

令和4年度

# 上下水道事業統計

令和4.4.1～令和5.3.31



戸田市上下水道事業  
公式キャラクター  
「ぼたりん」

戸田市上下水道事業  
公式キャラクター  
「戸田シズク」

戸田市水安全部  
総務課・水道施設課・下水道施設課



# 水道事業統計

～ 水の未来をより良いものへ・・・戸田市の水道 ～

<安全・安心・信頼>





# 目 次

1. 事業のあゆみ .....	1
2. 事業の概要	
(1) 給水人口及び給水戸数の推移 .....	14
(2) 給水量、有収水量の推移 .....	15
(3) 拡張事業の経過 .....	17
3. 令和4年度事業概況	
(1) 総括事項 .....	21
(2) 経営指標に関する事項 .....	21
(3) 議会議決事項 .....	22
(4) 行政官庁認可事項 .....	22
(5) 建設改良工事の概要 .....	23
4. 現有施設の概況	
(1) 施設用地 .....	27
(2) 取水施設 .....	27
(3) 配水施設 .....	29
(4) 車両一覧 .....	31
(5) 口径別管路布設状況(導、送、配水管) .....	33
5. 業務統計	
(1) 業務概要 .....	35
(2) 給水、取水(揚水)、受水(県水)状況 .....	37
(3) 給水量(県水受水量及び取水井揚水量) .....	39
(4) 令和4年度給水量分析 .....	39
(5) 令和4年度月別電力、次亜塩素等使用量 .....	41
(6) 年度別、口径別量水器設置状況 .....	43
(7) 令和4年度給・配水管漏水状況 .....	43
(8) 令和4年度月別口径別料金調定及び使用水量の状況 .....	45
(9) 令和4年度検針及び調定の状況 .....	47
(10) 年度別・月別使用水量及び栓数 .....	48
(11) 令和4年度原水(井水)及び浄水水質検査状況 .....	49
(12) 令和4年度分担金・加入金の状況 .....	51

## 6. 財務状況

(1)	水道料金収納状況	53
(2)	年度別収益的収入及び支出	55
(3)	年度別資本的収入及び支出	55
(4)	年度別損益計算書比較表	57
(5)	年度別貸借対照表比較表	59
(6)	令和4年度有形固定資産明細	65
(7)	企業債の明細	67
(8)	年度別性質別費用構成比較	69
(9)	年度別水道料金原価比較	69
(10)	年度別経営分析	71
(11)	年度別料金収入と企業債元利償還金比較	73
(12)	年度別減価償却費と企業債償還元金比較	73

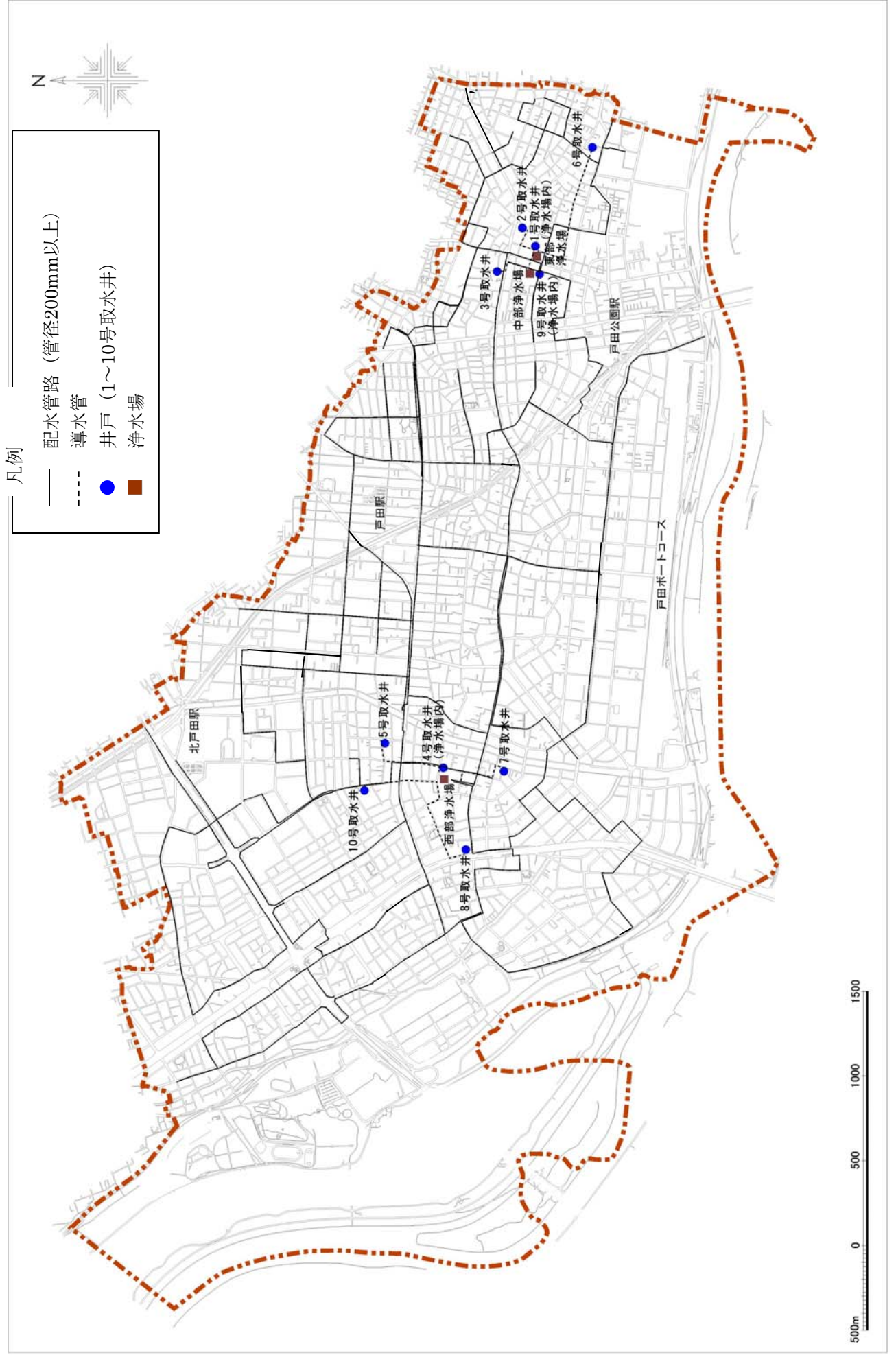
## 7. 組織及び職員

(1)	組織図並びに職員配置図	74
(2)	職員数及び組織の変遷	75
(3)	事務分掌	76

## 8. その他

(1)	水道料金体系の推移	80
(2)	分担金及び加入金の推移	84
(3)	手数料	84
(4)	水道関連団体等一覧	87
(5)	避難所等一覧	87
(6)	指定給水装置工事事業者(上水道)一覧表	88

