,000	473,825,000	△ 509,600,000	808,559,000	645,559,000	△ 163,000,000
897,048,000	630,670,000	△ 266,378,000	983,425,000	473,825,000	△ 509,600,000	808,559,000	645,559,000	△ 163,000,000
8,000,000	5,900,000	△ 2,100,000	8,000,000	6,000,000	△ 2,000,000	8,000,000	5,800,000	△ 2,200,000
8,000,000	5,900,000	△ 2,100,000	8,000,000	6,000,000	△ 2,000,000	8,000,000	5,800,000	△ 2,200,000
8,332,043,000	7,303,526,477	△ 1,028,516,523	9,630,746,400	6,648,568,558	△ 2,982,177,842	10,161,577,400	7,956,594,234	△ 2,204,983,166
3,799,631,000	2,775,715,482	△ 1,023,915,518	5,312,964,400	2,336,788,398	△ 2,976,176,002	5,933,717,400	3,730,935,450	△ 2,202,781,950
1,979,905,000	1,449,883,214	△ 530,021,786	2,705,739,400	1,193,834,415	△ 1,511,904,985	3,264,651,400	1,754,104,598	△ 1,510,546,802
694,220,000	397,231,124	△ 296,988,876	1,880,855,000	644,441,525	△ 1,236,413,475	1,881,742,000	1,220,672,724	△ 661,069,276
443,393,000	366,616,687	△ 76,776,313	133,530,000	101,159,464	△ 32,370,536	56,890,000	52,036,985	△ 4,853,015
394,000,000	282,330,000	△ 111,670,000	310,209,000	117,000,000	△ 193,209,000	397,209,000	374,044,000	△ 23,165,000
80,607,000	73,637,187	△ 6,969,813	86,012,000	83,734,001	△ 2,277,999	90,663,000	87,515,612	△ 3,147,388
207,506,000	206,017,270	△ 1,488,730	196,619,000	196,618,993	△ 7	242,562,000	242,561,531	△ 469
4,324,412,000	4,321,910,995	△ 2,501,005	4,309,782,000	4,305,780,160	△ 4,001,840	4,219,860,000	4,219,858,784	△ 1,216
4,324,412,000	4,321,910,995	△ 2,501,005	4,309,782,000	4,305,780,160	△ 4,001,840	4,219,860,000	4,219,858,784	△ 1,216
200,000,000	200,000,000	0						
200,000,000	200,000,000	0						
8,000,000	5,900,000	△ 2,100,000	8,000,000	6,000,000	△ 2,000,000	8,000,000	5,800,000	△ 2,200,000
8,000,000	5,900,000	△ 2,100,000	8,000,000	6,000,000	△ 2,000,000	8,000,000	5,800,000	△ 2,200,000
△ 2,931,664,000	△ 3,216,447,659	△ 284,783,659	△ 2,964,851,400	△ 3,308,057,727	△ 343,206,327	△ 2,786,087,400	△ 3,035,722,917	△ 249,635,517

2. 損益計算書

科目	R.1		R.2		R.3		R.4		R.5	
	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)
事業収益	7,418,943,297	100.0	7,033,762,219	100.0	7,028,804,518	100.0	6,864,329,245	100.0	6,815,620,685	100.0
営業収益	5,076,043,020	68.4	4,713,772,682	67.0	4,710,478,509	67.1	4,781,794,874	69.7	4,624,378,166	67.9
使用料	3,646,123,426	49.2	3,643,677,271	51.8	3,623,925,882	51.7	3,617,613,970	52.7	3,608,116,930	53.0
他会計負担金	1,427,823,118	19.2	1,069,055,728	15.2	1,085,554,662	15.4	1,163,260,906	17.0	1,015,457,493	14.9
その他営業収益	2,096,476	0.0	1,039,683	0.0	997,965	0.0	919,998	0.0	803,743	0.0
営業外収益	2,337,737,617	31.5	2,317,766,434	33.0	2,317,576,372	32.9	2,081,750,821	30.3	2,190,537,738	32.1
受取利息及び配当金	1,750,270	0.0	3,851,333	0.1	2,650,188	0.0	1,040,055	0.0	449,092	0.0
他会計負担金	960,226,287	12.9	950,535,552	13.5	942,061,655	13.4	692,978,938	10.1	685,761,685	10.1
他会計補助金	33,968,000	0.5	22,547,754	0.3	20,807,867	0.3	0	0.0	0	0.0
雑収益	7,634,732	0.1	8,437,458	0.1	29,878,377	0.4	38,989,601	0.6	10,197,629	0.1
長期前受金戻入益	1,329,158,328	17.9	1,328,250,537	18.9	1,314,378,285	18.7	1,347,742,227	19.6	1,483,929,332	21.8
補助金	5,000,000	0.1	4,143,800	0.1	7,800,000	0.1	1,000,000	0.0	10,200,000	0.1
特別利益	5,162,660	0.1	2,223,103	0.0	749,637	0.0	783,550	0.0	704,781	0.0
過年度損益修正益	1,396,637	0.0	2,223,103	0.0	749,637	0.0	783,550	0.0	704,781	0.0
その他特別利益	3,766,023	0.1								
事業費用	6,460,835,041	100.0	6,421,635,681	100.0	6,479,672,288	100.0	6,557,202,475	100.0	6,518,467,566	100.0
営業費用	5,503,196,974	85.2	5,548,245,951	86.4	5,694,559,320	87.9	5,846,044,375	89.1	5,878,147,894	90.2
污水管渠費	175,849,049	2.7	186,692,502	2.9	234,213,455	3.6	262,521,320	3.9	221,872,214	3.4
雨水管渠費	9,766,196	0.2	12,040,041	0.2	14,378,104	0.2	36,675,435	0.6	35,390,615	0.6
汚水ポンプ場費	134,432,350	2.1	142,931,266	2.2	156,520,241	2.4	163,916,194	2.5	151,045,127	2.3
雨水ポンプ場費	60,449,543	0.9	67,525,838	1.1	113,947,011	1.8	78,717,145	1.2	67,735,539	1.0
処理場費	42,712,144	0.7	34,942,834	0.5	26,597,862	0.4	27,422,046	0.4	41,361,274	0.6
湖下水道維持管理員掛金	944,903,320	14.6	968,908,184	15.1	1,042,002,730	16.1	1,076,621,820	16.4	1,234,876,691	19.0
受益者負担金賦課徴収費	3,127,714	0.0	3,643,293	0.1	1,509,144	0.0	12,609,027	0.2	3,633,465	0.1
水洗便所普及促進費	7,863,234	0.1	6,942,687	0.1	6,849,089	0.1	4,829,075	0.1	5,669,362	0.1
業務費	160,931,123	2.5	156,479,385	2.4	171,630,052	2.6	197,675,201	3.0	178,638,547	2.7
総務費	113,658,354	1.8	118,847,933	1.9	120,649,988	1.9	120,763,749	1.8	125,011,003	1.9
減価償却費	3,841,941,197	59.5	3,839,352,565	59.7	3,801,670,132	58.7	3,813,360,164	58.2	3,807,585,446	58.4
資産減耗費	7,562,750	0.1	9,939,423	0.2	4,591,512	0.1	50,933,199	0.8	5,328,611	0.1
営業外費用	956,772,924	14.8	868,393,140	13.5	782,738,569	12.1	705,964,781	10.8	636,779,299	9.8
支払利息及び企業債取組費	935,578,686	14.5	841,808,075	13.1	751,448,147	11.6	668,947,612	10.2	602,178,394	9.3
雑支出	21,194,238	0.3	26,585,065	0.4	31,290,422	0.5	37,017,169	0.6	34,600,905	0.5
特別損失	865,143	0.0	4,996,590	0.1	2,374,399	0.0	5,193,319	0.1	3,540,373	0.0
過年度損益修正損	863,516	0.0	4,466,511	0.1	1,277,101	0.0	782,510	0.0	1,122,079	0.0
その他特別損失	1,627	0.0	530,079	0.0	1,097,298	0.0	4,410,809	0.1	2,418,294	0.0
当年度純利益(純損失)	958,108,256		612,126,538		549,132,230		307,126,770		297,153,119	

3. 貸借対照表

(1) 資産

科目	R.1		R.2		R.3		R.4		R.5	
	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)
固定資産	97,301,643,584	96.5	95,587,323,740	96.2	94,815,650,312	95.7	93,298,069,668	96.2	93,054,220,185	95.3
有形固定資産	91,685,465,754	90.9	90,283,556,187	90.9	89,557,038,985	90.4	88,298,589,817	91.1	88,268,992,804	90.4
土地	1,049,259,671	1.0	1,051,300,623	1.1	1,079,767,818	1.1	1,084,106,802	1.1	1,084,945,742	1.1
建物	43,113,053	0.0	43,113,053	0.0	43,113,053	0.0	43,113,053	0.0	43,113,053	0.0
構築物	785,417,531	0.8	785,417,531	0.8	828,315,482	0.8	828,315,482	0.9	828,315,482	0.9
減価償却累計額	△ 122,362,647	△ 0.1	△ 146,880,540	△ 0.1	△ 171,398,433	△ 0.2	△ 197,431,421	△ 0.2	△ 222,451,650	△ 0.2
構築物	101,231,530,552	100.4	102,884,808,469	103.6	104,851,256,897	105.9	105,871,492,764	109.2	109,229,381,691	112.0
減価償却累計額	△ 15,003,667,587	△ 14.9	△ 18,028,400,099	△ 18.2	△ 21,067,915,591	△ 21.3	△ 24,123,331,146	△ 24.9	△ 27,167,729,442	△ 27.9
機械及び装置	5,179,550,049	5.1	5,367,199,620	5.4	5,749,985,747	5.8	5,861,392,332	6.1	6,252,046,665	6.4
減価償却累計額	△ 2,172,979,765	△ 2.1	△ 2,487,617,951	△ 2.5	△ 2,773,425,171	△ 2.8	△ 2,933,865,256	△ 3.0	△ 3,182,900,475	△ 3.3
車輛及び運搬具	1,281,380	0.0	1,281,380	0.0	1,281,380	0.0	1,281,380	0.0	1,281,380	0.0
減価償却累計額	△ 1,217,311	0.0	△ 1,217,311	0.0	△ 1,217,311	0.0	△ 1,217,311	0.0	△ 1,217,311	0.0
器具及び備品	2,450,892	0.0	2,450,892	0.0	2,450,892	0.0	2,450,892	0.0	2,450,892	0.0
減価償却累計額	△ 1,160,750	0.0	△ 1,373,074	0.0	△ 1,514,998	0.0	△ 1,648,122	0.0	△ 1,781,246	0.0
建設仮勘定	694,250,686	0.7	813,473,594	0.8	1,016,339,220	1.1	1,863,930,368	1.9	1,403,538,023	1.4
無形固定資産	5,608,835,260	5.6	5,296,424,983	5.3	5,051,268,757	5.1	4,792,137,281	4.9	4,577,884,811	4.7
施設利用権	5,606,167,260	5.6	5,293,756,983	5.3	5,048,600,757	5.1	4,789,469,281	4.9	4,575,216,811	4.7
電話加入権	2,668,000	0.0	2,668,000	0.0	2,668,000	0.0	2,668,000	0.0	2,668,000	0.0
投資その他の資産	7,342,570	0.0	7,342,570	0.0	207,342,570	0.2	207,342,570	0.2	207,342,570	0.2
投資有価証券					200,000,000	0.2	200,000,000	0.2	200,000,000	0.2
自動車リサイクル預託金	25,120	0.0	25,120	0.0	25,120	0.0	25,120	0.0	25,120	0.0
出資金	7,317,450	0.0	7,317,450	0.0	7,317,450	0.0	7,317,450	0.0	7,317,450	0.0
水洗化改造資金貸付金										
破産更生債権等	274,451	0.0	889,239	0.0	664,435	0.0	715,201	0.0	788,093	0.0
貸倒引当金	△ 274,451	0.0	△ 889,239	0.0	△ 664,435	0.0	△ 715,201	0.0	△ 788,093	0.0
流動資産	3,503,841,942	3.5	3,688,006,243	3.8	4,185,498,721	4.3	3,665,533,575	3.8	4,491,807,420	4.7
現金・預金	2,704,186,625	2.7	2,934,275,615	3.0	3,333,427,325	3.4	2,927,956,140	3.0	3,368,435,417	3.5
未収金	801,813,892	0.8	756,445,189	0.8	854,934,604	0.9	740,375,836	0.8	857,029,831	0.9
貸倒引当金	△ 2,158,575	0.0	△ 2,714,561	0.0	△ 2,863,208	0.0	△ 2,798,401	0.0	△ 2,953,828	0.0
前払金									269,296,000	0.3
資産合計	100,805,485,526	100.0	99,275,329,983	100.0	99,001,149,033	100.0	96,963,603,243	100.0	97,546,027,605	100.0

(2) 負債

科目	R.1		R.2		R.3		R.4		R.5	
	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)
固定負債	44,825,762,856	44.5	42,689,760,119	43.0	41,131,280,683	41.6	39,062,358,108	40.3	38,464,005,279	39.4
企業債	44,772,240,728	44.4	42,624,629,733	42.9	41,052,349,573	41.5	38,968,190,789	40.2	38,361,253,557	39.3
建設改良費等の財源に充てるための企業債	44,772,240,728	44.4	42,624,629,733	42.9	41,052,349,573	41.5	38,968,190,789	40.2	38,361,253,557	39.3
他会計借入金										
引当金	53,522,128	0.1	65,130,386	0.1	78,931,110	0.1	94,167,319	0.1	102,751,722	0.1
退職給付引当金	53,522,128	0.1	65,130,386	0.1	78,931,110	0.1	94,167,319	0.1	102,751,722	0.1
流動負債	4,870,190,459	4.8	4,802,139,461	4.8	5,332,901,632	5.3	5,096,865,596	5.2	6,058,468,180	6.2
企業債	4,348,457,437	4.3	4,321,910,995	4.4	4,305,780,160	4.3	4,219,858,784	4.3	4,144,837,232	4.3
建設改良費等の財源に充てるための企業債	4,348,457,437	4.3	4,321,910,995	4.4	4,305,780,160	4.3	4,219,858,784	4.3	4,144,837,232	4.3
他会計借入金										
未払金	488,555,182	0.5	446,004,330	0.4	993,223,041	1.0	838,529,068	0.9	1,876,910,466	1.9
預り金	10,499,334	0.0	12,385,339	0.0	11,200,499	0.0	13,709,165	0.0	10,351,465	0.0
引当金	22,678,506	0.0	21,838,797	0.0	22,697,932	0.0	24,768,579	0.0	26,369,017	0.0
賞与引当金	22,678,506	0.0	21,838,797	0.0	22,697,932	0.0	24,768,579	0.0	26,369,017	0.0
一時借入金										
繰延収益	37,014,570,425	36.7	37,074,301,127	37.3	37,276,604,773	37.6	37,235,576,894	38.4	37,156,320,808	38.1
長期前受金	36,825,137,145	36.5	36,820,923,502	37.0	36,930,899,500	37.3	36,687,458,793	37.8	36,885,220,943	37.9
工事負担金	9,534,000	0.0	9,534,000	0.0	55,031,498	0.1	55,031,498	0.1	55,031,498	0.1
収益化累計額	△ 434,585	0.0	△ 608,340	0.0	△ 782,095	0.0	△ 1,774,805	0.0	△ 2,767,515	0.0
受贈財産評価額	9,180,334,598	9.1	9,570,096,624	9.6	9,845,895,429	9.9	10,046,390,739	10.3	10,181,342,609	10.4
収益化累計額	△ 1,327,874,717	△ 1.3	△ 1,592,506,347	△ 1.6	△ 1,862,603,343	△ 1.9	△ 2,134,026,007	△ 2.2	△ 2,405,371,268	△ 2.5
国庫補助金長期前受金	17,849,313,484	17.7	18,127,752,470	18.3	18,589,474,695	18.8	18,786,529,174	19.4	19,650,275,759	20.1
収益化累計額	△ 3,493,549,184	△ 3.5	△ 4,137,880,891	△ 4.2	△ 4,769,832,493	△ 4.8	△ 5,354,717,412	△ 5.5	△ 5,980,432,477	△ 6.1
県補助金長期前受金	750,206,384	0.7	750,206,384	0.8	750,206,384	0.8	750,206,384	0.8	750,206,384	0.8
収益化累計額	△ 124,673,535	△ 0.1	△ 149,935,577	△ 0.2	△ 175,108,922	△ 0.2	△ 198,887,681	△ 0.2	△ 221,600,001	△ 0.2
受益者負担金	3,716,373,430	3.7	3,771,045,143	3.8	3,808,846,049	3.8	3,825,533,089	3.9	3,864,612,120	4.0
長期前受金										
収益化累計額	△ 540,810,791	△ 0.5	△ 645,590,303	△ 0.7	△ 749,213,872	△ 0.8	△ 847,627,112	△ 0.9	△ 949,635,026	△ 1.0
一般会計繰入金	11,872,731,327	11.8	12,418,343,915	12.5	12,978,625,336	13.1	13,559,967,679	13.9	14,122,002,946	14.5
長期前受金										
収益化累計額	△ 1,066,013,266	△ 1.1	△ 1,299,533,576	△ 1.3	△ 1,539,639,166	△ 1.5	△ 1,779,166,753	△ 1.8	△ 2,178,444,086	△ 2.2
建設仮勘定長期前受金	189,433,280	0.2	253,377,625	0.3	345,705,273	0.3	548,118,101	0.6	271,099,865	0.2
負債合計	86,710,523,740	86.0	84,566,200,707	85.1	83,740,787,088	84.5	81,394,800,598	83.9	81,678,794,267	83.7