# 水道施設及び配水系統図



## 1. 事業のあゆみ

- 昭和 27 年 10 月 22 日 ○ 浦和保健所から町内(旧戸田町)24ヵ所の井戸水の水質検査の結果が  
でる。(適7件、不適17件)
- 12 月 10 日 ○ 簡易水道関係地区保健委員会が初会合。
- 昭和 28 年 12 月 18 日 ○ 町議会厚生医委員会が開かれ、簡易水道布設について全員賛成。  
(浦和保健所長出席、今後県と連絡を取りながら布設計画を進めることと  
なった。)
- 昭和 29 年 1 月 4 日 ○ 簡易水道を取り止め、上水道計画に変更する。  
(県公衆衛生課長より助言あり。)
- 2 月 22 日 ○ 町議会上水道特別委員会が先進市(飯能、春日部、川口市、川崎市)を  
～ 26 日 視察。
- 2 月 27 日 ○ 上水道布設を町議会で議決。
- 3 月 23 日 ○ 上水道布設事業認可申請書を県に提出。
- 5 月 25 日 ○ 上水道布設事業認可申請書を国(厚生大臣、建設大臣)へ提出。
- 10 月 8 日 ○ 上水道布設計画、厚生大臣より認可(玉衛第659号)される。  
【上水道布設計画の概要】
- ・ 計画目標年次 昭和46年度
  - ・ 計画給水人口 20,000人
  - ・ 計画給水量 1日最大 3,600 m<sup>3</sup>  
1日平均 2,400 m<sup>3</sup>  
1人1日最大 180 l  
1人1日平均 120 l
  - ・ 計画給水区域 戸田町一円
  - ・ 事業費 105,000千円
  - ・ 工期 昭和29年度から昭和31年度まで
- 浄水場(現東部浄水場)の水源地実地調査。
- 11 月 24 日 ○ 上水道申込受付開始。  
(初年度工区内の区長、保健委員に説明を開く。)
- 昭和 30 年 3 月 15 日 ○ 戸田町保健課で水道業務開始。
- 4 月 1 日 ○ 水道課を新設。  
○ 給水条例(条例第25号)公布、施行。
- 6 月 9 日 ○ 給水装置工事申請書第1号受理。
- 7 月 1 日 ○ 川口市から原水の供給を受け下戸田地区350戸に給水開始、水道料金は、  
暫定料金として川口市の10%上乗せした金額とする。  
(市境に受水用メーターを設置)
- 【料金表(1ヵ月につき)】
- ・ 家事用 8m<sup>3</sup> 132円 1m<sup>3</sup>につき 17円
  - ・ 工場その他大口用 20m<sup>3</sup> 385円 1m<sup>3</sup>につき 22円
- 11 月 21 日 ○ 浄水場(現東部浄水場)用地(3,656.17m<sup>2</sup>)取得。



- 昭和 31 年 2 月 25 日 ○ 浄水場(現東部浄水場)起工式。  
 8 月 10 日 ○ 第1水源井戸(現東部浄水場敷地内)完成。(口径300mm、深さ230m)  
 8 月 13 日 ○ 浄水場運転開始。  
 ○ 川口市からの原水受水廃止。
- 昭和 32 年 4 月 15 日 ○ 浄水場(現東部浄水場)に配水池完成、450m<sup>3</sup>×2池。  
 7 月 20 日 ○ 戸田町と美笹村が合併、戸田町となる。
- 昭和 33 年 4 月 1 日 ○ 水道料金改定(主に端数調整)。

【料金表(1ヵ月につき)】

・ 家 事 用 8m<sup>3</sup> 150円 1m<sup>3</sup>につき 20円

- 4 月 18 日 ○ 第2水源井戸(中町2丁目)完成。(口径300mm、深さ215m)  
 11 月 9 日 ○ 蕨町(現蕨市)下蕨地区(243戸、1,195人)に給水開始。
- 昭和 34 年 3 月 ○ 上水道竣工式。
- 昭和 35 年 8 月 3 日 ○ 第3水源井戸(下戸田1丁目)完成。(口径300mm、深さ218m)  
 12 月 16 日 ○ 第1次拡張事業計画変更認可申請。  
 12 月 19 日 ○ 第1次拡張事業計画変更について、議会において議決。  
 12 月 28 日 ○ 第1次拡張事業計画変更について、厚生大臣認可。

【計画の概要】

・ 計 画 目 標 年 次 昭和45年度  
 ・ 計 画 給 水 人 口 40,000人  
 ・ 計 画 給 水 量 1日最大 8,520 m<sup>3</sup>  
                   1日平均 6,880 m<sup>3</sup>  
                   1人1日最大 213 l  
                   1人1日平均 172 l  
 ・ 計 画 給 水 区 域 戸田町全域(堤外地を除く)。  
 ・ 事 業 費 72,300千円  
 ・ 工 期 昭和36年度から昭和39年度まで

- 12 月 ○ 下蕨地区への給水を蕨市へ切替えたため廃止する。

- 昭和 36 年 3 月 ○ 拡張工事に着手。
- 昭和 37 年 9 月 4 日 ○ 浄水場(現東部浄水場)に配水池完成。720m<sup>3</sup>×2池。  
 12 月 22 日 ○ 第2次拡張事業計画変更について、議会において議決。  
 12 月 24 日 ○ 第2次拡張事業計画変更認可申請。

- 昭和 38 年 1 月 4 日 ○ 西部浄水場起工式。  
 1 月 7 日 ○ 第2次拡張事業計画変更について、厚生大臣認可。

【計画の概要】

・ 計 画 目 標 年 次 昭和50年度  
 ・ 計 画 給 水 人 口 54,000人  
 ・ 計 画 給 水 量 1日最大 16,580 m<sup>3</sup>  
                   1日平均 12,800 m<sup>3</sup>  
                   1人1日最大 307 l  
                   1人1日平均 237 l

- ・ 計 画 給 水 区 域 戸田町全域(堤外地を除く)。
- ・ 事 業 費 270,000千円
- ・ 工 期 昭和36年度から昭和41年度まで

- 4月1日 ○ 水道事業特別会計から公営企業会計(財務)に移行。
- 5月31日 ○ 西部浄水場に1基目の配水池完成。1,649m<sup>3</sup>×1池。
  - 第4水源井戸(西部浄水場内)完成。(口径350mm、深さ250m)
- 7月1日 ○ 建築物地下水の採取の規制に関する法律に基づく地下水汲み上げ規制地域に指定される。
- 7月10日 ○ 西部浄水場完成。落成式挙行。
- 8月10日 ○ 西部浄水場運転開始。
- 9月5日 ○ 埼玉県営中央第一水道供給事業計画について、会議が開かれる。

- 昭和39年 3月5日 ○ 第5水源井戸(笹目1丁目)完成。(口径350mm、深さ250m)
- 10月30日 ○ 西部浄水場に2基目の配水池完成。1,649m<sup>3</sup>×1池。
- 昭和40年 2月20日 ○ 第6水源井戸(喜沢南1丁目)完成。(口径350mm、深さ230m)
- 9月15日 ○ 第7水源井戸(笹目南町)完成。(口径350mm、深さ253m)
- 10月6日 ○ 第3次拡張事業計画変更について、議会において議決。
- 12月20日 ○ 第3次拡張事業計画変更認可申請。
- 昭和41年 1月7日 ○ 第3次拡張事業計画変更について、厚生大臣認可。

**【計画の概要】**

- ・ 計 画 目 標 年 次 昭和45年度
- ・ 計 画 給 水 人 口 77,600人
- ・ 計 画 給 水 量
 

1日最大	32,600 m <sup>3</sup>
1日平均	19,550 m <sup>3</sup>
1人1日最大	420 l
1人1日平均	252 l
- ・ 計 画 給 水 区 域 戸田町全域(堤外地を除く)。
- ・ 事 業 費 651,564千円
- ・ 工 期 昭和41年度から昭和42年度まで

- 1月31日 ○ 第8水源井戸(笹目3丁目)完成。(口径350mm、深さ231m)
- 3月31日 ○ 西部浄水場用地(8,988m<sup>2</sup>)を取得。
- 4月1日 ○ 中部浄水場用地(2,322m<sup>2</sup>)を取得。
- 10月1日 ○ 市制施行。
  - 組織改正により水道課から水道部となる。
  - 1部、2課(業務課、施設課)制となる。
- 10月27日 ○ 水道庁舎兼中部浄水場(地上3階建)、地下配水池の工事関係予算を臨時市議会へ提出。財源に難があるため議案を撤回。
- 12月21日 ○ 水道庁舎兼中部浄水場(地上3階建)建設について、地下配水池を計画から削除した工事請負契約を議会へ提出し、可決される。