(3) 資本

年度 科目	R.1		R.2		R.3		R.4		R.5	
	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)	金額(円)	構成比(%)
資本	10,827,347,638	10.7	11,427,347,638	11.5	11,927,347,638	12.0	12,367,347,638	12.8	13,049,417,129	13.4
自己資本	10,827,347,638	10.7	11,427,347,638	11.5	11,927,347,638	12.0	12,367,347,638	12.8	13,049,417,129	13.4
剰余	3,267,614,148	3.3	3,281,781,638	3.4	3,333,014,307	3.5	3,201,455,007	3.3	2,817,816,209	2.9
資本剰余金	510,465,196	0.5	512,506,148	0.6	514,606,587	0.6	515,920,517	0.6	517,198,091	0.6
受贈財産評価額	161,962,593	0.2	164,003,545	0.2	166,103,984	0.2	167,417,914	0.2	168,695,488	0.2
国庫補助金	348,172,826	0.3	348,172,826	0.4	348,172,826	0.4	348,172,826	0.4	348,172,826	0.4
分担金及び負担金	329,777	0.0	329,777	0.0	329,777	0.0	329,777	0.0	329,777	0.0
利益剰余金	2,757,148,952	2.8	2,769,275,490	2.8	2,818,407,720	2.9	2,685,534,490	2.7	2,300,618,118	2.3
減債積立金	450,340,652	0.5	650,340,652	0.7	370,340,652	0.4	195,340,652	0.2	296,467,422	0.3
建設改良積立金	748,700,044	0.7	1,006,808,300	1.0	1,458,934,838	1.5	1,500,997,577	1.5	1,190,997,577	1.2
当年度未処分利益剰余金	1,558,108,256	1.6	1,112,126,538	1.1	989,132,230	1.0	989,196,261	1.0	813,153,119	0.8
資本合計	14,094,961,786	14.0	14,709,129,276	14.9	15,260,361,945	15.5	15,568,802,645	16.1	15,867,233,338	16.3
負債・資本合計	100,805,485,526	100.0	99,275,329,983	100.0	99,001,149,033	100.0	96,963,603,243	100.0	97,546,027,605	100.0

4. 企業債明細書

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高	
			当年度償還高	償 還 高 累 計
資金運用部	平成 5年 5月14日	987,100,000	32,674,436	987,100,000
簡易保険局	平成 5年 5月28日	485,200,000	16,060,821	485,200,000
資金運用部	平成 5年10月12日	121,000,000	4,005,275	121,000,000
資金運用部	平成 6年 5月13日	664,400,000	41,733,637	620,703,189
資金運用部	平成 6年 5月13日	308,600,000	19,630,364	308,600,000
簡易保険局	平成 6年 5月25日	1,547,600,000	99,471,138	1,496,123,258
簡易保険局	平成 7年 3月30日	844,100,000	54,254,063	816,023,290
資金運用部	平成 7年 5月19日	1,844,000,000	99,855,004	1,688,242,033
資金運用部	平成 7年 5月19日	4,500,000	263,724	4,226,024
資金運用部	平成 7年 5月19日	617,100,000	36,165,438	579,528,791
簡易保険局	平成 7年 5月25日	924,000,000	50,035,805	845,952,082
資金運用部	平成 7年12月25日	370,100,000	20,041,399	338,838,600
公営企業金融公庫	平成 8年 5月16日	112,600,000	6,951,812	112,600,000
公営企業金融公庫	平成 8年 5月16日	1,043,400,000	64,418,480	1,043,400,000
公営企業金融公庫	平成 8年 5月16日	48,200,000	2,975,821	48,200,000
公営企業金融公庫	平成 8年 5月16日	55,600,000	3,432,689	55,600,000
公営企業金融公庫	平成 8年 5月16日	268,900,000	16,601,619	268,900,000
資金運用部	平成 8年 5月20日	336,600,000	17,323,787	291,044,190
資金運用部	平成 8年 5月20日	72,200,000	3,715,916	62,428,374
資金運用部	平成 8年 5月20日	546,100,000	29,716,101	483,576,054
簡易保険局	平成 8年 5月23日	3,410,000,000	175,502,416	2,948,486,892
簡易保険局	平成 9年 1月31日	754,900,000	38,852,427	652,731,014
資金運用部	平成 9年 3月25日	244,500,000	12,311,946	205,441,847
公営企業金融公庫	平成 9年 3月28日	16,600,000	941,144	15,631,843
資金運用部	平成 9年 5月20日	382,900,000	18,993,559	322,884,702
公営企業金融公庫	平成 9年 5月23日	1,604,700,000	89,412,167	1,512,902,713
公営企業金融公庫	平成 9年 5月23日	69,800,000	3,889,182	65,807,073
公営企業金融公庫	平成 9年 5月23日	112,900,000	6,290,667	106,441,526
公営企業金融公庫	平成 9年 5月23日	180,300,000	10,046,123	169,985,891
公営企業金融公庫	平成 9年 5月23日	269,400,000	15,010,680	253,988,902
資金運用部	平成10年 3月25日	113,400,000	5,300,752	91,054,119
資金運用部	平成10年 3月25日	387,900,000	18,131,937	311,462,896
資金運用部	平成10年 3月25日	4,100,000	191,649	3,292,080
簡易保険局	平成10年 3月31日	3,638,400,000	170,072,799	2,921,440,064

(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率 (%)	償還終期	備考
0		4.60	令和 5年 9月 25日	
0		4.60	令和 5年 9月 30日	
0		4.60	令和 5年 9月 25日	
43,696,811		4.65	令和 7年 3月 1日	
0		4.30	令和 6年 3月 25日	
51,476,742		4.65	令和 6年 9月 30日	
28,076,710		4.65	令和 6年 9月 30日	
155,757,967		3.15	令和 7年 9月 25日	
273,976		3.85	令和 7年 3月 25日	
37,571,209		3.85	令和 7年 3月 25日	
78,047,918		3.15	令和 7年 9月 30日	
31,261,400		3.15	令和 7年 9月 25日	
0		3.45	令和 6年 3月 20日	
0		3.45	令和 6年 3月 20日	
0		3.45	令和 6年 3月 20日	
0		3.45	令和 6年 3月 20日	
0		3.45	令和 6年 3月 20日	
45,555,810		2.90	令和 8年 9月 25日	
9,771,626		2.90	令和 8年 9月 25日	
62,523,946		3.40	令和 8年 3月 25日	
461,513,108		2.90	令和 8年 9月 30日	
102,168,986		2.90	令和 8年 9月 30日	
39,058,153		2.80	令和 9年 3月 1日	
968,157		2.85	令和 7年 3月 20日	
60,015,298		2.60	令和 9年 3月 25日	
91,797,287		2.65	令和 7年 3月 20日	
3,992,927		2.65	令和 7年 3月 20日	
6,458,474		2.65	令和 7年 3月 20日	
10,314,109		2.65	令和 7年 3月 20日	
15,411,098		2.65	令和 7年 3月 20日	
22,345,881		2.10	令和10年 3月 1日	
76,437,104		2.10	令和10年 3月 1日	
807,920		2.10	令和10年 3月 1日	
716,959,936		2.10	令和10年 3月 31日	

種 類	発 行 年 月 日	発 行 総 額	償 還 高	
			当年度償還高	償 還 高 累 計
資金運用部	平成10年 5月19日	279,100,000	12,956,840	224,615,439
公営企業金融公庫	平成10年 5月20日	737,600,000	38,334,085	658,487,021
公営企業金融公庫	平成10年 5月20日	1,547,000,000	80,078,277	1,381,859,392
公営企業金融公庫	平成10年 5月20日	169,700,000	8,819,542	151,498,437
公営企業金融公庫	平成10年 5月20日	138,900,000	7,189,963	124,072,573
公営企業金融公庫	平成10年 5月20日	145,400,000	7,556,637	129,804,789
資金運用部	平成11年 1月29日	520,600,000	24,234,791	404,735,632
簡易保険局	平成11年 3月31日	4,378,400,000	200,432,071	3,310,957,134
公営企業金融公庫	平成11年 5月20日	15,900,000	792,253	13,436,250
公営企業金融公庫	平成11年 5月20日	627,600,000	31,271,598	530,351,596
公営企業金融公庫	平成11年 5月20日	1,312,400,000	65,159,594	1,109,968,654
公営企業金融公庫	平成11年 5月20日	172,600,000	8,600,188	145,855,140
公営企業金融公庫	平成11年 5月20日	133,600,000	6,656,924	112,898,301
公営企業金融公庫	平成11年 5月20日	119,300,000	5,923,148	100,898,554
公営企業金融公庫	平成11年 5月20日	1,600,000	79,438	1,353,208
資金運用部	平成11年 5月25日	329,200,000	14,714,703	251,771,404
資金運用部	平成12年 1月31日	33,500,000	1,509,454	24,639,032
資金運用部	平成12年 3月27日	482,100,000	21,507,548	343,666,062
簡易保険局	平成12年 3月31日	3,709,400,000	165,484,546	2,644,254,086
公営企業金融公庫	平成12年 5月19日	367,900,000	18,227,364	291,252,461
公営企業金融公庫	平成12年 5月19日	1,063,400,000	52,685,454	841,853,404
公営企業金融公庫	平成12年 5月19日	186,800,000	9,254,884	147,882,468
公営企業金融公庫	平成12年 5月19日	73,600,000	3,646,464	58,266,327
公営企業金融公庫	平成12年 5月19日	178,700,000	8,853,574	141,470,006
公営企業金融公庫	平成12年 5月19日	41,500,000	2,056,090	32,853,975
公営企業金融公庫	平成12年 5月19日	33,900,000	1,679,554	26,837,342
資金運用部	平成12年 5月26日	369,800,000	16,497,596	263,612,758
資金運用部	平成12年 9月25日	499,200,000	22,049,917	344,665,228
公営企業金融公庫	平成12年 9月29日	56,400,000	2,766,634	43,245,637
資金運用部	平成13年 3月26日	149,100,000	6,416,217	101,205,911
簡易保険局	平成13年 3月30日	2,931,600,000	127,164,720	2,053,743,471
公営企業金融公庫	平成13年 5月 8日	225,800,000	10,628,982	170,372,786
公営企業金融公庫	平成13年 5月 8日	910,300,000	42,735,435	687,781,268
公営企業金融公庫	平成13年 5月 8日	209,600,000	9,866,408	158,149,408
公営企業金融公庫	平成13年 5月 8日	33,000,000	1,553,394	24,899,478
公営企業金融公庫	平成13年 5月 8日	81,100,000	3,807,364	61,275,471
公営企業金融公庫	平成13年 5月 8日	25,400,000	1,195,642	19,165,052

(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率(%)	償還終期	備考
54,484,561		2.00	令和10年3月25日	
79,112,979		2.10	令和8年3月20日	
165,140,608		2.05	令和8年3月20日	
18,201,563		2.10	令和8年3月20日	
14,827,427		2.05	令和8年3月20日	
15,595,211		2.10	令和8年3月20日	
115,864,368		2.20	令和10年9月25日	
1,067,442,866		2.10	令和11年3月31日	
2,463,750		1.80	令和9年3月20日	
97,248,404		1.80	令和9年3月20日	
202,431,346		1.75	令和9年3月20日	
26,744,860		1.80	令和9年3月20日	
20,701,699		1.80	令和9年3月20日	
18,401,446		1.75	令和9年3月20日	
246,792		1.75	令和9年3月20日	
77,428,596		1.70	令和11年3月25日	
8,860,968		2.00	令和11年9月25日	
138,433,938		2.00	令和12年3月1日	
1,065,145,914		2.00	令和12年3月31日	
76,647,539		2.00	令和10年3月20日	
221,546,596		2.00	令和10年3月20日	
38,917,532		2.00	令和10年3月20日	
15,333,673		2.00	令和10年3月20日	
37,229,994		2.00	令和10年3月20日	
8,646,025		2.00	令和10年3月20日	
7,062,658		2.00	令和10年3月20日	
106,187,242		2.00	令和12年3月25日	
154,534,772		2.00	令和12年9月1日	
13,154,363		2.00	令和10年9月20日	
47,894,089		1.60	令和13年3月1日	
877,856,529		1.60	令和12年9月30日	
55,427,214		1.40	令和11年3月20日	
222,518,732		1.35	令和11年3月20日	
51,450,592		1.40	令和11年3月20日	
8,100,522		1.40	令和11年3月20日	
19,824,529		1.35	令和11年3月20日	
6,234,948		1.40	令和11年3月20日	

種 類	発 行 年 月 日	発 行 総 額	償 還 高	
			当年度償還高	償 還 高 累 計
公営企業金融公庫	平成13年 5月 8日	67,400,000	3,164,197	50,924,374
財政融資資金	平成13年 5月25日	436,900,000	18,801,107	296,558,439
公営企業金融公庫	平成14年 1月30日	2,200,000	105,792	1,578,967
公営企業金融公庫	平成14年 2月28日	16,700,000	810,377	11,911,655
財政融資資金	平成14年 3月25日	471,200,000	20,318,064	291,611,586
財政融資資金	平成14年 3月25日	239,200,000	10,314,263	148,033,724
財政融資資金	平成14年 3月25日	198,800,000	8,572,222	123,031,374
簡易保険局	平成14年 3月29日	2,071,300,000	90,296,556	1,327,260,850
財政融資資金	平成14年 5月27日	198,500,000	8,534,820	123,405,413
公営企業金融公庫	平成14年 5月30日	1,085,400,000	51,677,131	752,778,698
公営企業金融公庫	平成14年 5月30日	39,600,000	1,885,402	27,464,564
公営企業金融公庫	平成14年 5月30日	99,000,000	4,713,503	68,661,406
公営企業金融公庫	平成14年 5月30日	106,200,000	5,056,303	73,654,965
公営企業金融公庫	平成14年 5月30日	46,300,000	2,204,396	32,111,345
財政融資資金	平成15年 3月25日	482,600,000	19,935,177	292,032,157
財政融資資金	平成15年 3月25日	25,920,000	1,070,700	15,684,779
財政融資資金	平成15年 3月25日	212,700,000	8,786,184	128,709,574
財政融資資金	平成15年 3月25日	92,900,000	3,837,501	56,215,887
簡易保険局	平成15年 3月31日	1,827,900,000	75,506,653	1,106,103,567
財政融資資金	平成15年 5月26日	207,000,000	8,488,282	127,075,765
公営企業金融公庫	平成15年 5月29日	42,600,000	1,916,510	28,691,551
公営企業金融公庫	平成15年 5月29日	77,400,000	3,482,110	52,129,717
公営企業金融公庫	平成15年 5月29日	5,100,000	229,441	3,434,904
財政融資資金	平成16年 3月25日	2,243,200,000	92,416,769	1,210,450,151
財政融資資金	平成16年 3月25日	51,600,000	2,125,849	27,843,808
財政融資資金	平成16年 3月25日	264,500,000	10,897,038	142,726,492
財政融資資金	平成16年 3月25日	172,000,000	7,086,164	92,812,688
簡易保険局	平成16年 3月31日	420,600,000	17,328,144	226,959,405
財政融資資金	平成16年 5月27日	209,500,000	8,639,182	112,414,661
財政融資資金	平成16年 5月27日	217,400,000	8,964,956	116,653,687
財政融資資金	平成17年 3月25日	13,400,000	541,154	6,637,667
簡易保険局	平成17年 3月31日	2,305,900,000	93,122,888	1,142,223,742
財政融資資金	平成17年 5月27日	234,900,000	9,486,872	117,076,517
財政融資資金	平成17年 5月27日	17,900,000	722,925	8,921,538
公営企業金融公庫	平成17年 5月27日	33,600,000	1,505,308	18,690,993
財政融資資金	平成18年 3月27日	191,200,000	7,561,905	86,989,065
公営企業金融公庫	平成18年 3月30日	300,000	13,190	152,597

(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率(%)	償還終期	備考
16,475,626		1.35	令和11年3月20日	
140,341,561		1.60	令和13年3月25日	
621,033		2.00	令和11年9月20日	
4,788,345		2.20	令和11年9月20日	
179,588,414		2.20	令和14年3月1日	
91,166,276		2.20	令和14年3月1日	
75,768,626		2.20	令和14年3月1日	
744,039,150		2.20	令和13年9月30日	
75,094,587		2.10	令和14年3月25日	
332,621,302		2.00	令和12年3月20日	
12,135,436		2.00	令和12年3月20日	
30,338,594		2.00	令和12年3月20日	
32,545,035		2.00	令和12年3月20日	
14,188,655		2.00	令和12年3月20日	
190,567,843		1.20	令和15年3月1日	
10,235,221		1.20	令和15年3月1日	
83,990,426		1.20	令和15年3月1日	
36,684,113		1.20	令和15年3月1日	
721,796,433		1.20	令和15年3月31日	
79,924,235		0.90	令和15年3月25日	
13,908,449		0.90	令和13年3月20日	
25,270,283		0.90	令和13年3月20日	
1,665,096		0.90	令和13年3月20日	
1,032,749,849		2.00	令和16年3月1日	
23,756,192		2.00	令和16年3月1日	
121,773,508		2.00	令和16年3月1日	
79,187,312		2.00	令和16年3月1日	
193,640,595		2.00	令和16年3月31日	
97,085,339		2.10	令和16年3月25日	
100,746,313		2.10	令和16年3月25日	
6,762,333		2.10	令和17年3月1日	
1,163,676,258		2.10	令和17年3月31日	
117,823,483		2.00	令和17年3月25日	
8,978,462		2.00	令和17年3月25日	
14,909,007		1.90	令和15年3月20日	
104,210,935		2.10	令和18年3月1日	
147,403		2.00	令和16年3月20日	

種 類	発行年月日	発行総額	償 還 高	
			当年度償還高	償 還 高 累 計
簡易保険局	平成18年 3月31日	1,099,100,000	43,469,089	500,050,633
財政融資資金	平成18年 5月26日	134,500,000	5,307,536	60,371,840
公営企業金融公庫	平成18年 5月30日	1,200,000	52,772	600,263
公営企業金融公庫	平成18年 5月30日	60,300,000	2,651,771	30,163,196
財政融資資金	平成19年 1月29日	64,300,000	2,512,624	27,780,713
財政融資資金	平成19年 3月26日	141,500,000	5,480,587	58,781,083
簡易保険局	平成19年 3月29日	1,039,000,000	40,665,167	452,053,933
財政融資資金	平成19年 5月28日	64,600,000	2,502,092	26,835,745
公営企業金融公庫	平成19年 5月30日	957,500,000	41,233,410	442,241,708
財政融資資金	平成19年10月26日	70,300,000	2,687,631	27,625,919
財政融資資金	平成19年11月27日	168,100,000	6,426,611	66,058,566
公営企業金融公庫	平成20年 3月28日	463,500,000	19,547,336	194,117,331
公営企業金融公庫	平成20年 3月28日	68,100,000	2,874,712	28,615,500
財政融資資金	平成20年 5月27日	120,900,000	4,571,823	45,186,597
公営企業金融公庫	平成20年 5月29日	823,300,000	34,654,815	342,518,287
公営企業金融公庫	平成20年 5月29日	49,000,000	2,062,536	20,385,518
民間資金	平成20年 5月30日	150,000,000	7,500,000	116,250,000
財政融資資金	平成20年 8月 8日	176,300,000	6,666,770	65,892,448
財政融資資金	平成20年10月28日	96,800,000	3,633,600	34,617,347
公営企業金融公庫	平成21年 3月30日	99,400,000	4,128,783	37,975,673
財政融資資金	平成21年 5月26日	98,300,000	3,651,564	33,299,185
財政融資資金	平成21年 5月26日	196,600,000	7,303,129	66,598,372
地方公共団体金融機構	平成21年 5月28日	912,600,000	37,691,694	343,716,461
地方公共団体金融機構	平成21年 5月28日	37,000,000	1,528,153	13,935,467
民間資金	平成21年 5月29日	550,000,000	27,500,000	398,750,000
財政融資資金	平成21年12月22日	267,200,000	9,911,099	86,999,955
地方公共団体金融機構	平成22年 3月30日	228,200,000	9,265,786	77,112,880
地方公共団体金融機構	平成22年 3月30日	41,600,000	1,689,118	14,057,387
財政融資資金	平成22年 5月26日	76,200,000	2,786,001	23,186,008
民間資金	平成22年 5月28日	665,900,000	33,296,000	449,496,000
財政融資資金	平成23年 3月25日	1,134,400,000	40,900,873	306,539,117
財政融資資金	平成23年 3月25日	263,100,000	9,486,090	71,095,242
民間資金	平成23年 5月30日	462,000,000	23,100,000	288,750,000
地方公共団体金融機構	平成23年 5月30日	672,400,000	24,386,881	183,389,337
地方公共団体金融機構	平成23年 5月30日	168,400,000	6,107,601	45,929,156
地方公共団体金融機構	平成23年 5月30日	59,000,000	2,139,836	16,091,570
地方公共団体金融機構	平成24年 3月29日	331,400,000	11,886,958	79,133,836