- 昭和42年 1月12日 ○ 水道庁舎兼中部浄水場建設工事起工式。
- 4月1日 ○ 地方公営企業法の改正により、全部適用(法定)となる。

- 6月 1日 ○ 第9水源井戸(中部浄水場内)完成。(口径300mm、深さ240m)
- 6月30日 ○ 第10水源井戸(笹目1丁目)完成。(口径300mm、深さ230m)
- 11月30日 ○ 水道庁舎兼中部浄水場完成。
- 12月 1日 ○ 水道庁舎兼中部浄水場落成式挙行。
- 12月 4日 ○ 水道庁舎兼中部浄水場に水道部移転、業務開始。
- 昭和 43年 1月 1日 ○ 隔月検針及び集金実施。(昭和42年10月定例市議会で条例を改正)
- 2月19日 ○ トップ会談により、埼玉県営中央第一水道からの供給単価が1m<sup>3</sup>当たり11円に決定。
- 3月25日 ○ 中部浄水場配水池完成、1,800m<sup>3</sup>×2池。
- 3月31日 ○ 中部浄水場拡張計画用地(1,218m<sup>2</sup>)を取得。
- 4月 1日 ○ 給水装置新設分担金制度施行。
  - ・ 口径13mm 5,000円、20mm 7,500円ほか。
- 4月 1日 ○ 集金業務を金融機関へ委託。
  - 料金計算及び納入通知書作成業務を民間計算センターへ委託。
  - 中部浄水場で県水(埼玉県営中央第一水道)受水開始。(日量5,600m<sup>3</sup>、受水単価1m<sup>3</sup>当たり11円)
- 10月28日 ○ 昭和46年度から昭和50年度までの用水供給事業について、県知事と協定を締結。
- 昭和 44年 3月20日 ○ 水道部公舎、東部浄水場内に完成、2階建1棟4戸。
- 4月 1日 ○ 昭和44年度県水承認水量を5,600m<sup>3</sup>/日とする。
- 昭和 45年 4月 1日 ○ 昭和45年度県水承認水量を10,000m<sup>3</sup>/日とする。
- 11月13日 ○ 県企業局より、県水の供給単価を11円から21円に改定案が示されるも決定に至らず。
- 昭和 46年 3月25日 ○ 水道料金納付書制度採用。
- 4月 1日 ○ 昭和46年度県水承認水量を12,000m<sup>3</sup>/日とする。
  - 夏期(7~9月)は、15,000m<sup>3</sup>/日。
- 4月18日 ○ 隔測メーターによる集合住宅への戸別検針開始。
- 7月 9日 ○ 西部浄水場で県水受水開始。コンクリート製配水池を使用。
- 12月22日 ○ 第二期拡張事業計画変更について、議会において議決。
- 昭和 47年 3月23日 ○ 第二期拡張事業計画変更認可申請。
- 3月31日 ○ 第二期拡張事業計画変更について、厚生大臣認可。

【計画の概要】

- ・ 計画目標年次 昭和50年度
- ・ 計画給水人口 109,000人
- ・ 計画給水量
 

1日最大	72,485 m <sup>3</sup>
1日平均	42,649 m <sup>3</sup>
1人1日最大	595 ℓ
1人1日平均	476 ℓ
- ・ 計画給水区域 戸田市全域(堤外地を除く)。
- ・ 事業費 719,000千円
- ・ 工期 昭和47年度から昭和50年度まで

- 4月 1日 ○ 昭和47年度県水承認水量を13,000<sup>m</sup>／日とする。  
夏期(7~9月)は、16,000<sup>m</sup>／日。  
○ 県水供給単価が1<sup>m</sup>当たり15円となる。
- 12月25日 ○ 西部浄水場に管理棟その他付属施設建設工事に着手。  
○ 西部浄水場鋼板製配水池工事着手、7,500<sup>m</sup>×2池。
- 昭和48年 3月29日 ○ 水道料金改定(議会議決)。用途別逡増制料金採用。  
料金改定率57.99%、家事用改定率24.51%。
- 4月 1日 ○ 新料金実施。  
○ 昭和48年度県水承認水量を14,000<sup>m</sup>／日とする。  
夏期(7~9月)は、18,000<sup>m</sup>／日。
- 8月 1日 ○ 市役所機構改革。水道部は、1部2課8係となる。
- 11月30日 ○ 西部浄水場鋼板製配水池完成。7,500<sup>m</sup>×2池。
- 昭和49年 2月 8日 ○ 西部浄水場鋼板製配水池受水(4,400<sup>m</sup>／日)開始。
- 2月10日 ○ 西部浄水場管理棟、その他付属施設完成。落成式挙行。
- 3月30日 ○ 西部浄水場鋼板製配水池建設に伴うテレビ共聴アンテナ完成。
- 4月 1日 ○ 昭和49年度県水承認水量を20,500<sup>m</sup>／日とする。  
夏期(7~9月)は、27,000<sup>m</sup>／日。  
○ 検針業務民間委託実施。
- 昭和50年 4月 1日 ○ 昭和50年度県水承認水量を27,000<sup>m</sup>／日とする。  
夏期(7~9月)は、31,000<sup>m</sup>／日。
- 9月19日 ○ 水道料金、分担金改定(議会議決)。  
料金改定率44.56%、家事用改定率54.04%。
- 10月 1日 ○ 県水供給単価1<sup>m</sup>当たり20円50銭となる。
- 11月 1日 ○ 新料金、分担金制実施。
- 昭和51年 4月 1日 ○ 昭和51年度県水承認水量を29,961<sup>m</sup>／日とする。  
夏期(7~9月)は、34,000<sup>m</sup>／日。  
○ 県水供給単価1<sup>m</sup>当たり22円となる。
- 12月10日 ○ 第二期拡張事業計画変更について、議会において議決。
- 12月27日 ○ 第二期拡張事業計画変更認可申請。
- 昭和52年 2月28日 ○ 第二期拡張事業計画変更について、厚生大臣認可。

**【計画の概要】**

- ・ 計画目標年次 昭和55年度
- ・ 計画給水人口 80,000人
- ・ 計画給水量
 

1日最大	56,000 <sup>m</sup>
1日平均	40,800 <sup>m</sup>
1人1日最大	700 $\ell$
1人1日平均	510 $\ell$
- ・ 計画給水区域 戸田市全域(堤外地を除く)。
- ・ 事業費 2,049,416千円
- ・ 工期 昭和51年度から昭和55年度まで