(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率(%)	償還終期	備考
599,049,367		2.10	令和18年3月31日	
74,128,160		2.30	令和18年3月25日	
599,737		2.30	令和16年3月20日	
30,136,804		2.30	令和16年3月20日	
36,519,287		2.20	令和18年9月25日	
82,718,917		2.10	令和19年3月1日	
586,946,067		2.10	令和18年9月30日	
37,764,255		2.10	令和19年3月25日	
515,258,292		2.10	令和17年3月20日	
42,674,081		2.20	令和19年9月25日	
102,041,434		2.20	令和19年9月25日	
269,382,669		2.10	令和18年3月20日	
39,484,500		2.05	令和18年3月20日	
75,713,403		2.20	令和20年3月25日	
480,781,713		2.20	令和18年3月20日	
28,614,482		2.20	令和18年3月20日	
33,750,000		2.20	令和10年5月30日	資本費平準化債
110,407,552		2.20	令和20年3月25日	
62,182,653		2.10	令和20年9月25日	
61,424,327		1.90	令和19年3月20日	
65,000,815		2.10	令和21年3月25日	
130,001,628		2.10	令和21年3月25日	
568,883,539		2.10	令和19年3月20日	
23,064,533		2.10	令和19年3月20日	
151,250,000		2.10	令和11年5月29日	資本費平準化債
180,200,045		1.90	令和21年9月25日	
151,087,120		2.00	令和20年3月20日	
27,542,613		2.00	令和20年3月20日	
53,013,992		2.00	令和22年3月25日	
216,404,000		1.70	令和12年5月28日	資本費平準化債
827,860,883		1.90	令和23年3月1日	
192,004,758		1.90	令和23年3月1日	
173,250,000		1.35	令和13年5月30日	資本費平準化債
489,010,663		1.80	令和23年3月20日	
122,470,844		1.80	令和23年3月20日	
42,908,430		1.80	令和23年3月20日	
252,266,164		1.70	令和24年3月20日	

種 類	発 行 年 月 日	発 行 総 額	償 還 高	
			当年度償還高	償 還 高 累 計
地方公共団体金融機構	平成24年 3月29日	224,600,000	8,056,158	53,631,441
民間資金	平成24年 5月30日	453,000,000	22,650,000	260,475,000
地方公共団体金融機構	平成24年 5月30日	606,900,000	19,461,727	197,933,848
地方公共団体金融機構	平成25年 4月25日	376,500,000	12,097,062	114,197,521
民間資金	平成25年 5月30日	528,600,000	26,430,000	277,515,000
財政融資資金	平成26年 3月25日	864,700,000	27,425,393	234,492,079
地方公共団体金融機構	平成26年 5月29日	673,500,000	21,214,434	180,684,094
民間資金	平成26年 5月29日	528,900,000	26,445,000	251,227,500
地方公共団体金融機構	平成27年 3月24日	679,900,000	21,453,676	164,652,756
地方公共団体金融機構	平成27年 3月26日	268,100,000	8,459,671	64,926,319
民間資金	平成27年 3月30日	691,200,000	34,560,000	311,040,000
民間資金	平成28年 3月30日	889,600,000	44,480,000	355,840,000
財政融資資金	平成29年 2月 7日	1,096,200,000	36,197,479	232,084,533
地方公共団体金融機構	平成29年 3月23日	834,100,000	27,218,106	160,889,318
民間資金	平成29年 3月30日	904,300,000	45,215,000	316,505,000
地方公共団体金融機構	平成30年 1月11日	330,200,000	10,742,761	58,296,624
民間資金	平成30年 3月26日	808,900,000	25,966,137	128,035,102
民間資金	平成30年 3月30日	1,100,000,000	55,000,000	330,000,000
民間資金	平成31年 3月25日	707,200,000	22,543,430	89,236,212
地方公共団体金融機構	平成31年 3月28日	513,500,000	16,935,963	67,339,680
民間資金	平成31年 3月29日	1,200,000,000	60,000,000	300,000,000
民間資金	令和 2年 3月27日	1,000,000,000	50,000,000	200,000,000
地方公共団体金融機構	令和 2年 3月30日	436,000,000	14,498,698	43,366,029
地方公共団体金融機構	令和 2年 3月30日	869,200,000	28,904,286	86,453,562
民間資金	令和 3年 3月22日	950,000,000	47,500,000	142,500,000
地方公共団体金融機構	令和 3年 3月25日	556,400,000	17,964,545	35,839,603
地方公共団体金融機構	令和 3年 3月30日	667,900,000	21,564,556	43,021,694
地方公共団体金融機構	令和 4年 3月30日	779,400,000	24,329,540	24,329,540
地方公共団体金融機構	令和 4年 3月30日	80,000,000	5,603,609	5,603,609
地方公共団体金融機構	令和 4年 3月30日	954,100,000	32,900,000	32,900,000
地方公共団体金融機構	令和 4年 3月30日	920,000,000	46,000,000	92,000,000
地方公共団体金融機構	令和 5年 3月30日	365,600,000	-	-
地方公共団体金融機構	令和 5年 3月30日	1,170,100,000	-	-
地方公共団体金融機構	令和 5年 3月30日	600,000,000	30,000,000	30,000,000
地方公共団体金融機構	令和 6年 2月26日	613,400,000	-	-
地方公共団体金融機構	令和 6年 3月28日	1,319,800,000	-	-
地方公共団体金融機構	令和 6年 3月28日	910,400,000	-	-

(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率 (%)	償還終期	備考
170,968,559		1.70	令和24年3月20日	
192,525,000		1.05	令和14年5月30日	資本費平準化債
408,966,152		1.60	令和24年3月20日	
262,302,479		1.30	令和25年3月20日	
251,085,000		0.73	令和15年5月30日	資本費平準化債
630,207,921		1.30	令和26年3月1日	
492,815,906		1.40	令和26年3月20日	
277,672,500		0.86	令和16年5月30日	資本費平準化債
515,247,244		1.20	令和27年3月20日	
203,173,681		1.20	令和27年3月20日	
380,160,000		0.57	令和17年3月30日	資本費平準化債
533,760,000		0.30	令和18年3月31日	資本費平準化債
864,115,467		0.50	令和28年9月25日	
673,210,682		0.60	令和29年3月20日	
587,795,000		0.57	令和19年3月30日	資本費平準化債
271,903,376		0.600	令和29年9月20日	
680,864,898		0.70	令和30年3月26日	
770,000,000		0.37	令和20年3月30日	資本費平準化債
617,963,788		0.70	令和31年3月25日	
446,160,320		0.40	令和31年3月20日	
900,000,000		0.35	令和21年3月29日	資本費平準化債
800,000,000		0.29	令和22年3月27日	資本費平準化債
392,633,971		0.30	令和32年3月20日	
782,746,438		0.30	令和32年3月20日	
807,500,000		0.35	令和23年3月22日	資本費平準化債
520,560,397		0.50	令和33年3月20日	
624,878,306		0.50	令和33年3月20日	
755,070,460		0.70	令和34年3月20日	
74,396,391		0.30	令和19年3月20日	
921,200,000		0.70	令和34年3月20日	
828,000,000		0.40	令和24年3月20日	資本費平準化債
365,600,000		1.20	令和35年3月20日	
1,170,100,000		1.20	令和35年3月20日	
570,000,000		1.000	令和25年3月20日	資本費平準化債
613,400,000		1.40	令和35年9月20日	
1,319,800,000		1.40	令和36年3月20日	
910,400,000		1.40	令和36年3月20日	

種 類	発 行 年 月 日	発 行 総 額	償 還 高	
			当 年 度 償 還 高	償 還 高 累 計
地方公共団体金融機構	令和 6年 3月28日	694,300,000	-	-
合 計		98,289,420,000	4,219,858,784	55,783,329,211

(単位 円)

未償還残高	発行価額	利率 (%)	償還終期	備考
694,300,000		1.000	令和26年3月20日	資本費平準化債
42,506,090,789				

5. 経営分析

(1) 業務分析状況

区 分 項 目	算 出 方 法	算 式 (令 和 5 年 度)
施 設 利 用 率 (%)	$\frac{\text{現在晴天時平均処理水量}}{\text{晴天時現在処理能力}} \times 100$	$\frac{215}{527} \times 100$
普 及 率 (%)	$\frac{\text{現在処理区域内人口 (人)}}{\text{行政区域内人口 (人)}} \times 100$	$\frac{238,941}{257,896} \times 100$
進 捗 率 (%)	$\frac{\text{現在処理区域内人口 (人)}}{\text{全体計画人口 (人)}} \times 100$	$\frac{238,941}{242,756} \times 100$
処 理 区 域 内 人 口 密 度 (人/ha)	$\frac{\text{現在処理区域内人口 (人)}}{\text{現在処理区域面積 (ha)}}$	$\frac{238,941}{4,008}$
有 収 率 (%)	$\frac{\text{年間有収水量 (m}^3\text{)}}{\text{年間汚水処理水量 (m}^3\text{)}} \times 100$	$\frac{23,226,749}{27,042,888} \times 100$
水 洗 化 率 (%)	$\frac{\text{現在水洗便所設置人口 (人)}}{\text{現在処理区域内人口 (人)}} \times 100$	$\frac{231,463}{238,941} \times 100$
汚 水 管 使 用 効 率 (m ³ /m)	$\frac{\text{年間汚水処理水量 (m}^3\text{)}}{\text{污水管延長 + 合流管延長 (m)}}$	$\frac{27,042,888}{818,827.0 + 279,522.0}$
固 定 資 産 使 用 効 率 (m ³ /万円)	$\frac{\text{年間総処理水量 (m}^3\text{)}}{\text{有形固定資産 (万円)}}$	$\frac{34,023,449}{8,826,899}$
職員1人当り 処理区域内人口 (人)	$\frac{\text{処理区域内人口 (人)}}{\text{損益勘定所属職員数 (人)}}$	$\frac{238,941}{26}$
職員1人当り有収水量 (m ³)	$\frac{\text{年間有収水量 (m}^3\text{)}}{\text{損益勘定所属職員数 (人)}}$	$\frac{23,226,749}{26}$
職員1人当り営業収益 (千円)	$\frac{\text{営業収益 - 受託工事収益 (千円)}}{\text{損益勘定所属職員数 (人)}}$	$\frac{4,624,378 - 0}{26}$
職員1人当り 有形固定資産 (千円)	$\frac{\text{有形固定資産 (千円)}}{\text{全 職 員 (人)}}$	$\frac{88,268,993}{45}$
使 用 料 単 価 (円/m ³)	$\frac{\text{使用料収入 (円)}}{\text{年間有収水量 (m}^3\text{)}}$	$\frac{3,608,116,930}{23,226,749}$
汚 水 処 理 原 価 (円/m ³)	$\frac{\text{汚水処理費 (円)}}{\text{年間有収水量 (m}^3\text{)}}$	$\frac{3,648,441,466}{23,226,749}$
汚 水 処 理 原 価 ※分流式下水道に要する 経費控除前 (円/m ³)	$\frac{\text{汚水処理費 (円)}}{\text{年間有収水量 (m}^3\text{)}}$	$\frac{4,063,919,247}{23,226,749}$
汚 水 処 理 原 価 (維持管理費) (円/m ³)	$\frac{\text{汚水処理費 (維持管理費) (円)}}{\text{年間有収水量 (m}^3\text{)}}$	$\frac{1,756,117,657}{23,226,749}$
汚 水 処 理 原 価 (資本費) (円/m ³)	$\frac{\text{汚水処理費 (資本費) (円)}}{\text{年間有収水量 (m}^3\text{)}}$	$\frac{1,892,323,809}{23,226,749}$

令和 元年度	令和 2年度	令和 3年度	令和 4年度	令和 5年度	備 考
42.13	44.78	43.26	40.80	40.80	施設・設備が1日に対応可能な処理能力に対する、1日平均処理水量の割合であり、施設の利用状況や適正規模を判断する指標。※農業集落排水事業の2地区（八幡・志方中部）の数値。
91.5	91.7	92.0	92.2	92.7	行政区内人口に占める処理区域内人口の割合で、当該事業の整備状況を表す。 ※農業集落排水事業の2地区（八幡・志方中部）を除いた数値。
95.9	95.8	95.7	98.5	98.4	全体計画に対しての進捗状況を表す。
61.6	60.9	60.6	60.0	59.6	処理区域面積1ha当りの処理区域内人口を表したものの。
86.9	86.2	85.4	87.7	85.9	施設が効率的に使用されているかをみる指標である。有収率が高いほど使用料徴収の対象と出来ない不明水が少なく、効率的であるといえることができる。
95.8	96.1	96.4	96.6	96.9	処理区域内人口のうち、実際に水洗便所を設置して汚水を処理している人口の割合。 ※農業集落排水事業の2地区（八幡・志方中部）を除いた数値。
25.3	25.8	25.6	24.6	24.6	污水管の布設延長に対する年間汚水処理水量の割合であり、処理区域内における人口密度の影響を受ける。数値が高いほど効率的であるといえることができる。
3.7	4.0	4.0	4.2	3.9	数値が高いほど、固定資産が有効に使用されたことを示す。
11,475.6	9,247.2	8,894.4	9,198.4	9,190.0	労働生産性つまり職員1人当りの業務量をみる。数値が高いほどよい。 損益勘定所属職員数は、令和2年度より会計年度任用職員を含む。
1,111,276.8	915,179.2	872,258.1	899,951.3	893,336.5	
241,716.3	181,299.0	174,462.2	183,915.2	177,860.7	
2,350,909.4	2,006,301.2	2,082,721.8	1,962,190.9	1,961,533.2	金額が高いほどよい。 全職員は、令和2年度より会計年度任用職員を含む。
156.2	153.1	153.9	154.6	155.3	有収水量1m ³ 当りの使用料収入であり、使用料の水準を示す。
140.0	131.4	135.8	145.2	157.1	有収水量1m ³ 当りの汚水処理費。
176.0	163.0	167.3	173.2	175.0	分流式下水道に要する経費への繰入が無い場合の汚水処理原価。
60.7	60.4	66.8	70.7	75.6	下水道施設の維持管理にかかる汚水処理原価。
79.3	71.0	69.0	74.5	81.5	減価償却費、企業債等利息にかかる汚水処理原価。

区 分 項 目	算 出 方 法	算 式 (令 和 5 年 度)
経 費 回 収 率 (%)	$\frac{\text{使用料収入(円)}}{\text{汚水処理費(円)}} \times 100$	$\frac{3,608,116,930}{3,648,441,466} \times 100$
経 費 回 収 率 ※分流式下水道に要する 経費控除前 (%)	$\frac{\text{使用料収入(円)}}{\text{汚水処理費(円)}} \times 100$	$\frac{3,608,116,930}{4,063,919,247} \times 100$
経 費 回 収 率 (維持管理費) (%)	$\frac{\text{使用料収入(円)}}{\text{汚水処理費(維持管理費)(円)}} \times 100$	$\frac{3,608,116,930}{1,756,117,657} \times 100$
処理人口1人当り 維持管理費 (円/人)	$\frac{\text{維持管理費(汚水分)(円)}}{\text{現在処理区域内人口(人)}}$	$\frac{1,756,117,657}{238,941}$
処理人口1人当り 資本費 (円/人)	$\frac{\text{資本費(汚水分)(円)}}{\text{現在処理区域内人口(人)}}$	$\frac{1,892,323,809}{238,941}$
処理人口1人当り 管理運営費 (円/人)	$\frac{\text{管理運営費(汚水分)(円)}}{\text{現在処理区域内人口(人)}}$	$\frac{3,648,441,466}{238,941}$
職員給与費 対営業収益比率 (%)	$\frac{\text{職員給与費(円)}}{\text{営業収益 - 受託工事収益(円)}} \times 100$	$\frac{185,090,812}{4,624,378,166 - 0} \times 100$

(2)財務分析状況

区 分 項 目	算 出 方 法	算 式 (令 和 5 年 度)
固 定 資 産 構 成 比 率 (%)	$\frac{\text{固 定 資 産(円)}}{\text{資 産 合 計(円)}} \times 100$	$\frac{93,054,220,185}{97,546,027,605} \times 100$
固 定 負 債 構 成 比 率 (%)	$\frac{\text{固 定 負 債(円)}}{\text{負 債・資 本 合 計(円)}} \times 100$	$\frac{38,464,005,279}{97,546,027,605} \times 100$
自 己 資 本 構 成 比 率 (%)	$\frac{\text{資 本 金 + 剰 余 金 + 繰 延 収 益(円)}}{\text{負 債・資 本 合 計(円)}} \times 100$	$\frac{13,049,417,129 + 2,817,816,209 + 37,156,320,808}{97,546,027,605} \times 100$
固 定 資 産 対長期資本比率 (%)	$\frac{\text{固 定 資 産(円)}}{\text{繰 延 収 益 + 資 本 金 + 剰 余 金 + 固 定 負 債(円)}} \times 100$	$\frac{93,054,220,185}{37,156,320,808 + 13,049,417,129 + 2,817,816,209 + 38,464,005,279} \times 100$
固 定 比 率 (%)	$\frac{\text{固 定 資 産(円)}}{\text{資 本 金 + 剰 余 金 + 繰 延 収 益(円)}} \times 100$	$\frac{93,054,220,185}{13,049,417,129 + 2,817,816,209 + 37,156,320,808} \times 100$
流 動 比 率 (%)	$\frac{\text{流 動 資 産(円)}}{\text{流 動 負 債(円)}} \times 100$	$\frac{4,491,807,420}{6,058,468,180} \times 100$
当 座 比 率 (酸性試験比率) (%)	$\frac{\text{現 金・預 金 + (未 収 金 - 貸 倒 引 当 金)(円)}}{\text{流 動 負 債(円)}} \times 100$	$\frac{3,368,435,417 + 857,029,831 - 2,953,828}{6,058,468,180} \times 100$
現 金 比 率 (%)	$\frac{\text{現 金・預 金(円)}}{\text{流 動 負 債(円)}} \times 100$	$\frac{3,368,435,417}{6,058,468,180} \times 100$