- 4月 1日 ○ 昭和52年度県水承認水量を30,991m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、37,000m<sup>3</sup>/日。
- 10月 20日 ○ 日水協県支部南部地区(12事業体)災害相互援助協定(覚書)を締結。
- 昭和 53年 4月 1日 ○ 県営第一水道、東部第一水道、西部第一水道の三水道を統合、県広域第一水道となる。
- 昭和53年度県水承認水量を31,969m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、39,000m<sup>3</sup>/日。
- 県水供給単価1m<sup>3</sup>当たり30円となる。
- 水道料金、財務会計システム開発開始。
- 8月 1日 ○ 県広域第二水道供給開始する。
- 昭和 54年 4月 1日 ○ 昭和54年度県水承認水量を32,500m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、40,000m<sup>3</sup>/日。
- 県水供給単価1m<sup>3</sup>当たり33円となる。
- 昭和 55年 4月 1日 ○ 昭和55年度県水承認水量を34,074m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、36,690m<sup>3</sup>/日。
- 水道料金、財務会計システム稼働開始。
- 昭和 56年 3月 28日 ○ 水道料金、分担金改定(議会議決)。  
料金改定率46.3%、家事用改定率24.9%。
- 4月 1日 ○ 新料金、分担金制実施。
- 4月 1日 ○ 昭和56年度県水承認水量を34,900m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、39,700m<sup>3</sup>/日。
- 県広域第一水道内の旧県営第一水道、旧東部第一水道、旧西部第一水道への供給単価が1m<sup>3</sup>当たり39円に統一される。
- 昭和 57年 4月 1日 ○ 昭和57年度県水承認水量を31,000m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、37,700m<sup>3</sup>/日。
- 10月 1日 ○ 水道部の事務室を水道庁舎より市役所本庁舎へ移転。
- 昭和 58年 4月 1日 ○ 昭和58年度県水承認水量を31,000m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、36,800m<sup>3</sup>/日。
- 昭和 59年 4月 1日 ○ 昭和59年度県水承認水量を32,500m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、36,800m<sup>3</sup>/日。
- 県水供給単価1m<sup>3</sup>当たり42円となる。
- 昭和 60年 4月 1日 ○ 昭和60年度県水承認水量を32,700m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、36,000m<sup>3</sup>/日。
- 水道料金、財務会計システム漢字処理稼働。
- 昭和 61年 4月 1日 ○ 昭和61年度県水承認水量を33,200m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、35,400m<sup>3</sup>/日。
- 昭和 62年 4月 1日 ○ 昭和62年度県水承認水量を33,200m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、35,400m<sup>3</sup>/日。

- 昭和 63 年 4 月 1 日 ○ 昭和63年度県水承認水量を33, 200m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、35, 400m<sup>3</sup>/日。  
○ 県水供給単価1m<sup>3</sup>当たり47円となる。
- 12 月 15 日 ○ 第三期拡張事業計画変更について、議会において議決。
- 平成 元年 2 月 27 日 ○ 第三期拡張事業計画変更認可申請。
- 3 月 17 日 ○ 第三期拡張事業計画変更について、厚生大臣認可。  
【計画の概要】
- ・ 計画目標年次 平成7年度
  - ・ 計画給水人口 93, 000人
  - ・ 計画給水量 1日最大 60, 000 m<sup>3</sup>  
1日平均 46, 516 m<sup>3</sup>  
1人1日最大 645 l  
1人1日平均 500 l
  - ・ 計画給水区域 戸田市全域(堤外地を除く)。
  - ・ 事業費 3, 328, 000千円
  - ・ 工期 平成元年度から平成7年度まで
- 4 月 1 日 ○ 消費税3%施行。  
○ 平成元年度県水承認水量を35, 110m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、37, 310m<sup>3</sup>/日。  
○ 消費税が付加されたため、県水供給単価1m<sup>3</sup>当たり48円41銭となる。
- 平成 2 年 3 月 15 日 ○ 中部浄水場配水池に有機塩素化合物(トリクロロエチレン)除去装置設置。(対象井戸:東中部浄水場水源である1, 3, 9号井戸)
- 4 月 1 日 ○ 平成2年度県水承認水量を36, 610m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、39, 110m<sup>3</sup>/日。
- 平成 3 年 1 月 1 日 ○ 県水受水各団体課税消費税税率3%を1. 5%とする。  
○ 県水供給単価1m<sup>3</sup>当たり47円70銭となる。
- 3 月 22 日 ○ 東部、中部、西部の各浄水場の運転管理を西部浄水場で集中監視する「浄水場集中監視制御整備工事」を債務負担行為により着手。
- 4 月 1 日 ○ 平成3年度県水承認水量を38, 880m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、39, 110m<sup>3</sup>/日。  
○ 県広域第一水道供給事業と県広域第二水道供給事業が統合され、水道用水供給事業となる。
- 8 月 29 日 ○ 県水供給単価改定案示される。  
・ 旧広域第一水道:59円82銭  
・ 旧広域第二水道:86円79銭
- 12 月 20 日 ○ 県議会において県水供給単価改定案が議決される。  
・ 旧広域第一水道:59円13銭  
・ 旧広域第二水道:86円10銭

- 平成 4 年 3 月 16 日 ○ 浄水場集中監視制御整備工事が完了、運転開始。
- 3 月 27 日 ○ 水道料金改定(議会議決)、6月1日より実施。  
口径別料金制採用。基本水量、量水器使用料廃止。  
平均料金改定率35.84%
- 4 月 1 日 ○ 平成4年度県水承認水量を39,400m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、39,630m<sup>3</sup>/日。  
○ 県水供給単価1m<sup>3</sup>当たり59円13銭となる。  
○ 西部浄水場運転管理業務委託開始。
- 5 月 29 日 ○ 西部浄水場において集中監視制御装置の始動式挙行。
- 6 月 1 日 ○ 新料金制実施。
- 平成 5 年 3 月 15 日 ○ 浄水場末端局遠方監視設備を早瀬公園、喜沢中学校の2カ所に設置。
- 4 月 1 日 ○ 平成5年度県水承認水量を40,800m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、44,400m<sup>3</sup>/日。
- 平成 6 年 1 月 24 日 ○ 新電算システム始動式挙行。
- 2 月 1 日 ○ 水道部独自電算システムに移行。
- 2 月 15 日 ○ 浄水場末端局遠方監視設備を番匠免公園、後第二公園の2カ所に設置。
- 3 月 4 日 ○ 第四期拡張事業計画を議会において議決。
- 3 月 28 日 ○ 第四期拡張事業計画認可申請。
- 3 月 31 日 ○ 第四期拡張事業計画厚生大臣認可(厚生省生衛第400号)
- 【計画の概要】
- ・ 計画目標年次 平成12年度
  - ・ 計画給水人口 107,000人
  - ・ 計画給水量
 

1日最大	63,700 m <sup>3</sup>
1日平均	52,850 m <sup>3</sup>
1人1日最大	595 ℓ
1人1日平均	494 ℓ
  - ・ 計画給水区域 戸田市全域
  - ・ 事業費 7,566,000千円
  - ・ 工期 平成6年度から平成12年度まで
- 4 月 1 日 ○ 平成6年度県水承認水量を38,488m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、41,700m<sup>3</sup>/日。
- 平成 7 年 4 月 1 日 ○ 平成7年度県水承認水量を38,382m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、41,700m<sup>3</sup>/日。  
○ 配水管布設及び更新工事において、耐震性を考慮し、S形、SⅡ形の配水管を採用。  
○ 公道部分の給水管にステンレス管を採用。
- 7 月 19 日 ○ 石綿管更新事業計画を策定。  
平成8年度から平成17年度までの10カ年計画について、市長決裁。
- ・ 石綿管総延長 60km
  - ・ 総事業費 66億円
  - ・ 内容 高耐震性ダクタイル鋳鉄管へ更新