令和 元年度	令和 2年度	令和 3年度	令和 4年度	令和 5年度	備 考
111.6	116.5	113.3	106.5	98.9	汚水処理経費の使用料による回収程度を示す。 下水道の経営は、経費の負担区分を踏まえて汚水処理費すべてを使用料によって賄うことが原則であるが、適正な使用料を徴収してもなお使用料収入で賄うことが出来ない部分につき、「分流式下水道に要する経費」として一般会計からの繰入を行っている。
88.8	94.0	92.0	89.3	88.8	
257.4	253.6	230.3	218.8	205.5	
5,878.1	5,976.8	6,551.8	6,913.1	7,349.6	処理区域内人口1人当りにかかっている維持管理費で、効率的な維持管理の状況を見る。
7,680.2	7,026.3	6,767.6	7,291.3	7,919.6	処理区域内人口1人当りにかかっている資本費。
13,558.3	13,003.1	13,319.4	14,204.4	15,269.2	処理区域内人口1人当りにかかっている管理運営費である。この場合の管理運営費とは、維持管理費と資本費の合計である。
3.2	3.4	3.8	3.8	4.0	営業収益が職員給与にどの程度配分されているかを示している。

令和 元年度	令和 2年度	令和 3年度	令和 4年度	令和 5年度	備 考
96.5	96.3	95.8	96.2	95.4	資産合計に占める固定資産の割合を示す。低い方が柔軟な経営が可能となるが、下水道事業では管渠等資産が多いため、この比率は一般的に高い。
44.5	43.0	41.5	40.3	39.4	総資本に対する固定負債の占める割合で、低いほどよいが、起債依存度の高い公営企業では高いのが特徴。
50.7	52.2	53.1	54.5	54.4	財政状態の長期的な安全性を見る指標であり、高いほどよいが、起債依存度の高い公営企業では低いのが特徴。
101.4	101.2	101.2	101.6	101.7	事業の固定的・長期的安全性を見る指標で、資金が長期的拘束される固定資産が、どの程度自己資本や長期借入金によって調達されているかを示す。100%以下が望ましく、100%を超えた場合は固定資産の一部が一時借入金等の流動負債によって調達されていることを示す。
190.4	184.6	180.5	176.7	175.5	固定資産が自己資本によって賄われるべきであるとする企業財政上の原則から、100%以下が望ましいとされているが、膨大な設備投資資金のほとんどを企業債に依存する公営企業では必然的に高くなる。
71.9	76.8	78.5	71.9	74.1	短期債務に対してどれだけの支払能力があるかを示す。高いほどよいが、下水道事業では管渠等資産の多くを企業債により調達しているため、流動負債に計上される企業債の償還額が大きく、比率は低くなる。以下の2項目も同様。
71.9	76.8	78.5	71.9	69.7	短期債務に対して、換金性の低いものを除いて、どれだけの支払能力があるかを示す。高いほどよい。
55.5	61.1	62.5	57.4	55.6	流動比率、当座比率と同様、高いほどよい。

区 分 項 目	算 出 方 法	算 式 (令 和 5 年 度)
固 定 資 産 回 転 率 (回)	$\frac{\text{営業収益(円)} - \text{受託工事収益(円)}}{(\text{期首固定資産} + \text{期末固定資産}) \times 1/2 (\text{円})}$	$\frac{4,624,378,166 - 0}{[93,298,069,668 + 93,054,220,185] \times 1/2}$
総 資 本 回 転 率 (回)	$\frac{\text{営業収益(円)} - \text{受託工事収益(円)}}{(\text{期首負債資本合計} + \text{期末負債資本合計}) \times 1/2 (\text{円})}$	$\frac{4,624,378,166 - 0}{[96,963,603,243 + 97,546,027,605] \times 1/2}$
総 収 支 比 率 (%)	$\frac{\text{総 収 益(円)}}{\text{総 費 用(円)}} \times 100$	$\frac{6,815,620,685}{6,518,467,566} \times 100$
経 常 収 支 比 率 (%)	$\frac{\text{経 常 収 益(円)}}{\text{経 常 費 用(円)}} \times 100$	$\frac{6,814,915,904}{6,514,927,193} \times 100$
営 業 収 支 比 率 (%)	$\frac{\text{営業収益(円)} - \text{受託工事収益(円)}}{\text{営業費用(円)} - \text{受託工事費用(円)}} \times 100$	$\frac{4,624,378,166 - 0}{5,878,147,894 - 0} \times 100$
利 子 負 担 率 (%)	$\frac{\text{支払利息及び企業債取扱諸費(円)}}{\text{建設改良の財源に充てるための企業債・長期借入金} + \text{その他の企業債・長期借入金} + \text{一時借入金} + \text{リース債務}} \times 100$	$\frac{602,178,394}{42,506,090,789 + 0 + 0} \times 100$
企業債償還元金対 減 価 償 却 比 率 (%)	$\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金(円)}}{\text{当年度減価償却費(円)} - \text{長期前受入金戻入(円)}} \times 100$	$\frac{4,219,858,784}{3,807,585,446 - 1,483,929,332} \times 100$
企業債償還元金対 使 用 料 収 入 比 率 (%)	$\frac{\text{建設改良のための企業債償還元金(円)}}{\text{使用料収入(円)}} \times 100$	$\frac{4,219,858,784}{3,608,116,930} \times 100$
企業債利息対 使 用 料 収 入 比 率 (%)	$\frac{\text{企 業 債 利 息(円)}}{\text{使用料収入(円)}} \times 100$	$\frac{602,178,394}{3,608,116,930} \times 100$
企業債元利償還元金対 使 用 料 収 入 比 率 (%)	$\frac{\text{建設改良のための企業債元利償還元金(円)}}{\text{使用料収入(円)}} \times 100$	$\frac{4,822,037,178}{3,608,116,930} \times 100$
資 金 不 足 比 率 (%)	$\frac{\text{流動負債(円)} + \text{建設改良以外地方債現在高(円)} - \text{流動資産(円)} - \text{解消可能資金不足額(円)}}{\text{営業収益(円)} - \text{受託工事収益(円)}} \times 100$	$\frac{(1,913,630,948) + 0 - 4,491,807,420 - 0}{4,624,378,166 - 0} \times 100$
処理人口1人当り 地 方 債 現 在 高 (千円/人)	$\frac{\text{地方債現在高(千円)}}{\text{現在処理区域内人口(人)}}$	$\frac{42,506,091}{238,941}$
累 積 欠 損 金 比 率 (%)	$\frac{\text{当年度末処理欠損金(円)}}{\text{営業収益} - \text{受託工事収益(円)}} \times 100$	$\frac{0}{4,624,378,166 - 0} \times 100$
企業債残高対事業規模比率 (%)	$\frac{\text{企業債現在高合計(円)} - \text{一般会計負担額(円)}}{\text{営業収益} - \text{受託工事収益} - \text{雨水処理負担金}} \times 100$	$\frac{42,506,090,789 - 15,228,229,105}{4,624,378,166 - 0 - 1,015,457,493} \times 100$
有形固定資産減価償却率 (%)	$\frac{\text{有形固定資産減価償却累計額(円)}}{\text{有形固定資産のうち償却対象資産の帳簿原価(円)}} \times 100$	$\frac{30,576,080,124}{116,313,476,110} \times 100$
管 渠 老 朽 化 率 (%)	$\frac{\text{法定耐用年数を経過した管渠延長}}{\text{下水道布設延長}} \times 100$	$\frac{83,083}{1,221,064} \times 100$
管 渠 改 善 率 (%)	$\frac{\text{改善(更新・改良・修繕)管渠延長}}{\text{下水道布設延長}} \times 100$	$\frac{660}{1,221,064} \times 100$

令和 元年度	令和 2年度	令和 3年度	令和 4年度	令和 5年度	備 考
0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	固定資産に対する営業収益の割合であり、期間中に固定資産の何倍の営業収益があったかを示すものである。低い場合は一般的に過大投資になっていることを示す。下水道事業は施設型の事業であり管渠等資産が多いため、低い傾向にある。
0.05	0.05	0.05	0.05	0.05	資本の活動能率を示し、高いほど投下資本に対し営業活動が活発なことを示す。下水道事業は低い傾向にある。
114.8	109.5	108.5	104.7	104.6	総費用に対する総収益の割合を示し、100%以上は黒字、100%以下は赤字。
114.8	109.6	108.5	104.8	104.6	経常費用に対する経常収益の割合で、率の高いほどよい。
92.2	85.0	82.7	81.8	78.7	営業費用に対する営業収益の割合で、率の高いほどよい。
1.9	1.8	1.7	1.5	1.4	有利子の負債及び借入資本金に対する支払利息の割合であり、外部利子の平均利率を示す。利子負担率が高くなるとその後の経営を圧迫する要因の一つとなるため、低いほどよい。
175.6	173.2	173.8	174.6	181.6	低いほどよい。
121.0	119.3	119.3	119.0	117.0	低いほどよい。
25.7	23.1	20.7	18.5	16.7	低いほどよい。
146.7	142.4	140.0	137.5	133.6	低いほどよい。
-	-	-	-	-	経営健全化基準の20%以上になると、経営健全化計画を策定しなければならない。
203.8	195.3	188.9	180.6	177.9	地方債現在高を処理区域内人口で除したものである。
-	-	-	-	-	常に、算定されないことが望ましい。
722.8	673.2	724.2	720.1	755.8	営業収益(雨水処理負担金を除く)に対する企業債残高(一般会計負担額を除く)の割合であり、企業債残高の規模を示す。
16.14	18.95	21.55	24.21	26.29	有形固定資産のうち償却対象資産の減価償却がどの程度進んでいるかを示す。
3.90	4.27	4.68	5.93	6.80	法定耐用年数を超えた管渠延長の割合を表した指標で、管渠の老朽度合を示す。
0.02	0.03	0.01	0.02	0.05	当該年度に更新した管渠延長の割合を表した指標で、管渠の更新ペースや状況を把握できる。

6. 汚水処理原価

(1) 目的別構成

科目	年度 項目	令和元年度			令和2年度		
		金額 (円)	汚水処理原価 (円/m ³)	構成比 (%)	金額 (円)	汚水処理原価 (円/m ³)	構成比 (%)
	管渠費	115,933,766	4.97	3.5	137,051,674	5.75	4.4
	ポンプ場費	67,299,175	2.88	2.1	55,318,228	2.31	1.8
	処理場費	42,712,144	1.83	1.3	34,942,834	1.47	1.1
	流域下水道 維持管理負担金	901,937,986	38.65	27.6	939,974,020	39.51	30.1
	業務費	155,937,807	6.68	4.8	152,537,530	6.42	4.9
	総係費	101,516,228	4.35	3.1	106,705,185	4.49	3.4
	減価償却費	1,338,419,425	57.35	41.0	1,301,980,827	54.72	41.6
	支払利息	512,412,328	21.96	15.7	387,344,316	16.28	12.4
	その他支出	31,204,634	1.34	0.9	10,449,553	0.44	0.3
	合計	3,267,373,493	140.01	100.0	3,126,304,167	131.39	100.0

(2) 性質別構成

科目	年度 項目	令和元年度			令和2年度		
		金額 (円)	汚水処理原価 (円/m ³)	構成比 (%)	金額 (円)	汚水処理原価 (円/m ³)	構成比 (%)
	人件費	126,642,840	5.43	3.9	140,087,436	5.88	4.5
	修繕費	66,642,165	2.85	2.0	61,365,735	2.58	1.9
	委託料	129,220,551	5.54	3.9	127,358,533	5.35	4.1
	流域下水道 維持管理負担金	901,937,986	38.65	27.6	939,974,020	39.51	30.1
	減価償却費	1,338,419,425	57.35	41.0	1,301,980,827	54.72	41.6
	支払利息	512,412,328	21.96	15.7	387,344,316	16.28	12.4
	その他支出	192,098,198	8.23	5.9	168,193,300	7.07	5.4
	合計	3,267,373,493	140.01	100.0	3,126,304,167	131.39	100.0

令和3年度			令和4年度			令和5年度		
金額 (円)	污水处理原価 (円/m ³)	構成比 (%)	金額 (円)	污水处理原価 (円/m ³)	構成比 (%)	金額 (円)	污水处理原価 (円/m ³)	構成比 (%)
183,090,739	7.77	5.7	202,327,254	8.65	6.0	159,375,644	6.86	4.4
74,104,842	3.15	2.3	65,885,558	2.82	1.9	57,479,541	2.48	1.6
26,597,862	1.13	0.9	27,422,046	1.18	0.8	41,361,274	1.78	1.1
1,013,068,566	43.02	31.7	1,047,660,511	44.78	30.8	1,209,698,485	52.08	33.1
166,159,857	7.06	5.2	191,929,749	8.20	5.7	172,672,414	7.44	4.7
100,620,798	4.27	3.1	99,939,072	4.27	2.9	106,275,431	4.58	2.9
1,289,376,014	54.75	40.3	1,448,984,270	61.90	42.7	1,561,704,251	67.23	42.8
335,852,902	14.26	10.5	294,783,264	12.60	8.7	330,619,558	14.23	9.1
9,749,086	0.41	0.3	18,159,180	0.78	0.5	9,254,868	0.40	0.3
3,198,620,666	135.82	100.0	3,397,090,904	145.18	100.0	3,648,441,466	157.08	100.0

令和3年度			令和4年度			令和5年度		
金額 (円)	污水处理原価 (円/m ³)	構成比 (%)	金額 (円)	污水处理原価 (円/m ³)	構成比 (%)	金額 (円)	污水处理原価 (円/m ³)	構成比 (%)
146,764,171	6.23	4.6	146,799,439	6.28	4.3	129,421,829	5.58	3.5
70,047,009	2.97	2.2	85,930,920	3.68	2.5	82,752,644	3.57	2.3
168,099,695	7.14	5.3	169,349,646	7.24	5.0	149,299,764	6.43	4.1
1,013,068,566	43.02	31.7	1,047,660,511	44.78	30.8	1,209,698,485	52.08	33.1
1,289,376,014	54.75	40.3	1,448,984,270	61.90	42.7	1,561,704,251	67.23	42.8
335,852,902	14.26	10.5	294,783,264	12.60	8.7	330,619,558	14.23	9.1
175,412,309	7.45	5.4	203,582,854	8.70	6.0	184,944,935	7.96	5.1
3,198,620,666	135.82	100.0	3,397,090,904	145.18	100.0	3,648,441,466	157.08	100.0

7. 使用料単価等の推移

(税抜)

年 度 \ 項 目	使用料単価 (円) A	汚水処理原価 (円) B	純損益 (円) A - B	経費回収率 (%)
平成20年度	165.85	192.06		
平成21年度	164.00	188.38		
平成22年度	163.96	184.55		
平成23年度	163.22	184.79		
平成24年度	164.48	182.98		
平成25年度	163.78	183.06		
平成26年度	152.29	179.08		
平成27年度	155.95	151.98	3.97	102.61
平成28年度	155.16	143.20	11.96	108.35
平成29年度	155.44	143.94	11.50	107.99
平成30年度	155.64	144.96	10.68	107.37
令和元年度	156.24	140.01	16.23	111.59
令和2年度	153.13	131.39	21.74	116.55
令和3年度	153.88	135.82	18.06	113.30
令和4年度	154.61	145.18	9.43	106.49
令和5年度	155.34	157.08	△ 1.74	98.89

※平成26年度以前は官庁会計のため斜線で表示

$$\begin{aligned} \text{・ 使用料単価} &= \frac{\text{使用料}}{\text{有収水量}} \\ \text{・ 汚水処理原価} &= \frac{\text{汚水に係る維持管理費} + \text{資本費}}{\text{有収水量}} \\ \text{・ 経費回収率} &= \frac{\text{使用料}}{\text{汚水に係る維持管理費} + \text{資本費}} \times 100 \end{aligned}$$

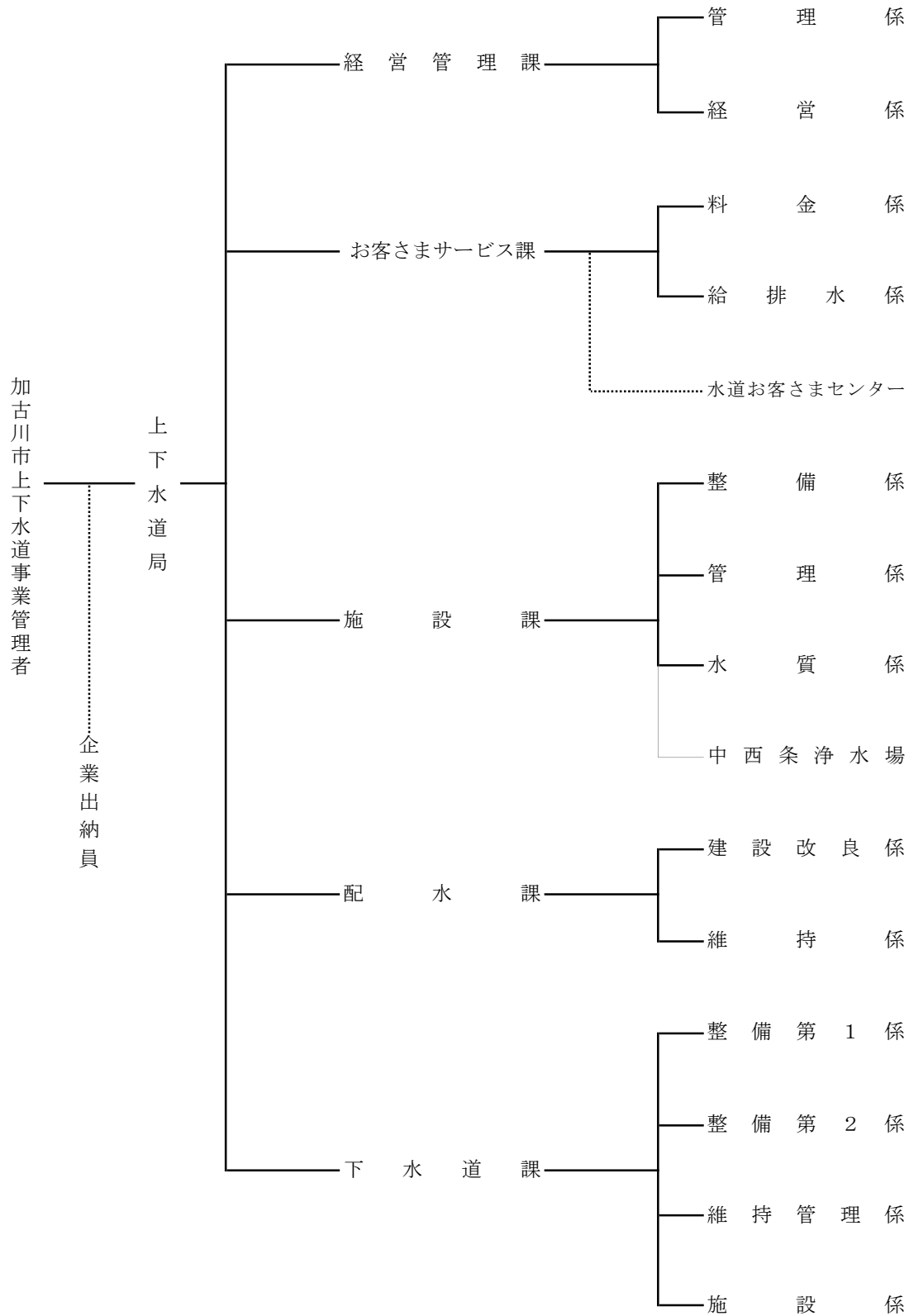
第3編 組織等

I 機 構 ・ 人 事

I 機構・人事

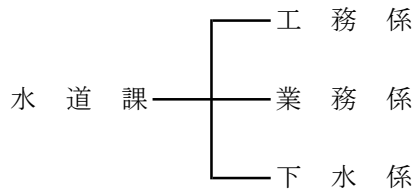
1. 機構図

(令和6年4月1日現在 職員数 91名)

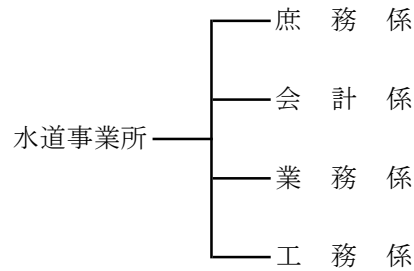


2. 機構の変せん

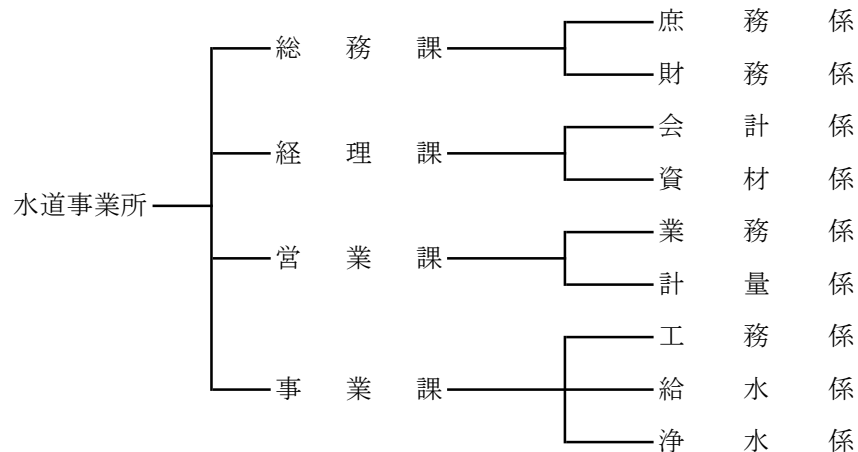
(1) 昭和28年4月給水開始当時は、1課3係であった。



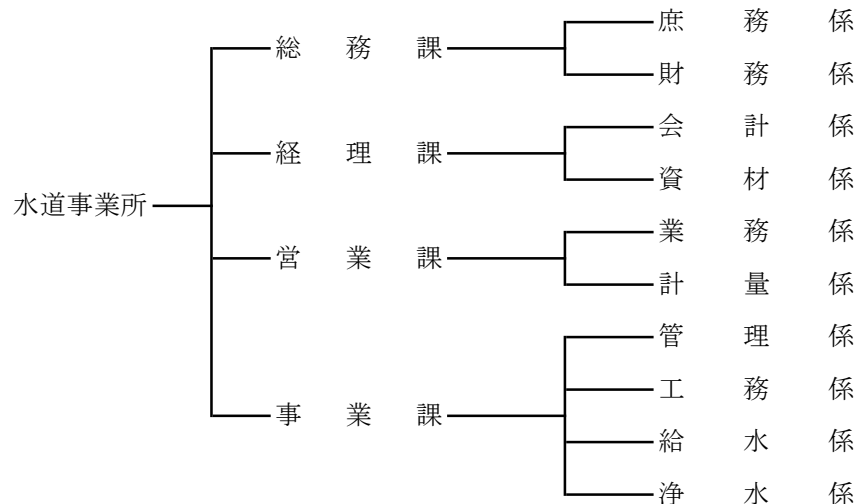
(2) 昭和32年4月地方公営企業法の全面適用に伴い、1事業所4係に改めた。



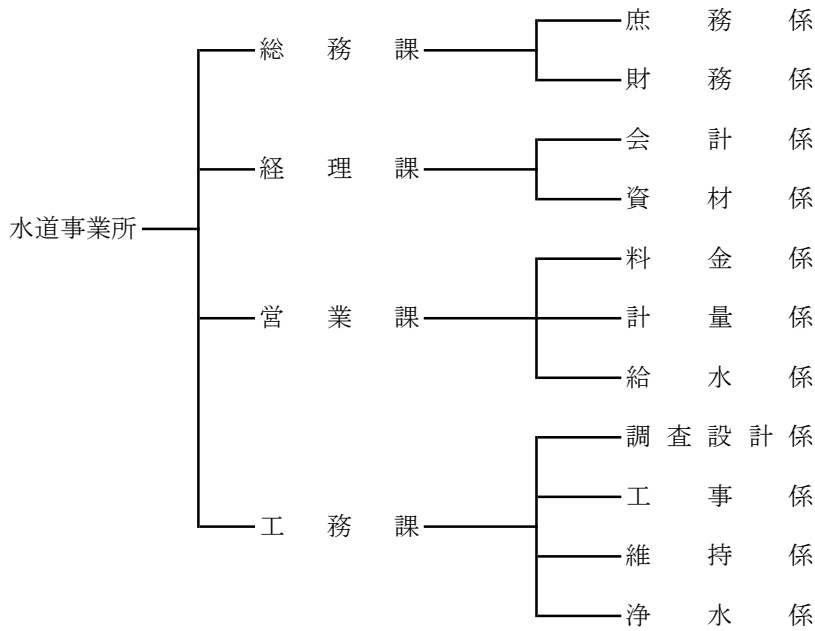
(3) 昭和39年4月第5次加古川市行政事務改善に伴い、業務の充実を図るため、1事業所4課9係に改めた。



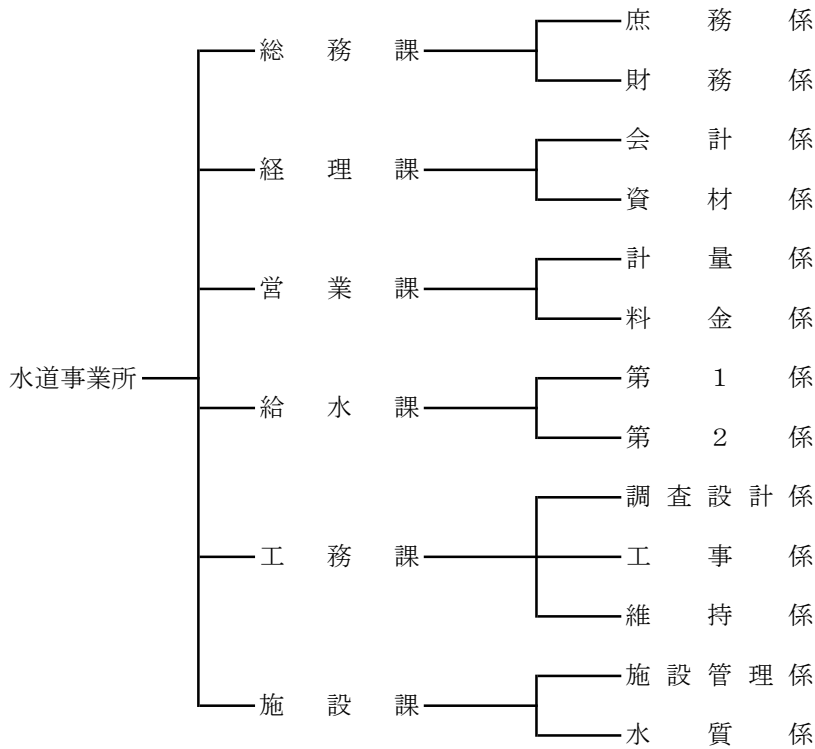
(4) 昭和42年4月配水管等の維持管理を目的として事業課に管理係を新設し、1事業所4課10係に改めた。



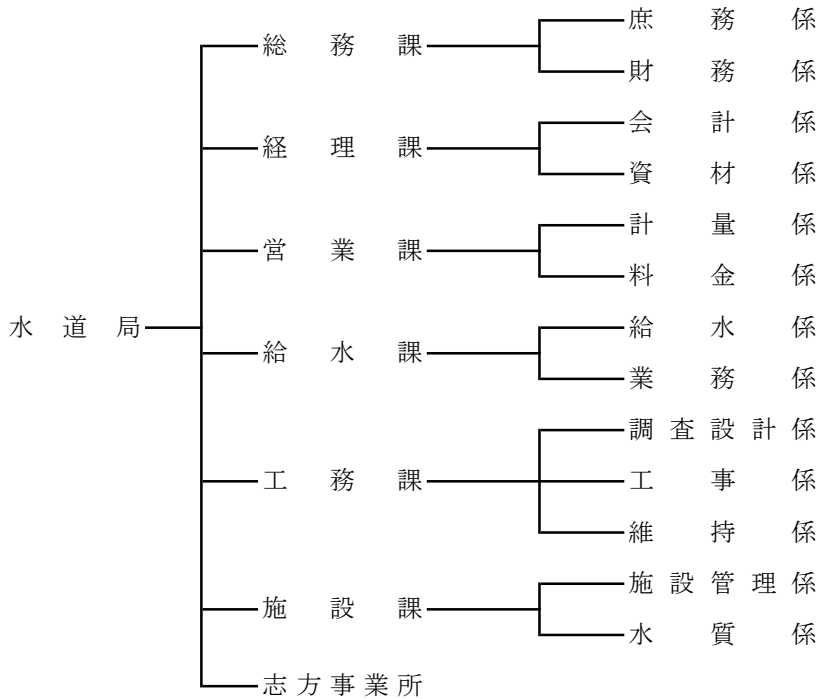
(5) 昭和46年4月営業課に給水係を移管し、事業課を工務課に、管理係を維持係に改め、工務係を調査設計係と工事係に分け、1事業所4課11係に改めた。



(6) 昭和52年7月営業課給水係を給水課に、工務課浄水係を施設課にそれぞれ昇格させることにより管理体制の充実を図るとともに、水質管理の充実を図るため施設課に水質係を新設し、1事業所6課13係に改めた。

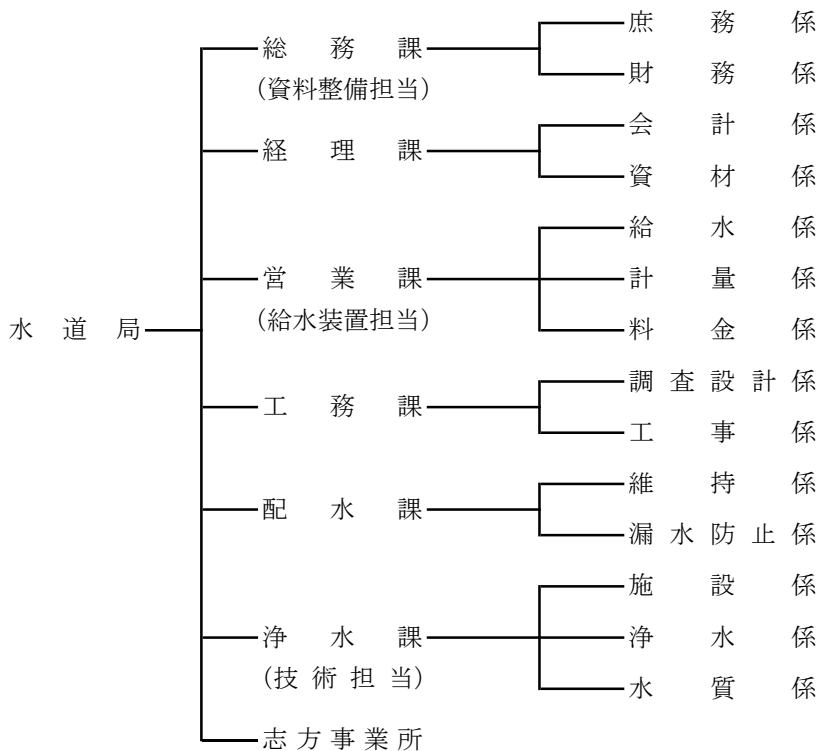


- (7) 昭和54年2月旧志方町との合併に伴い、加古川市水道事業所を加古川市水道局に改称し、志方事業所を編入し、1局6課1事業所に改めた。

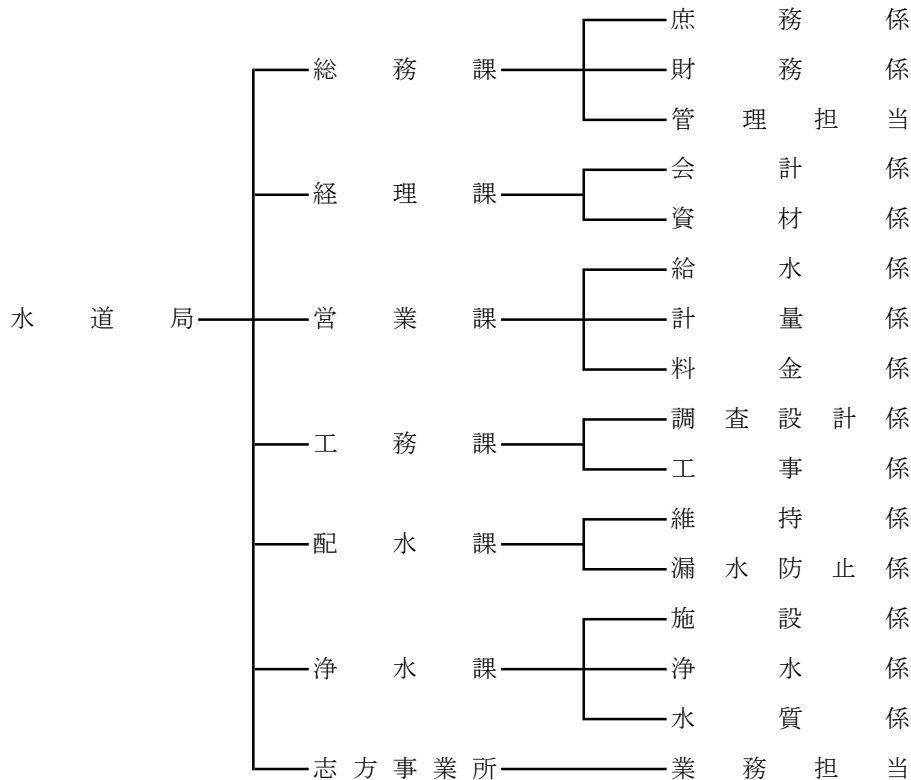


- (8) 昭和55年4月担当制を導入し、工務課に資料整備担当を配置した。

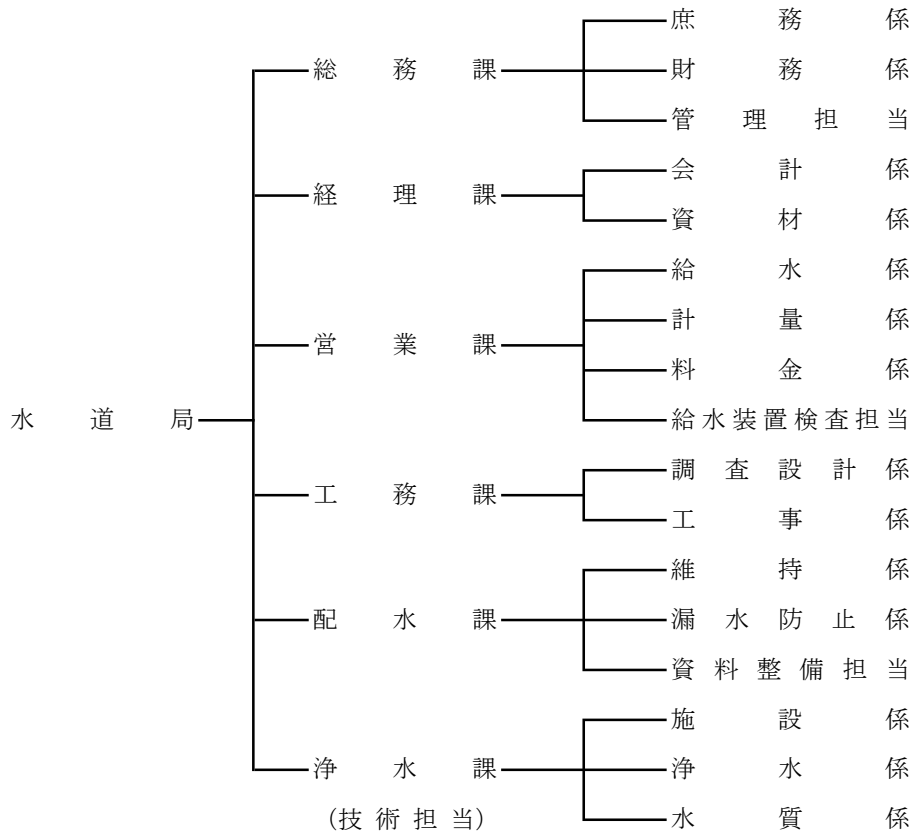
- (9) 昭和57年6月水道事業も維持管理時代に突入し、有収率を上げることにより市民サービスの向上に努めるべく工務課維持係を配水課に昇格し、維持係と漏水防止係の2係を設けた。従来営業課と給水課に分課していたものを営業課に統一し、市民に直接関係のある給水から料金までを一課にて処理できるよう、市民サービス体制を強化した。また、施設課を浄水課に改称し、施設管理係を施設係と浄水係に分け充実を図り、1局6課14係に改めた。そして、水道事業全体としての資料の整備拡充を図るため工務課の資料整備担当を総務課に配置転換し、また、より高度な専門知識、技術を探求するため営業課に給水装置担当、浄水課に技術担当を配置した。