- 12月20日 ○ 水道料金、分担金、手数料改定(議会議決)。  
平成8年4月1日より改定。  
水道料金平均改定率 25.7%
- 平成 8年 4月 1日 ○ 水道料金及び分担金改定。  
○ 平成8年度県水承認水量を37,489m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、40,800m<sup>3</sup>/日。
- 7月 3日 ○ 東部浄水場第一期改築工事を2カ年継続事業により着手。  
・ 本体工事 配水池築造(PC 7,500m<sup>3</sup> 1基)、管理棟建築等  
・ 機械、電気計 次亜注入設備、配水ポンプ設備、電気計装設備  
装設備工事  
○ 東部浄水場第一期改築工事に伴う主要配水幹線布設工事を開始する。
- 9月25日 ○ 埼玉県水道用水供給事業  
戸田東部支線南町工区送水管布設工事  
・ 工事概要 既設幹線川口I系φ700mmと戸田市東部浄水場を結ぶ  
戸田東部支線は、戸田市中町2丁目地先戸田市東部浄  
水場を発進立坑とし、川口市芝中田1丁目地先道路緑  
地を到達立坑とする長距離シールド工事  
・ 工事延長 2,589.6m  
・ 工 期 平成8年9月25日から平成11年10月8日まで
- 平成 9年 3月24日 ○ 県議会において県水供給単価改正案が議決される。  
・ 平成9・10年度 57円41銭×1.05=60.28  
・ 平成11年度~ 61円78銭×1.05=64.86
- 3月27日 ○ 消費税法等改正に伴う水道料金、分担金改定(議会議決)。  
・ 水道料金は平成9年6月1日から改定(消費税引上相当分2%)  
・ 分担金は平成9年4月1日から改定( " )
- 4月 1日 ○ 平成9年度県水承認水量を38,237m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、41,300m<sup>3</sup>/日。
- 平成 10年 3月 6日 ○ 水道法改正に伴い、給水条例を一部改正(議会議決)。  
指定給水装置工事事業者規程を制定(H10.4.1施行)。
- 3月11日 ○ 東部浄水場第一期改築工事竣工式挙行。
- 4月 1日 ○ 平成10年度県水承認水量を38,647m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、41,332m<sup>3</sup>/日。  
○ 東部浄水場で県水受水開始。
- 平成 11年 1月 1日 ○ 上・下水道料金のコンビニエンスストア収納事務を開始。  
2月 1日 ○ 水道部電算システム機種入れ替え。  
4月 1日 ○ 平成11年度県水承認水量を36,010m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、38,702m<sup>3</sup>/日。
- 10月 1日 ○ 水道広報紙「みずのめぐみ」第1号創刊。
- 平成 12年 4月 1日 ○ 平成12年度県水承認水量を36,161m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、38,842m<sup>3</sup>/日。
- 6月 1日 ○ 給水台帳システムを導入。



- 7月8日 ○ 東部浄水場自家用発電機等設置事業を2ヵ年継続事業により着手。
- ・ 自家用発電機設備工事 発電機 500KVA 6.6KV
  - ・ 管理棟増築工事 非常用発電機室の増築 96.52㎡
- 12月13日 ○ 第五期拡張事業計画を議会において議決。
- 平成13年 3月12日 ○ 第五期拡張事業計画認可申請。
- 3月30日 ○ 第五期拡張事業計画厚生労働大臣認可(厚生労働省発健第298号)。
- 【計画の概要】
- ・ 計画目標年次 平成22年度
  - ・ 計画給水人口 130,000人
  - ・ 計画給水量
 

1日最大	63,800 m <sup>3</sup>
1日平均	54,200 m <sup>3</sup>
1人1日最大	491 l
1人1日平均	417 l
  - ・ 計画給水区域 戸田市全域
  - ・ 事業費 10,955,000千円
  - ・ 工期 平成13年度から平成22年度まで
- 4月1日 ○ 平成13年度県水承認水量を36,429m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、39,113m<sup>3</sup>/日。
- 中部浄水場で県水受水開始。
- 8月8日 ○ 東部浄水場自家用発電設備工事及び管理棟増築工事竣工。
- 平成14年 4月1日 ○ 平成14年度県水承認水量を36,009m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、38,693m<sup>3</sup>/日。
- 12月13日 ○ 水道法改正に伴い、給水条例を一部改正(議会議決)。  
貯水槽水道の管理に関し、市及び設置者の責務を定める。
- 平成15年 4月1日 ○ 水道料金事務委託実施。
- 配水管布設及び更新工事において、耐震性、経済性を考慮しS形、SII形配水管に代えて改良型であるNS形配水管を採用。
  - 平成15年度県水承認水量を33,665m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、36,363m<sup>3</sup>/日。
- 平成16年 3月12日 ○ 西部浄水場次亜塩素素注入設備導入。
- 4月1日 ○ 水道部電算システム更新。
- 平成16年度県水承認水量を32,753m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、35,453m<sup>3</sup>/日。
- 平成17年 1月5日 ○ 水道部ホームページ開設。
- 3月2日 ○ 西部浄水場鋼板製東側配水池塗装工事竣工。
- 4月1日 ○ 西部浄水場運転管理業務委託の拡大。  
平成17年度県水承認水量を34,611m<sup>3</sup>/日とする。  
夏期(7~9月)は、37,313m<sup>3</sup>/日。
- 7月1日 ○ 給水開始50周年をむかえる。
- 8月1日 ○ 「給水開始50周年記念号 戸田市水道広報みずのめぐみ第13号」を発行。

- 12月14日 ○ 戸田市水道事業中期経営プラン2005(5ヵ年計画)を策定。
- 平成 18 年 3月 7日 ○ 西部浄水場鋼板製西側配水池塗装工事竣工。  
 3月31日 ○ 平成8年度から10ヵ年計画で実施した石綿管更新事業が完了。  
 4月 1日 ○ 3階建専用住宅直結給水を実施。  
 ○ 平成18年度県水承認水量を35,222m<sup>3</sup>/日とする。  
 夏期(7~9月)は、37,929m<sup>3</sup>/日。
- 平成 19 年 4月 1日 ○ 給水受付事務委託実施。  
 ○ 平成19年度県水承認水量を35,158m<sup>3</sup>/日とする。  
 夏期(7~9月)は、37,873m<sup>3</sup>/日。  
 7月 2日 ○ 戸田市上下水道事業経営審議会設置準備会議を発足。  
 12月17日 ○ 戸田市上下水道事業経営審議会条例を制定。
- 平成 20 年 4月 1日 ○ 平成20年度県水承認水量を35,372m<sup>3</sup>/日とする。  
 夏期(7~9月)は、38,092m<sup>3</sup>/日。  
 ○ 浄水場配水池等耐震診断を実施。
- 平成 21 年 3月25日 ○ 戸田市水道ビジョン策定。  
 4月 1日 ○ 平成21年度県水承認水量を35,263m<sup>3</sup>/日とする。  
 夏期(7~9月)は、37,989m<sup>3</sup>/日。
- 平成 22 年 4月 1日 ○ 平成22年度県水承認水量を33,766m<sup>3</sup>/日とする。  
 夏期(7~9月)は、34,685m<sup>3</sup>/日。  
 6月 1日 ○ 直結増圧給水方式導入 φ50…40世帯 10F φ75…150世帯 15F  
 12月 1日 ○ 水道施設整備実施計画策定。
- 平成 23 年 4月 1日 ○ 組織統合により、上下水道部となる(議会議決)。  
 ○ 平成23年度県水承認水量を34,464m<sup>3</sup>/日とする。  
 夏期(7~9月)は、34,908m<sup>3</sup>/日。  
 8月12日 ○ 西部・中部浄水場監視制御設備更新工事を継続事業により着手。
- 平成 24 年 4月 1日 ○ 平成24年度県水承認水量を35,044m<sup>3</sup>/日とする。  
 夏期(7~9月)は、34,851m<sup>3</sup>/日。  
 9月24日 ○ 西部浄水場井水施設更新工事を継続事業により着手。
- 平成 25 年 1月 1日 ○ 上下水道部の事務室を市役所本庁舎より新曾南庁舎へ移転。  
 3月11日 ○ 西部・中部浄水場監視制御設備更新工事が完了。運転開始。  
 4月 1日 ○ 平成25年度県水承認水量を33,999m<sup>3</sup>/日とする。  
 夏期(7~9月)は、34,181m<sup>3</sup>/日。  
 6月28日 ○ 西部浄水場井水施設更新工事が完了し、7月1日から運用開始。  
 12月16日 ○ 消費税法等改正に伴う水道料金、下水道使用料、分担金、加入金改定  
 (議会議決)。平成26年4月1日から改定(消費税8%)。
- 平成 26 年 3月17日 ○ 第五期拡張事業の計画変更届出。  
 4月 1日 ○ 下水道事業法適化により、業務担当が水道業務課に統合され、上下水道経営課となる(議会議決)。  
 ○ 平成26年度県水承認水量を33,234m<sup>3</sup>/日とする。  
 夏期(7~9月)は、34,141m<sup>3</sup>/日。

- 6月27日 ○ 第五期拡張事業計画変更に伴い条例を一部改正(議会議決)。  
**【計画の概要】**  
 ・ 計画目標年次 平成32年度  
 ・ 計画給水人口 138,300人
- 平成27年 3月30日 ○ 戸田市水道ビジョン2014(改訂版)を策定。  
 4月1日 ○ 平成27年度県水承認水量を34,872m<sup>3</sup>/日とする。  
 夏期(7~9月)は、35,533m<sup>3</sup>/日。  
 ○ 耐用年数の長いGX管を採用。  
 6月17日 ○ 戸田市水道事業中期経営計画を策定。
- 平成28年 4月1日 ○ 上下水道事業包括委託開始  
 ○ 平成28年度県水承認水量を34,983m<sup>3</sup>/日とする。  
 夏期(7~9月)は、35,370m<sup>3</sup>/日。
- 平成29年 1月16日 ○ 私道内配水管布設工事開始。  
 2月24日 ○ 上下水道部公式キャラクター「戸田シズク・ぼたりん」誕生。  
 ○ 西部浄水場電気設備更新及び中央監視装置改良工事着手。  
 3月3日 ○ 西部浄水場防災倉庫・電気棟更新工事着手。  
 4月1日 ○ 平成29年度県水承認水量を35,088m<sup>3</sup>/日とする。  
 夏期(7~9月)は、35,160m<sup>3</sup>/日。  
 ○ 上下水道料金のクレジットカード収納事務を開始。  
 12月12日 ○ 第五期拡張事業第二回変更届出認可。
- 平成30年 3月12日 ○ 第五期拡張事業計画変更に伴い条例を一部改正(議会議決)。  
**【計画の概要】**  
 ・ 計画目標年次 平成36年度  
 ・ 計画給水人口 145,600人
- 4月1日 ○ 平成30年度県水承認水量を35,293m<sup>3</sup>/日とする。  
 夏期(7~9月)は、35,180m<sup>3</sup>/日。
- 平成31年 3月5日 ○ 西部浄水場防災倉庫・電気棟更新工事 引渡し。  
 3月18日 ○ 西部浄水場電気設備更新及び中央監視装置改良工事 引渡し。  
 3月25日 ○ 戸田市布設工事監督者が監督を行う水道の布設工事、布設工事の監督者及び水道技術管理者の資格を定める条例を一部改正(議会議決)。  
 ○ 消費税法等改正に伴う水道料金、分担金、加入金改定(議会議決)。  
 令和元年10月1日から改定(消費税10%)。  
 4月1日 ○ 平成31年度県水承認水量を35,386m<sup>3</sup>/日とする。  
 夏期(7~9月)は、35,359m<sup>3</sup>/日。  
 ○ 戸田市水道事業中期経営計画(平成31年度~平成37年度)を策定。
- 令和元年 9月26日 ○ 水道法改正に伴い、給水条例を一部改正(議会議決)。  
 令和2年 4月1日 ○ 令和2年度県水承認水量を35,460m<sup>3</sup>/日とする。  
 夏期(7~9月)は、35,563m<sup>3</sup>/日。

- 6月 1日 ○ 新型コロナウイルス感染症緊急生活支援対策として、水道料金の基本料金 4か月分の減免を実施(議会議決)。
- 令和 3年 4月 1日 ○ 水安全部に組織改正[総務課、水道施設課、下水道施設課、河川課](議会議決)。  
○ 令和3年度県水承認水量を36,915 $\text{m}^3$ /日とする。  
夏期(7~9月)は、36,722 $\text{m}^3$ /日。
- 令和 4年 4月 1日 ○ 令和4年度県水承認水量を36,018 $\text{m}^3$ /日とする。  
夏期(7~9月)は、35,911.5 $\text{m}^3$ /日。
- 7月 1日 ○ 原油価格・物価高騰に対する緊急支援策として、水道料金の基本料金 4か月分の減免を実施(議会議決)。
- 令和 5年 4月 1日 ○ 令和5年度県水承認水量を34,952.7 $\text{m}^3$ /日とする。  
夏期(7~9月)は、34,663.4 $\text{m}^3$ /日。

## 2. 事業の概要

### (1) 給水人口及び給水戸数の推移

年 度	(a)行政区域 内人口(人)	(b)計画給水 人口(人)	(c)給水人口 (人)	(d)給水戸数	普 及 率 (%)		備 考
					(c)/(a)	(c)/(b)	
昭和							
30	—	20,000					
31	17,600	20,000	9,410	1,800	53.5	47.1	
33	25,658	20,000	15,786	3,508	61.5	78.9	料金改定
36	34,402	40,000	26,216	8,322	76.2	65.5	
39	50,357	54,000	44,570	12,797	88.5	82.5	
41	55,478	77,600	51,474	14,803	92.8	66.3	
47	72,442	109,000	72,442	24,572	100.0	66.5	
48	73,817	109,000	73,817	25,023	100.0	67.7	料金改定
50	75,404	109,000	75,404	25,087	100.0	69.2	料金改定
52	77,113	80,000	77,113	25,259	100.0	96.4	
56	77,004	80,000	77,004	25,672	100.0	96.3	料金改定
平成							
元	84,716	93,000	84,716	31,307	100.0	91.1	
4	90,490	93,000	90,490	35,316	100.0	97.3	料金改定
6	95,486	107,000	95,486	38,141	100.0	89.2	
8	101,982	107,000	101,982	41,596	100.0	95.3	料金改定
14	110,843	130,000	110,843	47,710	100.0	85.3	
24	128,345	130,000	128,345	57,447	100.0	98.7	
25	130,751	130,000	130,751	58,927	100.0	100.6	
26	133,319	138,300	133,319	60,325	100.0	96.4	
27	135,776	138,300	135,776	61,798	100.0	98.2	
28	137,788	138,300	137,788	63,347	100.0	99.6	
29	138,960	145,600	138,960	64,357	100.0	95.4	
30	139,770	145,600	139,770	65,281	100.0	96.0	
令和							
元	140,645	145,600	140,645	66,180	100.0	96.6	
2	140,952	145,600	140,952	67,183	100.0	96.8	
3	141,206	145,600	141,206	67,776	100.0	97.0	
4	141,927	145,600	141,927	68,663	100.0	97.5	