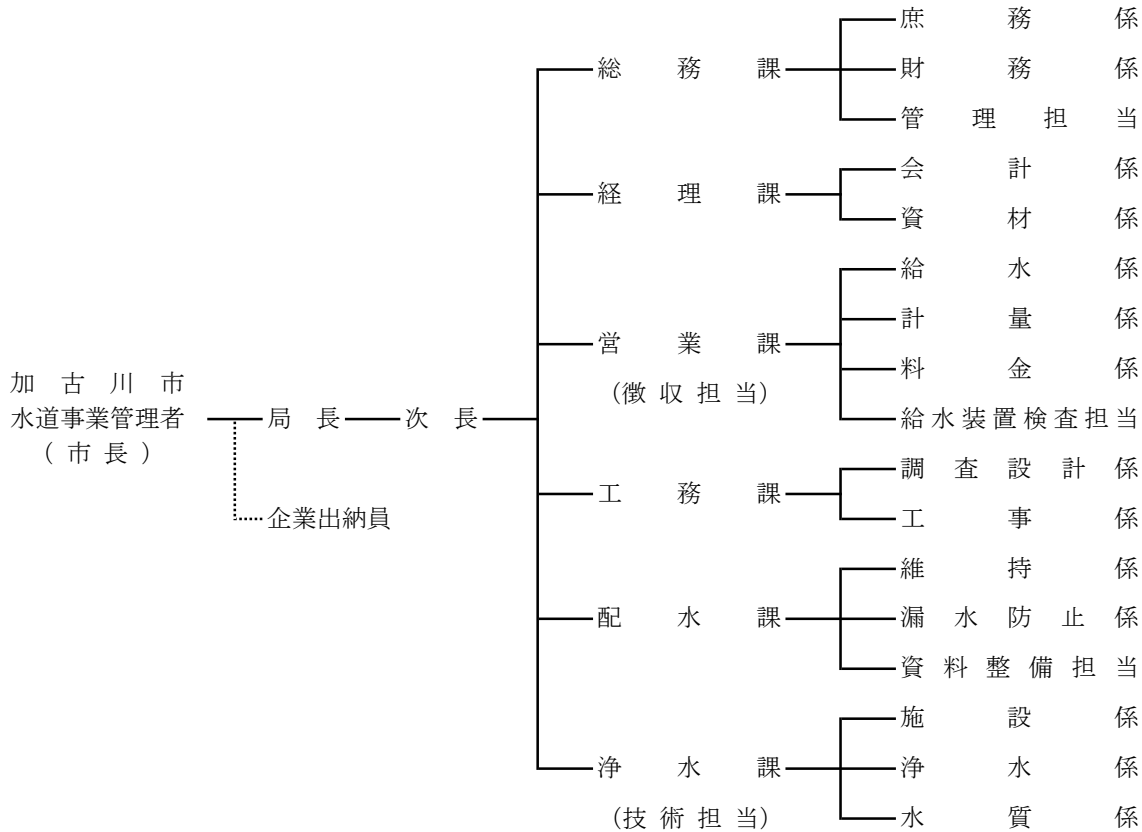
(10) 昭和58年4月初期の目的を達成したということで資料整備担当を解任し、新たに庁舎警備及び庁舎並びに庁用車の管理等に関する事項を担当させるため総務課に管理担当を配置した。



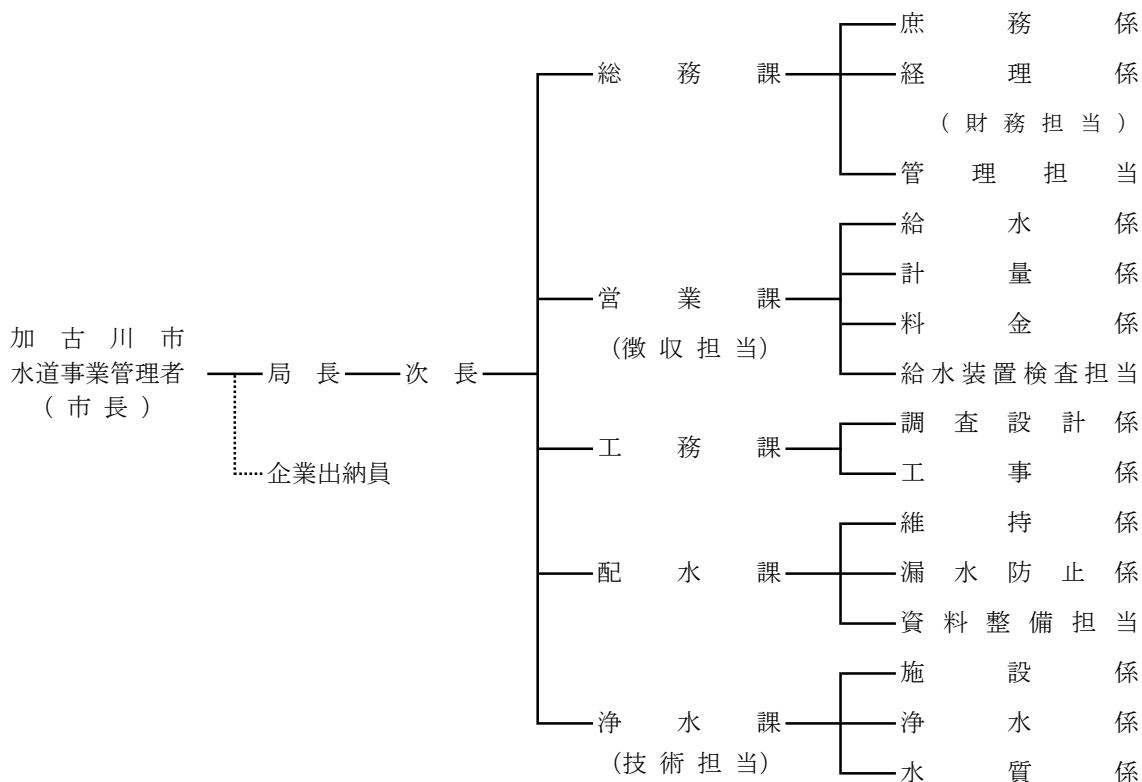
(11) 昭和59年4月
給水装置担当が解任となり、有収率の向上と配水管網の確実な把握及び整備拡充を図るため、営業課に給水装置検査担当を、配水課に資料整備担当を設置した。また志方事業所は、3月31日をもって閉鎖した。



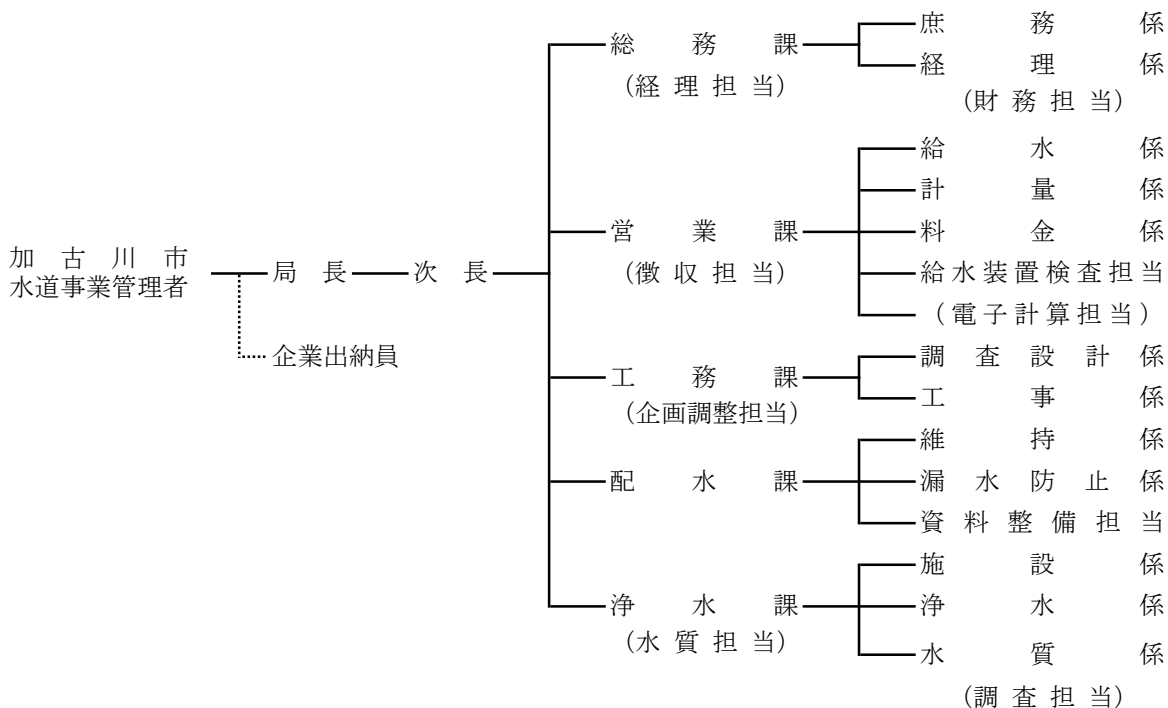
(12) 昭和63年4月
 滞納整理事務を統括し、給水停止についても検討する必要があるため、営業課に徴収担当を設置した。



(13) 平成元年4月
 行財政改革の一環として組織機構の簡素合理化を図るため、経理課と総務課を統合した。



- (14) 平成3年4月
水道事業管理者を新たに設置した。

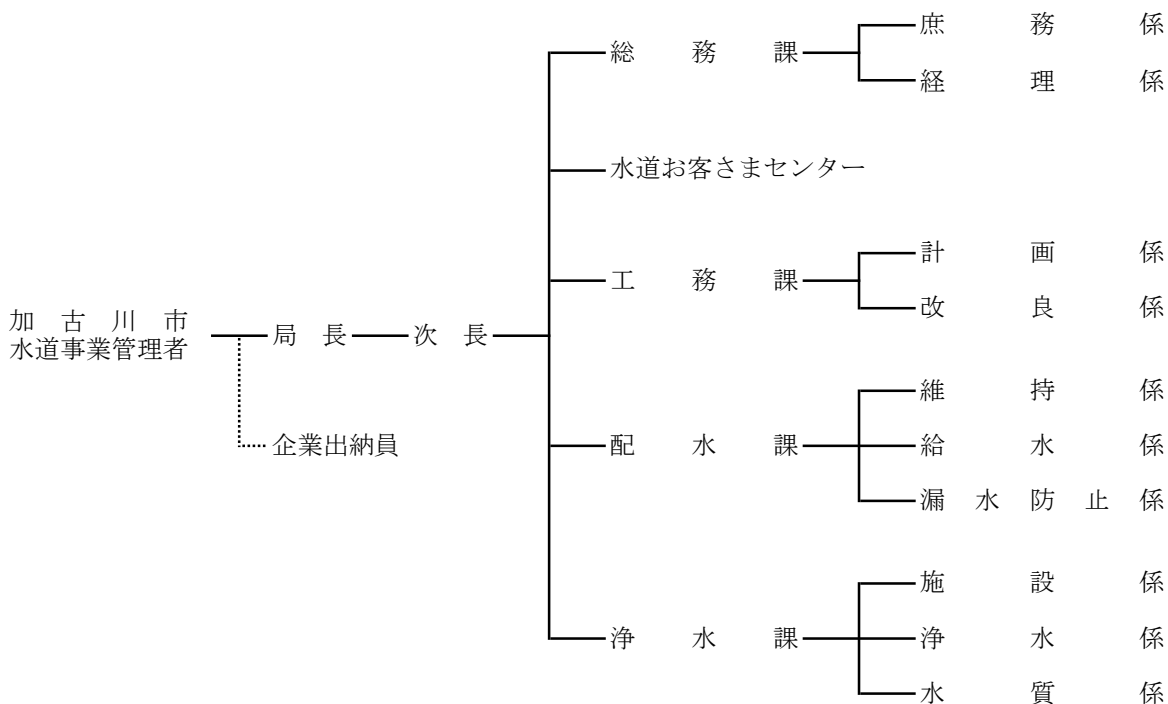


- (15) 平成5年4月
平成3年度に工務課に設置した企画調整担当を総務課に配置した。

- (16) 平成11年4月
企画調整担当、給水装置検査担当、資料整備担当を廃止した。

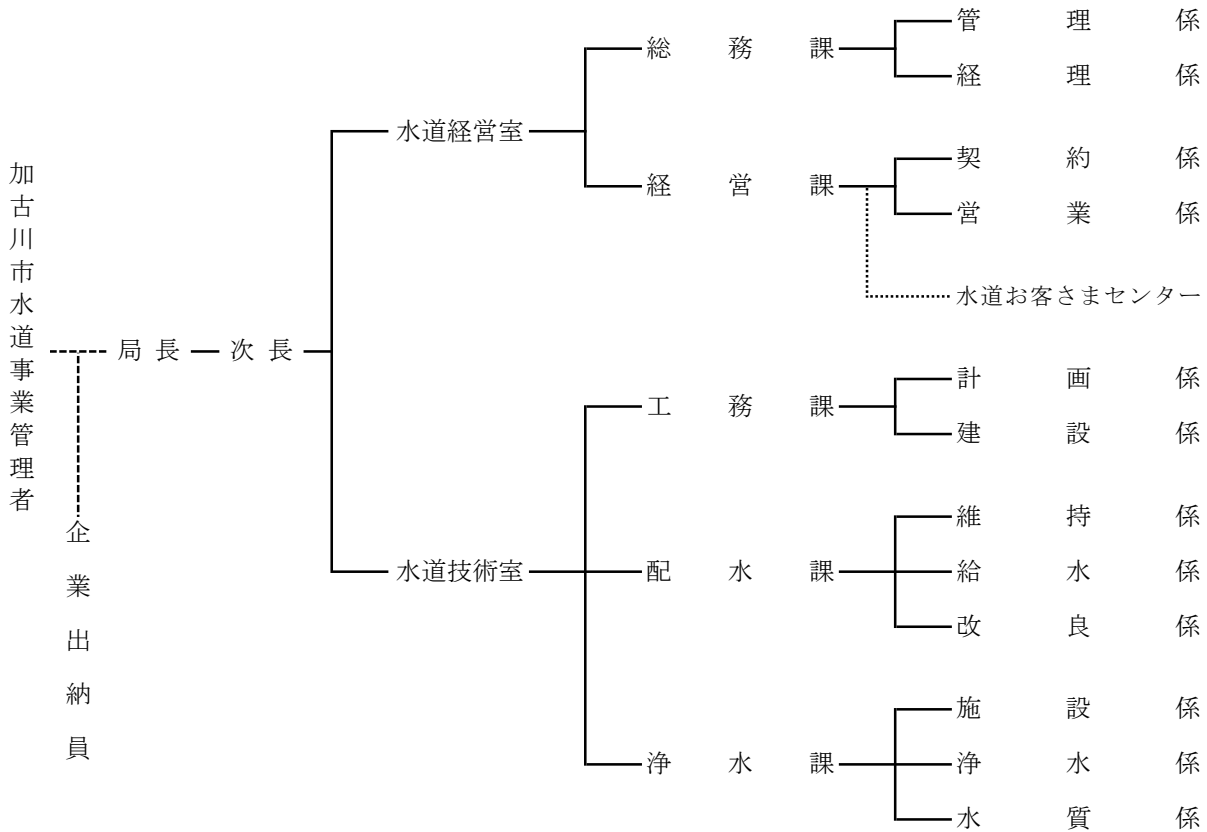
- (17) 平成15年4月
機構改革のため、給水係を営業課から配水課へ配置した。

- (18) 平成17年4月
平成16年7月の水道お客さまセンター開設に伴い、営業課の名称を水道お客さまセンターに変更し、係制を廃止した。



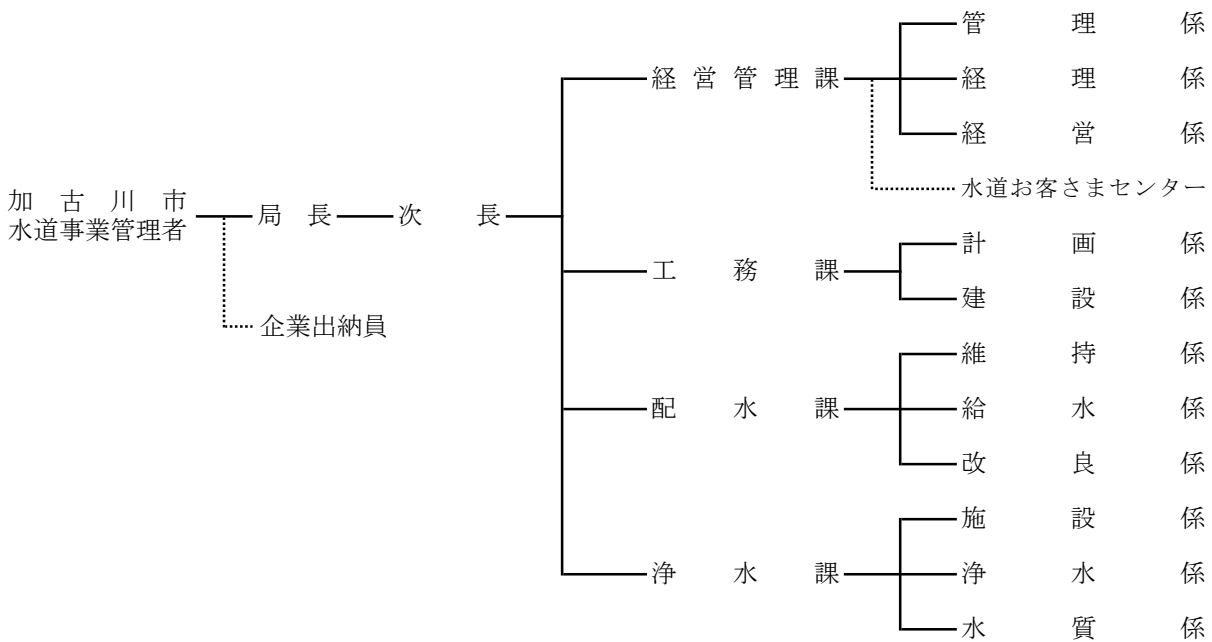
(19) 平成18年4月

局の下に課を統括する水道経営室と水道技術室を設置した。また、水道お客さまセンターの名称を経営課に変更し、契約係と営業係を設置した。さらに、総務課の庶務係を管理係に、工務課の改良係を建設係に、配水課の漏水防止係を改良係に名称を変更した。これらの機構改革に伴い、広報、契約事務等の所管を総務課から経営課に変更した。



(20) 平成21年4月

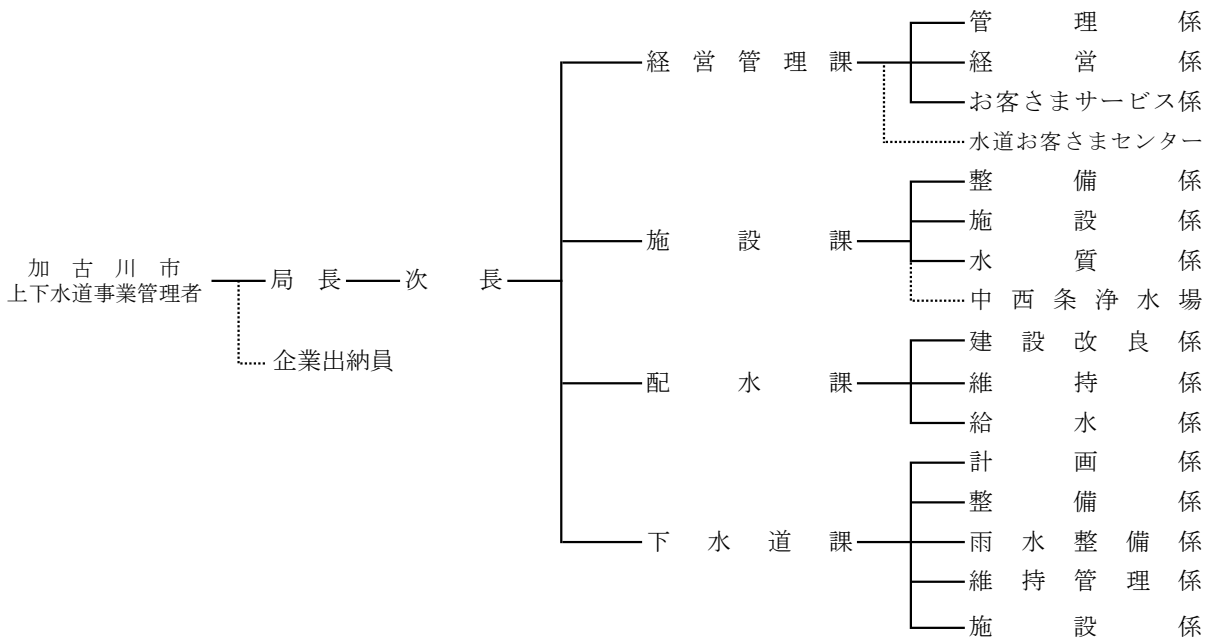
機構改革により、水道経営室と水道技術室を廃止し、また、総務課と経営課を統合し、経営管理課とした。



(21) 平成23年4月

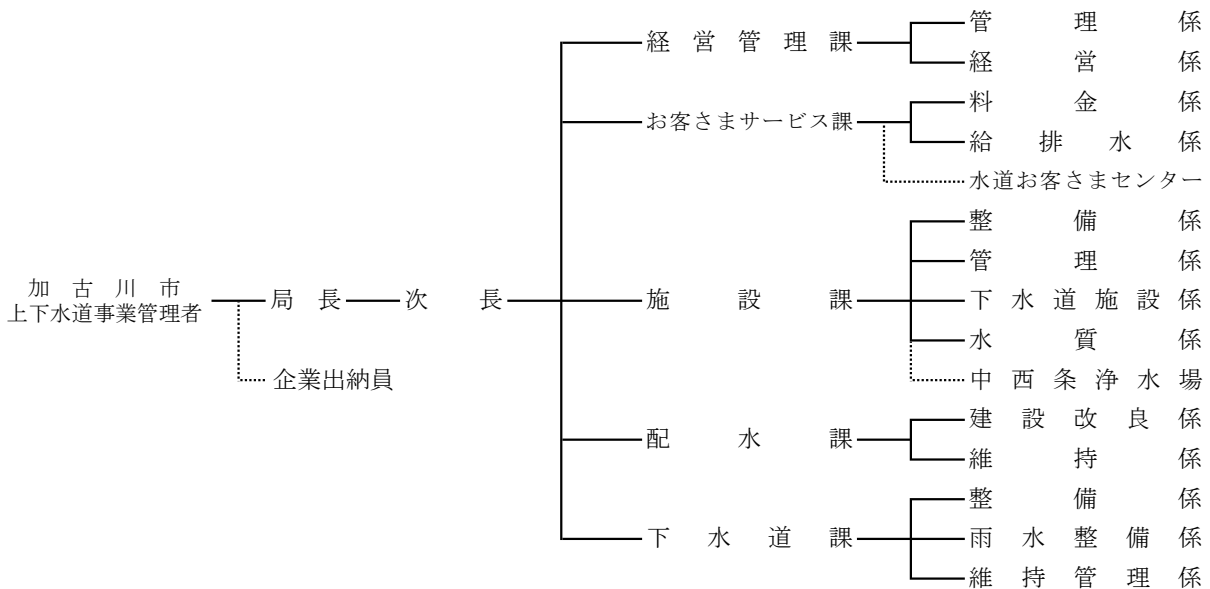
経営管理課の管理係と経営係を統合し管理係とし、経理係の名称を経営係に変更した。さらに、工務課の名称を施設整備課に変更した。

(22) 平成27年4月
 機構改革により、水道局と下水道部の組織を統合し、加古川市上下水道局に名称を変更した。



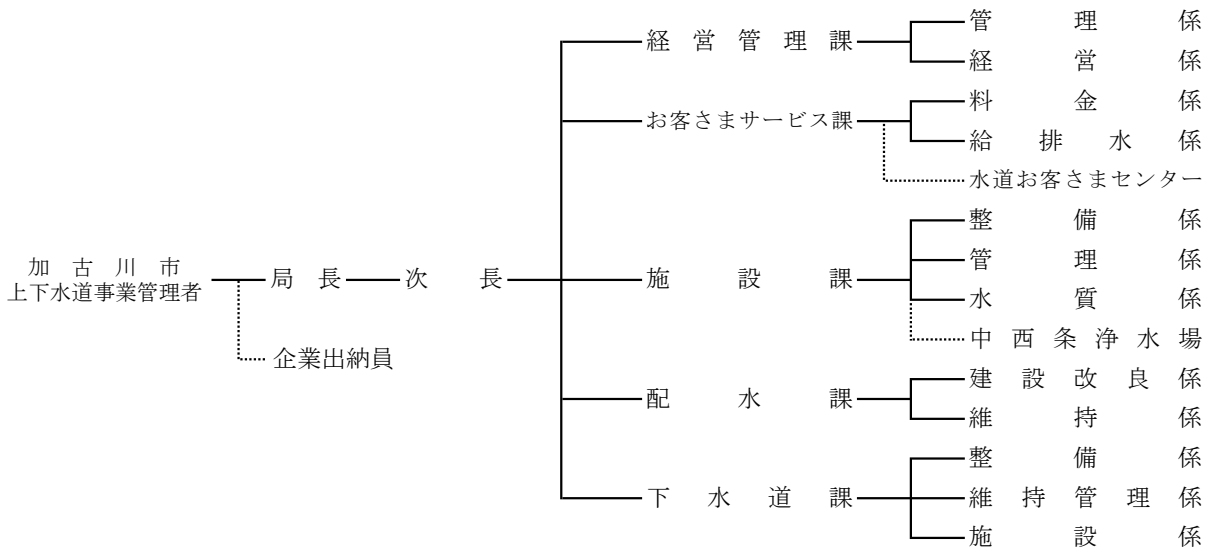
(23) 平成28年4月
 施設課の施設係を管理係に、下水道課の計画係を業務係に名称を変更した。

(24) 平成31年4月
 局内の窓口関連業務を集約して市民サービス・業務効率の向上を図るため、お客さまサービス課を設置した。所管する係として、経営管理課のお客さまサービス係と下水道課の業務係を統合して料金係を、また、配水課の給水係と下水道課の維持管理係所管の排水設備関連業務等に移管して統合し給排水係を設置した。局所管施設・設備にかかる業務の集約化を図るため、下水道課の施設係を施設課へ移管し、名称を下水道施設係に変更した。



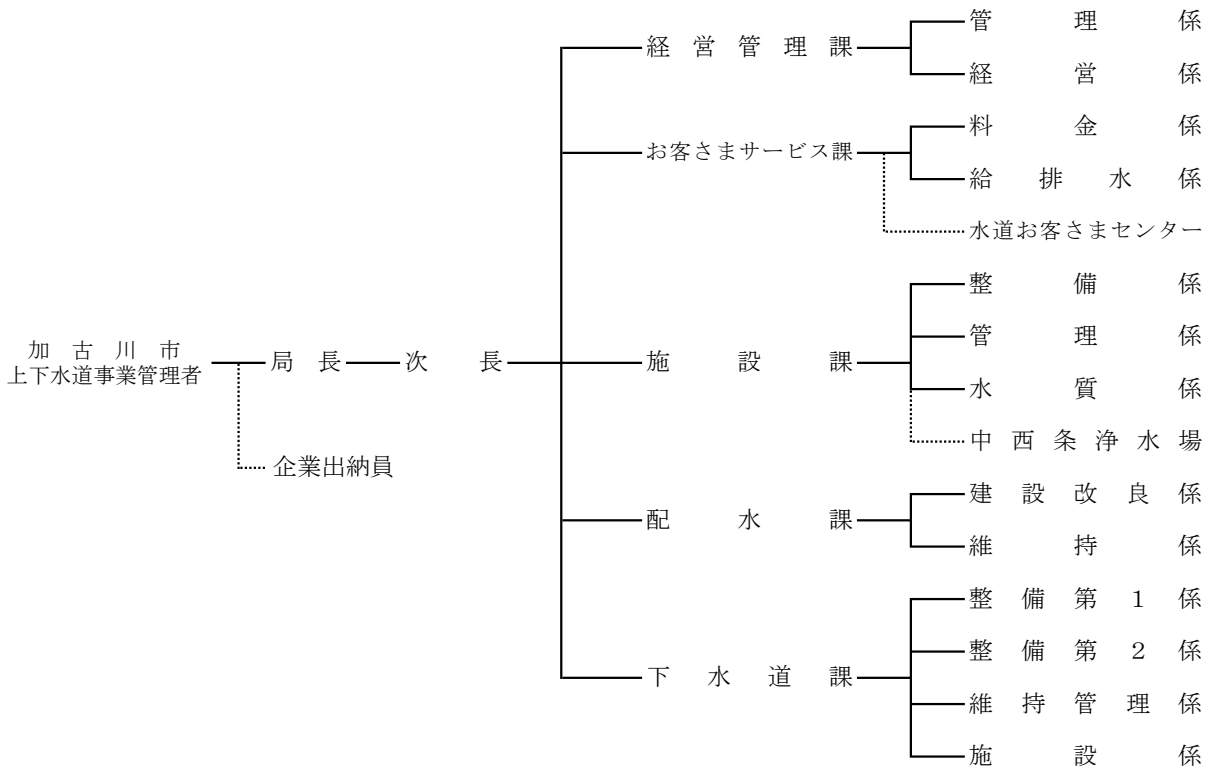
(25) 令和3年4月

加古川市全体での総合治水の観点において事務の効率化を図るため、下水道課の雨水整備係を廃止し治水対策課にて事務を実施する。また、下水道事業全体としての事務の効率化を図るため、施設課の下水道施設係を下水道課に移管し、名称を施設係に変更した。



(26) 令和4年4月

下水道整備の早期概成に向け体制を強化するため、下水道課の整備係を「整備第1係」と「整備第2係」の2係に分割した。



3. 事務分掌

(令和6年4月1日現在)

経営管理課

- ① 水道事業及び下水道事業の基本計画の策定及び総合調整に関すること。
- ② 職員の人事、給与、研修及び福利厚生に関すること。
- ③ 広報に関すること。
- ④ 予算及び決算に関すること。
- ⑤ 経理に関すること。
- ⑥ 工事請負、資材及び物品の購入等の契約に関すること。
- ⑦ 工事の検査に関すること。
- ⑧ 事業用財産の管理に関すること。
- ⑨ 現金、有価証券及び貯蔵品の出納及び保管に関すること。
- ⑩ 局の庶務に関すること。

お客さまサービス課

- ① 給水の開始、中止等に関すること。
- ② 使用水量の計量及び認定に関すること。
- ③ 水道料金及び下水道使用料の調定及び収納に関すること。
- ④ 滞納整理に関すること。
- ⑤ 水道お客さまセンターの管理運営に関すること。
- ⑥ 下水道事業受益者負担金及び農業集落排水処理施設整備事業分担金に関すること。
- ⑦ 水洗化の普及及び促進に関すること。
- ⑧ 量水器に関すること。
- ⑨ 給水装置の構造及び材質に関すること。
- ⑩ 給水装置に係る申請に関すること。
- ⑪ 指定給水装置工事事業者の指定及び指導育成に関すること。
- ⑫ 排水設備計画の確認申請に関すること。
- ⑬ 排水設備指定工事店の指定及び指導育成に関すること。

施設課

- ① 水道事業の認可申請に関すること。
- ② 水道施設の整備計画の策定に関すること。
- ③ 水資源開発及び広域水道に関すること。
- ④ 水道施設（送配水管を除く。）の整備工事及び更新工事に関すること。
- ⑤ 水道施設（送配水管を除く。）の維持管理に関すること。
- ⑥ 送配水量の計画、調整及び運転管理に関すること。

- ⑦ 浄水場及び水源地の浄水処理に関すること。
- ⑧ 原水の監視に関すること。
- ⑨ 水質に関すること。

配水課

- ① 送配水管の整備計画の策定に関すること。
- ② 送配水管の整備工事及び更新工事に関すること。
- ③ 送配水管及び給水装置の維持管理に関すること。
- ④ 送配水管の移設等受託工事に関すること。
- ⑤ 開発行為等による水道施設計画の調整審査に関すること。
- ⑥ 給配水管等の漏水の調査及び防止に関すること。
- ⑦ 水道台帳に関すること。
- ⑧ 応急給水に関すること。

下水道課

- ① 下水道事業の認可申請に関すること。
- ② 下水道事業の整備計画の策定及び調整に関すること。
- ③ 下水道施設の整備工事及び更新工事に関すること。
- ④ 下水道施設の維持管理に関すること。
- ⑤ 下水道台帳に関すること。
- ⑥ 流域下水道に関すること。

4. 職員配置状況

(1) 令和6年3月31日現在

(単位:人)

区分	正規職員・再任用職員														合計			
	局長	課長	副課長	係長	主査	主任	技師	技手	技術員	再任用	小計	技能員	再任用	小計	合計	男	女	合計
所屬	1										1				2	2		3
上下水道局																		
小計	1										1				2	2		3
経営管理課		1																
管理係			1		1													
経営係			1		4													
小計		1	1		5						2				2		2(2)	4
お客さまサービス課		1																
料金係					2													
給排水係					3													
小計		1			5						2				2			5
施設課																		
整備係					1													
管理係					3													
水質係					2													
小計		1			3						1				2			7
配水課																		
建設改良係					1													
維持係					3													
小計					4													
下水道課																		
整備第1係																		
整備第2係																		
維持管理係																		
施設係					1													
小計					2													
合計	1	2	1	3	8	4	1	3	4	8	22				26	25	1	27
合計	1	2	1	3	8	4	1	3	4	8	69	1	1	2	93	81	12	102

※()は兼務を表す。

(2) 令和6年4月1日現在

(単位:人)

区分	正規職員・再任用職員																会計年度任用職員		総計								
	事務職																技術職			技能労務職		性別					
	事務職																技術職			技能労務職		性別					
	局長	副課長	係長	主査	主事	書記	事務員	再任用	小計	局長	副課長	主幹	係長	主査	技師	技手	技術員	再任用		小計	技能員	再任用	小計	男	女	合計	
所屬	1																						2	2	2	3	
上下水道局																											
小計																											
経営管理課	1	1						2				(1)	(1)										2	2	2	2(3)	4
管理係			1					5															5	3	2	5	5
経営係			1	5	1		7																7	4	3	7	7
小計	1	1	2	5	3	1	14															14	9	5	14	16	
お客さまサービス課	1						1			1													3	3	3	3	6
料金係			1	3	2	1	7																7	5	2	7	7
給排水係																							3	3	3	3	3
小計	1	1	1	3	2	1	8															13	11	2	13	16	
施設課										2	3	3					1	9					9	9	9	9	9
整備係												(1)	1			1		2					2	2	2	2	2
管理係												(1)	1		1			2					3	3	3	3	3
水質係												1	2	1				4					4	3	1	4	4
小計										2	3	4	4	1	1	1	1	17					18	17	1	18	18
配水課										1	2	1					1	5					5	5	5	5	7
建設改良係												1	3	1	1	1		7					7	7	7	7	7
維持係												1	1	2	2			6					6	5	1	6	6
小計										1	2	3	4	3	1	3	1	18					18	17	1	18	20
下水道課										2(1)	2(1)	1(1)	(3)	(1)	(1)	(1)		5					5	5	5	5	6
整備第1係											1	2	2	2	1			6					6	6	6	6	6
整備第2係											(1)	3	1	1	1			5					5	5	5	5	5
維持管理係											1	1	1	2	2			5					5	4	1	5	5
施設係											1	2			1			4					4	4	4	4	4
小計										2	2	4	8	3	1	5	25						25	24	1	25	26
合計	1	2	1	3	8	5	2	1	22			13	18	7	3	9	2	67	1	1	1	90	80	10	90	99	

※()は兼務を表す。

5. 年令別職員構成

(令和6年3月31日現在)