## (2) 給水量、有収水量の推移

年 度	(a) 年 間 総給水量 (m <sup>3</sup> )	1日最大 給水量 (m <sup>3</sup> )	1日平均 給水量 (m <sup>3</sup> )	(b) 年 間 総有収水量 (m <sup>3</sup> )	1日平均 有収水量 (m <sup>3</sup> )	有収率 (b)／(a) (%)
昭和						
31	176,700	900	482	146,869	401	83.1
33	913,363	3,561	2,502	692,888	1,898	75.9
36	1,876,070	6,300	5,139	1,685,701	4,618	89.9
39	3,597,949	17,489	9,725	3,196,621	8,734	88.8
41	5,420,662	20,243	14,851	4,467,317	12,239	82.4
47	11,828,859	40,021	32,408	9,959,161	27,285	84.2
48	12,489,160	42,584	34,217	10,416,721	28,539	83.4
50	14,441,346	49,654	39,457	11,197,172	30,593	77.5
52	13,875,026	48,822	38,014	11,726,776	32,128	84.5
56	13,787,719	46,986	37,775	11,307,063	30,978	82.0
平成						
元	15,943,640	52,220	43,562	13,579,415	37,204	85.2
4	16,942,380	54,310	46,417	14,406,586	39,470	85.0
6	16,839,140	53,470	46,135	14,352,444	39,322	85.2
8	17,019,230	53,620	46,628	14,913,756	40,860	87.6
14	16,156,350	50,730	44,264	14,666,659	40,183	90.8
24	15,551,943	46,480	42,608	14,765,642	40,453	94.9
25	15,831,080	46,780	43,372	14,872,523	40,746	93.9
26	16,074,590	47,080	44,040	14,835,291	40,644	92.3
27	16,048,016	47,370	43,847	14,908,027	40,732	92.9
28	16,279,525	48,180	44,601	14,990,927	41,071	92.1
29	16,286,720	48,160	44,621	15,235,918	41,742	93.5
30	16,261,550	48,180	44,552	15,158,306	41,529	93.2
令和						
元	16,241,320	47,150	44,375	15,048,390	41,115	92.7
2	16,861,000	48,790	46,195	15,447,615	42,322	91.6
3	16,435,838	47,620	45,030	15,381,123	42,140	93.6
4	16,018,820	47,260	43,887	15,085,053	41,329	94.2

(c) 無効・無収 水 量 (m <sup>3</sup> )	無効・無収率 (c)／(a) (%)	1人1日 平均給水量 (ℓ)	1人1日 最大給水量 (ℓ)	1人1日 平均有収水量 (ℓ)
19,831	11.2	51	96	43
220,475	24.1	158	226	120
190,369	10.1	196	240	176
401,328	11.2	218	392	196
953,345	17.6	289	393	238
1,869,698	15.8	447	552	377
2,072,439	16.6	464	577	387
3,244,174	22.5	523	659	406
2,148,250	15.5	493	633	417
2,480,656	18.0	491	610	402
2,364,225	14.8	514	616	439
2,535,794	15.0	513	600	436
2,486,696	14.8	483	560	412
2,105,474	12.4	457	526	401
1,489,691	9.2	399	458	363
786,301	5.1	334	362	317
958,557	6.1	334	358	314
1,239,299	7.7	333	353	307
1,139,989	7.1	325	349	302
1,288,598	7.9	326	350	300
1,050,802	6.5	322	347	301
1,103,244	6.8	319	345	298
1,192,930	7.4	317	335	296
1,413,385	8.4	328	346	300
1,054,715	6.4	319	337	299
933,767	5.8	310	333	292

(3) 拡張事業の経過 【その1】

区 分		創 設 事 業	第一期拡張事業 (第1次)
事業認可年月日		昭和29年10月8日	昭和35年12月28日
目標年次		昭和46年	昭和45年
事業費		105,000千円	72,300千円
内 訳	起 債	88,000千円	70,000千円
	国庫補助金	11,000千円	—
	他会計出資金他	—	—
	自己財源	6,000千円	2,300千円
給 水 人 口		20,000人	40,000人
1日最大給水量		3,600 m <sup>3</sup>	8,520 m <sup>3</sup>
1人1日最大給水量		180 l	213 l
水 源		地下水(取水井2本)	地下水(取水井3本)
給 水 区 域		戸田町全域(堤外地を除く)	戸田町全域(堤外地を除く)
施 設 概 要		浄水場(現東部浄水場)施設 配水池446.9m <sup>3</sup> .....2池 着水兼水量井.....1池 配水ポンプ室.....1棟 機械設備 ・ポンプ 40HP、30HP、15HP 10HP.....4台 ・自家発電80KVA 120HP .....1台 量水器室 上屋、 ベンチュリー30Cmm .....1棟 水源設備 さく井300mm×230m...2井 ポンプ室他 電気設備 配水管(鑄鉄管) φ 300 mm .....720 m φ 250 mm .....790 m φ 200 mm .....580 m φ 150 mm ..... 3,090 m φ 100 mm ..... 6,250 m φ 75 mm ..... 12,870 m (鋼管40%..... 1,430 m) 合 計..... 25,730 m その他設備 公舎、倉庫等、 電話設備等	東部浄水場施設 配水池720m <sup>3</sup> ..... 2池 配水ポンプ室..... 変電室拡張 機械及び装置 配水ポンプ 30HP... 1台 西部浄水場施設 水源設備 さく井300mm×230m... 1井 取水ポンプ、導水管 配水場設備 着水井、滅菌室 配水池261m <sup>3</sup> ..... 2池 配水ポンプ室 吸水弁 機械及び装置 ポンプ11kW直結タービン ... 1台 19kW直結タービンK ... 1台 25HP~30HP ガソリン兼用 ... 2台 電気設備 配水管(CIP) φ 300 mm .....575 m φ 250 mm .....140 m φ 200 mm(ACP) 5,659 m φ 150 mm ..... 2,560 m φ 100 mm ..... 2,680 m φ 75 mm .....175 m 合 計..... 12,489 m その他設備



第一期拡張事業 (第2次)	第一期拡張事業 (第3次)	第二期拡張事業
昭和37年12月25日	昭和41年1月7日	昭和47年3月31日
昭和50年	昭和45年	昭和50年
270,000千円	651,564千円	719,000千円
255,000千円	603,290千円	522,000千円
—	—	—
—	—	100,000千円
15,000千円	48,274千円	97,000千円
54,000人	77,600人	109,000人
16,580 m <sup>3</sup>	32,600 m <sup>3</sup>	72,485 m <sup>3</sup>
307 ℓ	420 ℓ	595 ℓ
地下水(取水井8本)	地下水(取水井12本) 県営水道受水(5,600m <sup>3</sup> /日)	地下水(取水井10本) 県営水道受水(31,000m <sup>3</sup> /日)
戸田町全域(堤外地を除く)	戸田町全域(堤外地を除く)	戸田市全域(堤外地を除く)
<b>東部浄水場施設</b> 配水池720m <sup>3</sup> …………… 2池 さく井350mm×250m… 1井 配水ポンプ 30HP タービンポンプ…………… 1台 取水ポンプ設備 <b>西部浄水場施設</b> さく井350mm×250m… 4井 取水ポンプ設備 …………… 4台 着水井、塩素滅菌設備 配水池1,649m <sup>3</sup> …………… 2池 配水ポンプ室及び配水ポンプ 55kW …………… 1台 30kW …………… 2台 電気設備 <b>配水管(CIP)</b> φ400mm …………… 180m φ300mm(ACP) 3,459m φ250mm …………… 435m φ200mm …… 3,330m φ150mm …… 8,590m φ100mm …… 8,085m φ75mm …………… 320m 合 計 …… 24,399m	<b>西部浄水場施設</b> さく井350mm×250m… 1井 取水ポンプ室及びポンプ、 導水管 配水ポンプ 33kW …… 1台 <b>中部浄水場施設</b> さく井350mm×250m… 1井 取水ポンプ室及びポンプ、 導水管 塩素滅菌設備 配水池1,800m <sup>3</sup> …………… 2池 取水ポンプ室(RC造、2F) …… 1棟 配水ポンプ 45kW …… 3台 <b>配水管(ACP)</b> φ300mm …… 1,890m φ250mm …… 2,190m φ200mm …… 4,130m φ150mm …… 1,250m 合 計 …… 9,460m  ※県水受水 中部浄水場 昭和43年4月 西部浄水場 昭和46年7月	<b>西部浄水場施設</b> 配水池(鋼板製円形) 7,500m <sup>3</sup> …………… 2池 配水ポンプ250kW…………… 3台 配水ポンプ室(RC造、2F) …… 1棟 <b>配水管(DIP)</b> φ600mm …… 1,740m φ500mm …… 2,430m φ450mm …………… 860m φ400mm …………… 500m φ300mm …… 4,030m φ250mm …………… 220m φ200mm …… 8,060m φ150mm …… 3,140m φ100mm(VP)… 13,830m 合 計 …… 34,810m