区 分 年 令	事 務 職		技 術 職		技能労務職		合 計	
	職員数 (人)	構成比 (%)	職員数 (人)	構成比 (%)	職員数 (人)	構成比 (%)	職員数 (人)	構成比 (%)
～ 25才未満	1	4.6	1	1.5	0	0.0	2	2.2
25才以上 ～ 30才未満	5	22.7	10	14.5	0	0.0	15	16.1
30才以上 ～ 35才未満	5	22.7	11	15.9	0	0.0	16	17.2
35才以上 ～ 40才未満	5	22.7	6	8.7	0	0.0	11	11.8
40才以上 ～ 45才未満	0	0.0	7	10.1	0	0.0	7	7.5
45才以上 ～ 50才未満	3	13.6	7	10.1	0	0.0	10	10.8
50才以上 ～ 55才未満	2	9.1	9	13.1	1	50.0	12	12.9
55才以上 ～	1	4.6	18	26.1	1	50.0	20	21.5
合 計	22	100.0	69	100.0	2	100.0	93	100.0
平均年令(才)	37.2		43.7		58.5		42.5	

※管理者及び会計年度任用職員を除く

6. 勤続年数別職員構成

(令和6年3月31日現在)

区 分 勤続年数	事 務 職		技 術 職		技能労務職		合 計	
	職員数 (人)	構成比 (%)	職員数 (人)	構成比 (%)	職員数 (人)	構成比 (%)	職員数 (人)	構成比 (%)
～ 3年未満	10	45.5	13	18.8	0	0.0	23	24.7
3年以上 ～ 5年未満	6	27.3	12	17.4	0	0.0	18	19.4
5年以上 ～ 10年未満	5	22.7	14	20.3	0	0.0	19	20.4
10年以上 ～ 15年未満	1	4.5	9	13.0	0	0.0	10	10.8
15年以上 ～ 20年未満	0	0.0	6	8.7	0	0.0	6	6.4
20年以上 ～ 25年未満	0	0.0	8	11.6	0	0.0	8	8.6
25年以上 ～	0	0.0	7	10.2	2	100.0	9	9.7
合 計	22	100.0	69	100.0	2	100.0	93	100.0
平均勤続年数(年)	3.9		10.6		37.0		9.2	

※管理者及び会計年度任用職員を除く

7. 給料別（本棒）職員構成

(1) 令和6年3月31日現在

区分 給料(円)	事務職		技術職		技能労務職		合計	
	職員数 (人)	構成比 (%)	職員数 (人)	構成比 (%)	職員数 (人)	構成比 (%)	職員数 (人)	構成比 (%)
～ 150,000未満	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
150,000以上～200,000未満	0	0.0	1	1.5	0	0.0	1	1.1
200,000以上～250,000未満	5	22.8	13	18.8	1	50.0	19	20.4
250,000以上～300,000未満	8	36.4	17	24.6	0	0.0	25	26.9
300,000以上～350,000未満	3	13.6	6	8.7	0	0.0	9	9.7
350,000以上～400,000未満	3	13.6	18	26.1	1	50.0	22	23.7
400,000以上～450,000未満	3	13.6	12	17.4	0	0.0	15	16.1
450,000以上～	0	0.0	2	2.9	0	0.0	2	2.1
合計	22	100.0	69	100.0	2	100.0	93	100.0
平均給料(円)	303,105		324,851		298,100		319,131	

※管理者及び会計年度任用職員を除く

(2) 令和6年4月1日現在

区分 給料(円)	事務職		技術職		技能労務職		合計	
	職員数 (人)	構成比 (%)	職員数 (人)	構成比 (%)	職員数 (人)	構成比 (%)	職員数 (人)	構成比 (%)
～ 150,000未満	0	0.0	0	0.0	0	0.0	0	0.0
150,000以上～200,000未満	0	0.0	1	1.5	0	0.0	1	1.1
200,000以上～250,000未満	6	27.3	13	19.4	0	0.0	19	21.1
250,000以上～300,000未満	7	31.8	15	22.4	0	0.0	22	24.5
300,000以上～350,000未満	5	22.7	7	10.4	0	0.0	12	13.3
350,000以上～400,000未満	2	9.1	16	23.9	1	100.0	19	21.1
400,000以上～450,000未満	2	9.1	13	19.4	0	0.0	15	16.7
450,000以上～	0	0.0	2	3.0	0	0.0	2	2.2
合計	22	100.0	67	100.0	1	100.0	90	100.0
平均給料(円)	296,782		326,372		380,000		319,734	

※管理者及び会計年度任用職員を除く

8. 科目別職員給与費の状況

(1) 水道会計

科目	項目	給料	手当	手 当 の							
				扶 養	地 域	住 居	通 勤	特殊勤務	時 間 外 勤 務	夜間勤務	休日勤務
事業費用 (収益的支出)	営 原水及び浄水費	35,508,720	16,428,870	1,471,500	1,156,197	642,000	748,260	97,200	687,585	0	6,732
	配水費	31,320,000	20,332,758	1,483,500	1,030,905	583,500	629,460	0	6,192,053	0	107,138
	業 給水費	14,160,981	6,874,353	483,000	460,551	0	162,600	0	1,473,520	550	0
	業務費	9,618,495	5,119,644	78,000	316,447	0	338,488	0	817,154	0	0
	費 総係費	48,721,824	23,823,994	1,356,000	1,310,817	0	644,700	22,000	4,639,365	0	17,741
	用 小計	139,330,020	72,579,619	4,872,000	4,274,917	1,225,500	2,523,508	119,200	13,809,677	550	131,611
資本的 改良 支出	建 原浄水施設費	42,681,300	23,714,297	1,014,000	1,378,899	666,000	358,800	0	188,890	0	0
	配水施設費	33,911,100	24,914,788	1,182,000	1,074,033	890,000	646,880	0	6,956,096	0	31,122
	費 小計	76,592,400	48,629,085	2,196,000	2,452,932	1,556,000	1,005,680	0	7,144,986	0	31,122
合 計		215,922,420	121,208,704	7,068,000	6,727,849	2,781,500	3,529,188	119,200	20,954,663	550	162,733

(単位:円)

内 訳					法 定 福 利 費	引 当 金 (R4.12~R5.3)				合 計
管 理 職	管 理 職 特 勤	期 末	勤 勉	児 童		期 末	勤 勉	共 済	社 会 保 険	
1,560,000	13,000	5,288,450	4,107,946	650,000	10,901,762	3,170,036	2,344,934	1,072,982	19,089	69,446,393
1,560,000	18,000	4,782,552	3,765,650	180,000	10,727,549	2,376,075	1,747,130	794,720	15,255	67,313,487
708,000	0	1,885,526	1,460,606	240,000	4,298,288	1,226,335	884,685	352,270	42,798	27,839,710
852,000	0	1,551,526	1,166,029	0	3,163,302	644,100	479,604	222,563	0	19,247,708
2,566,000	51,000	8,812,427	4,088,944	315,000	13,913,465	4,446,854	2,000,412	1,190,318	67,092	94,163,959
7,246,000	82,000	22,320,481	14,589,175	1,385,000	43,004,366	11,863,400	7,456,765	3,632,853	144,234	278,011,257
2,268,000	0	9,626,139	7,973,569	240,000	13,939,122					80,334,719
708,000	0	7,147,312	5,814,345	465,000	11,836,134					70,662,022
2,976,000	0	16,773,451	13,787,914	705,000	25,775,256					150,996,741
10,222,000	82,000	39,093,932	28,377,089	2,090,000	68,779,622	11,863,400	7,456,765	3,632,853	144,234	429,007,998

※ 通勤手当は、消費税を含んだ額

(2) 下水道会計

科目	項目	給料	手当	手 当 の							
				扶 養	地 域	住 居	通 勤	特殊勤務	時 間 外 勤	夜間勤務	休日勤務
事業費用 (収益的支出)	污水管渠費	17,993,400	10,418,553	717,000	561,312	999,900	542,040	0	3,443,850	0	0
	污水ポンプ場費	5,750,400	2,458,589	120,000	176,112	104,000	32,000	0	239,110	0	0
	処理場費(農業)	4,671,000	2,136,076	438,000	153,270	0	189,600	0	3,458	0	0
	業務費(公共)	14,592,900	9,977,623	660,000	457,587	0	279,600	0	4,346,214	0	38,325
	業務費(農業)	3,502,200	2,445,384	0	105,066	333,300	24,000	0	1,093,933	0	34,151
	総係費	36,871,601	20,264,591	0	1,155,059	504,000	540,980	0	6,883,186	0	46,587
	小計	83,381,501	47,700,816	1,935,000	2,608,406	1,941,200	1,608,220	0	16,009,751	0	119,063
資本的支出	污水管渠築造費	54,441,300	41,070,106	2,151,000	1,765,809	1,008,000	798,140	0	9,559,732	0	64,864
	污水ポンプ場施設建設費	3,502,200	2,296,005	318,000	114,606	0	0	0	57,318	0	0
	排水設備費	12,438,000	7,863,730	180,000	378,540	0	48,000	0	2,082,191	0	0
	小計	70,381,500	51,229,841	2,649,000	2,258,955	1,008,000	846,140	0	11,699,241	0	64,864
合 計	153,763,001	98,930,657	4,584,000	4,867,361	2,949,200	2,454,360	0	27,708,992	0	183,927	

(単位:円)

内 訳					法 定 福 利 費	引 当 金 (R4.12~R5.3)				合 計
管 理 職	管 理 職 特 勤	期 末	勤 勉	児 童		期 末	勤 勉	共 済	社 会 保 険	
0	0	2,093,767	1,805,684	255,000	5,664,755	1,463,436	1,163,154	541,500	0	37,244,798
0	0	862,042	745,325	180,000	1,653,848	398,898	339,068	146,211	0	10,747,014
0	0	776,820	574,928	0	1,410,060	375,186	311,926	137,408	0	9,041,656
0	0	2,059,002	1,656,895	480,000	4,747,498	1,043,367	868,573	382,200	0	31,612,161
0	0	447,776	407,158	0	1,052,708	321,422	267,852	115,127	0	7,704,693
1,665,600	0	5,441,985	4,027,194	0	10,888,146	2,583,301	1,897,067	807,590	48,438	73,360,734
1,665,600	0	11,681,392	9,217,184	915,000	25,417,015	6,185,610	4,847,640	2,130,036	48,438	169,711,056
2,268,000	0	12,131,772	10,007,789	1,315,000	19,048,072					114,559,478
0	0	836,071	675,010	295,000	1,209,983					7,008,188
0	0	2,834,743	2,340,256	0	4,334,591					24,636,321
2,268,000	0	15,802,586	13,023,055	1,610,000	24,592,646					146,203,987
3,933,600	0	27,483,978	22,240,239	2,525,000	50,009,661	6,185,610	4,847,640	2,130,036	48,438	315,915,043

※ 通勤手当は、消費税を含んだ額

9. 職員定数及び現員

(単位: 人)

区 分	R2.3.31		R3.3.31		R4.3.31		R5.3.31		R6.3.31	
	水道会計	下水道会計	水道会計	下水道会計	水道会計	下水道会計	水道会計	下水道会計	水道会計	下水道会計
定 数	110		110		110		110		110	
行 政 職	47(6)	36(3)	46(8)	39(6)	48(8)	37(6)	48(7)	41(4)	48(6)	41(4)
事 務 職 員	11(1)	12(1)	11(5)	12(3)	10(5)	12(3)	10(4)	13(3)	10(4)	12(3)
技 術 職 員	36(5)	24(2)	35(3)	27(3)	38(3)	25(3)	38(3)	28(1)	38(2)	29(1)
技 能 労 務 職	2(2)	0(0)	2(1)	0(0)	2(1)	0(0)	1(1)	0(0)	1(1)	0(0)
合 計	49(8)	36(3)	48(9)	39(6)	50(9)	37(6)	49(8)	41(4)	49(7)	41(4)

(管理者を除く)

※ 定数には再任用短時間勤務職員及び会計年度任用職員を含まない。

※ ()内には、再任用短時間勤務職員数及び会計年度任用職員数の合計を外書きしている。

※ H21. 4. 1に職員定数を77人から70人に変更

※ H27. 4. 1に職員定数を70人から110人に変更

II

広

報

II 広報

1. 広報紙「かこ水だより」発行状況

(令和6年3月31日現在)

号数	発行時期	ページ数	内容（見出し）	発行部数（部）	アンケート 回答数（件）
Vol. 1	平成31年1月	8ページ	<ul style="list-style-type: none"> 水道管の凍結 ～冬は、凍る～ 安全な水道水ができるまで みずから健康、元気なカラダに！ 若手×プロフェッショナル 災害三助 	103,000	-
Vol. 2	令和2年1月	4ページ	<ul style="list-style-type: none"> 平成30年度決算のあらまし 料金のギモンQ&A 水道管の凍結を予防しましょう マンホールカードを配布しています 	103,000	39
Vol. 3	令和2年8月	4ページ	<ul style="list-style-type: none"> かこ水最前線：第1回配水課 ～災害に強い水道づくりが進行中～ 水道の基本料金を6か月分減免します 	103,000	167
Vol. 4	令和3年1月	4ページ	<ul style="list-style-type: none"> かこ水最前線：第2回施設課 ～安全で安心な水をお届けします～ 公共下水道への接続はお済みですか 災害用応急給水栓の設置を進めています 	103,000	106
Vol. 5	令和3年7月	4ページ	<ul style="list-style-type: none"> かこ水最前線：第3回中西条浄水場（施設課） ～浄水場のしごとを紹介します～ 水回りの修理のトラブルが急増しています 水道管の漏水調査を実施します 	103,000	73
Vol. 6	令和4年1月	4ページ	<ul style="list-style-type: none"> かこ水最前線：第4回下水道課 ～快適な生活を地下から支えています～ 水道管の凍結を予防しましょう 和歌山市に給水車を派遣しました 	103,000	99
Vol. 7	令和4年7月	4ページ	<ul style="list-style-type: none"> 雨水のあれこれ 雨水貯留施設（タンク）設置費用の一部を助成します 水道管の漏水調査を実施しています 	103,200	71
Vol. 8	令和5年1月	8ページ	<ul style="list-style-type: none"> 上下水道にまつわるギモン 令和3年度決算のあらまし 中西条浄水場市民見学会を開催しました 水道管の凍結を予防しましょう 	103,200	66
Vol. 9	令和5年8月	4ページ	<ul style="list-style-type: none"> 加古川すいどう歴史スゴロク 水道料金・下水道使用料がキャッシュレス決済 で お支払いいただけるようになります 加古川市水道通水70周年を迎えるのメッセージ 	103,200	99
Vol. 10	令和6年1月	8ページ	<ul style="list-style-type: none"> 教えて！上下水道トリビア 市民見学会レポート 加古川に水道ができるまで 令和4年度決算のあらまし 雨水貯留施設（タンク）設置費用の一部を助成します 水道メーターの盗難にご注意ください！ 	103,300	72

2. 「広報かこがわ」掲載記事

令和5年4月号

令和5年度予算

企業会計	
企業と同じような会計処理を行うための予算	
水道事業	94億9,299万円
下水道事業	152億6,145万円

水道通水70周年

昭和28年に加古川市の水道給水が始まり、今年で通水70周年を迎えます。水道は皆さんの日々の暮らしを支えるとても大事なインフラです。安全で安心な水道水をこれからもお届けするために、水道管の老朽化対策や設備の耐震化などの取り組みを進めていきます。 ☎ 経営管理課 ☎ 427・9319



令和5年5月号

雨水貯留施設(タンク)設置費用の一部を助成

雨水貯留施設とは、屋根から雨どいを通して雨水を集め、一時的にためおくタンクです。大雨時に側溝や水路などへ流れ込む雨水を減らし、浸水被害の軽減を図ります。タンクにたまった雨水は植木の水やりなどに利用できます。

☎ 市内の建築物(二戸建て、集合住宅、事業所)に容量80L以上の雨水貯留施設を設置し使用する人 ※建築物1棟につき1基。申請者と建築物の所有者が異なる場合は、所有者の同意が必要。助成額/購入・設置費用の2分の1以内(上限3万円) ※設置前に申請が必要。 ☎ 50件(先着) ☎ 5月8日から治水対策課 ☎ 427・9376

令和5年6月号

6月1日～7日は水道週間「水道水 安心・安全 これからも」

上下水道局では、安全で良質な水道水を安定して供給するため、水質検査計画に沿った検査・監視や、中西条浄水場などの水道施設の耐震化、地震に強い配水管への取り換えなどを進めています。また、水道お客さまセンターは、多くの人が利用しやすいように、土・日曜日、祝日(1月1日～3日を除く)も営業しています。私たちの生活を支える水道を上手に使いましょう。 ☎ 経営管理課 ☎ 427・9319



令和5年7月号

上水道管の漏水調査

道路に埋設している上水道管の漏水を早期に見出し、水資源を有効利用します。期間中は上下水道局が発行した身分証明書を携帯し、腕章を着用した業者が調査しますのでご協力ください。 調査期間/来年3月15日までの午前9時～午後5時、午後11時～午前6時 ☎ 配水課 ☎ 427・9330


令和5年9月号

▶ 中西条浄水場市民見学会

日 10月14日(土)午後1時～4時 場 中西条浄水場 内
 浄水場施設見学、水道水を作る実験など 対 市内
 在住の小学生以上 ※小学生は保護者同伴。保護
 者1人につき小学生2人まで。定 30人程度(先着)
 申 経営管理課 ☎427・9319



令和5年10月号



雨水貯留施設(タンク)設置費用の一部を助成

雨水貯留施設とは、屋根から雨どいを通して雨水を集め、一時的にためておくタンクです。大雨時に側溝や水路などへ流れ込む雨水を減らし、浸水被害の軽減を図ります。タンクにたまった雨水は植木の水やりなどに利用できます。市内の建築物(二戸建て、集合住宅、事業所)に容量80L以上の雨水貯留施設を設置し使用する人 ※建築物1棟につき1基。申請者と建築物の所有者が異なる場合は、所有者の同意が必要。助成額/購入・設置費用の2分の1以内(上限3万円) ※設置前に申請が必要。定 50件(先着) 申 治水対策課 ☎427・9376

令和5年11月号

令和4年度決算

区分		収入	支出
水道事業	収益的収支	57億3,776万円	49億1,633万円
	資本的収支	9億92万円	30億7,932万円
下水道事業	収益的収支	72億2,599万円	68億1,859万円
	資本的収支	33億4,051万円	66億4,857万円

加古川市上下水道事業統計年報

印刷発行 令和6年10月1日

発行者 加古川市上下水道局

〒675-8588

兵庫県加古川市野口町良野398番地の1

TEL(079)427-9319(直通)

FAX(079)421-5998