【その2】

区 分		第二期拡張事業(変更)	第三期拡張事業
事業認可年月日		昭和52年2月28日	平成元年3月17日
目標年次		昭和55年	平成7年
事業費		2,049,416千円	3,328,000千円
内 訳	起債	1,650,000千円	1,968,000千円
	国庫補助金	—	—
	他会計出資金他	152,748千円	360,000千円
	自己財源	246,668千円	1,000,000千円
給水人口		80,000人	93,000人
1日最大給水量		56,000 m <sup>3</sup>	60,000 m <sup>3</sup>
1人1日最大給水量		700 l	645 l
水源		地下水(取水井10本) 県営水道受水(44,000m <sup>3</sup> /日)	地下水(取水井10本) 県営水道受水(52,000m <sup>3</sup> /日)
給水区域		戸田市全域(堤外地を除く)	戸田市全域(堤外地を除く)
施設概要		西部浄水場施設 配水ポンプ250kW …… 1台 自家発電機750KVA … 1台 配水管(DIP) φ 500 mm …… 2,000 m φ 300 mm …… 280 m φ 200 mm …… 2,660 m φ 150 mm …… 7,080 m φ 100 mm …… 7,720 m 合 計 …… 19,740 m	東部浄水場施設 次亜塩素酸ソーダ注入機(取替) …… 2台 中部浄水場施設 次亜塩素酸ソーダ注入機(取替) …… 2台 配水ポンプ(取替)45kW …… 4台 トリクロロエチレン除去装置 (瀑気塔) …… 2基 自家発電機設備(取替) 250KVAガスタービン …… 1台 電気計装制御設備(受変電、監視制御、遠方監視、計装設備) 西部浄水場施設 電気計装制御設備、受変電、監視制御、遠方監視、計装設備、消毒設備、ガス漏洩検知器 配水ポンプ55kW …… 2台 配水管(DIP) φ 600 mm …… 9 m φ 400 mm …… 84 m φ 300 mm …… 8,897 m φ 250 mm …… 713 m φ 200 mm …… 8,733 m φ 150 mm …… 4,144 m φ 100 mm …… 82,769 m φ 75 mm …… 6,895 m 合 計 …… 112,244 m

第四期拡張事業		第五期拡張事業		第五期拡張事業 (変更)	第五期拡張事業 (変更)
平成6年3月31日		平成13年3月30日		平成26年6月27日	平成30年3月12日
平成12年		平成22年		平成32年	平成36年
7,566,000千円		10,955,000千円		変更なし	変更なし
5,938,000千円		4,713,000千円			
—		—			
142,100千円		2,741,752千円			
1,485,900千円		3,500,248千円			
107,000人		130,000人		138,300人	145,600人
63,700m <sup>3</sup>		63,800m <sup>3</sup>		変更なし	変更なし
595ℓ		491ℓ			
地下水(取水井10本) 11,300m <sup>3</sup> /日		地下水(取水井10本) 11,400m <sup>3</sup> /日			
県営水道受水 52,400m <sup>3</sup> /日		県営水道受水 52,400m <sup>3</sup> /日			
戸田市全域		戸田市全域			
県水受水設備	一式	拡張事業			
次亜注入設備	一式	浄水場拡張事業			
浄水場用地整地	一式	西部浄水場配水ポンプインバータ設備	一式		
配水池築造	2池	東部浄水場配水池築造	1池		
配水ポンプ設備	3台	東部浄水場機械電気計装設備	一式		
配水流量計設備	一式	末端監視局設備	2局		
場内連絡管	一式	配水管布設事業			
緊急しゃ断弁設備	一式	φ500配水管布設	220m		
管理棟建築	1棟	φ400配水管布設	1,885m		
電気計装設備	一式	φ300配水管布設	2,845m		
自家発電機設備	一式	φ200配水管布設	1,295m		
浄水場内整備	一式	φ150配水管布設	11,415m		
φ600配水管布設	830m	φ100配水管布設	36,420m		
φ500配水管布設	120m	付帯工事	一式		
φ400配水管布設	2,890m	改良・更新事業			
φ300配水管布設	5,390m	浄水場施設更新工事	一式		
φ200配水管布設	5,190m	石綿管更新工事	一式		
φ150配水管布設	12,700m	鑄鉄管更新工事	一式		
φ100配水管布設	17,840m	付帯工事	一式		
付帯工事	一式				

### 3. 令和4年度事業概況

#### (1) 総括事項

##### ア. 給水状況

本市の水道事業については、本年度末における給水人口は 141,927 人で、前年度と比較して 721 人(0.5%)増加し、給水戸数は 68,663 戸で、前年度と比較して 887 戸(1.3%)増加しました。

年間総給水量は 16,018,820 立方メートル(県水受水量 13,143,301 立方メートル、井水取水量 2,875,519 立方メートル)で、前年度と比較して 417,018 立方メートル(2.5%)減少し、年間総有収水量は 15,085,053 立方メートルで、前年度と比較して 296,070 立方メートル(1.9%)減少しました。また、事業の効率性に影響する有収率は 94.2%で、前年度と比較して 0.6 ポイント増となりました。

##### イ. 建設改良事業(消費税及び地方消費税込み)

本年度は、建設改良事業として 616,789,325 円を投じ、配水管布設工事及び配水管更新工事等を実施し、耐震性の強化を図りました。また、浄水施設の改修工事として、4号取水井更新工事等を実施しました。

##### ウ. 収益的収支の状況(消費税及び地方消費税抜き)

収益的収支における事業収益は 2,397,069,759 円で、前年度と比較して 30,767,892 円(1.3%)減少しました。この主な要因は、有収水量の減少に伴い給水収益が減少したことによるものです。

一方、事業費用は 2,307,957,806 円で、前年度と比較して 41,272,120 円(1.8%)増加したことから、結果として収益的収支については、当年度純利益が 89,111,953 円となり、前年度と比較して 72,040,012 円(44.7%)減少しました。

また、水道料金の 1 立方メートル当たりの供給単価(収入)は 119 円 62 銭で、前年度と比較して 10 円 90 銭(8.4%)減少し、給水原価(費用)は 146 円 96 銭で、前年度と比較して 5 円 63 銭(4%)増加しました。この結果、収支単価は、前年度と比較して 16 円 53 銭の負担増となり、27 円 34 銭の費用超過となりました。

##### エ. 資本的収支の状況(消費税及び地方消費税込み)

資本的収入については、収入総額 351,167,090 円で、前年度と比較して 7,527,090 円(2.2%)増加しました。

資本的支出の総額は 977,676,547 円で、前年度と比較して 27,401,740 円(2.9%)増加しました。主な支出の内容は、工事等の建設改良費と企業債償還金です。

これにより、資本的収入が資本的支出に不足する額 626,509,457 円は、過年度分損益勘定留保資金 188,623,617 円、当年度分損益勘定留保資金 387,891,815 円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額 49,994,025 円で補てんしました。

#### (2) 経営指標に関する事項

令和4年度決算における経営成績について、経営の健全性を示す経常収支比率は、給水収益の減少により前年度比 3.25ポイント減の 103.86%となりましたが、健全経営の水準とされる 100%を上回っています。一方、料金水準の妥当性を示す料金回収率は、水道料金の減免を行ったことにより、前年度比 10.95ポイント減の 81.40%となり、事業に必要な費用を給水収益で賄っている状況とされる 100%を下回っています。

施設の状況については、償却対象資産の減価償却の状況を示す有形固定資産減価償却率は前年度比 1.22ポイント増の 51.46%、法定耐用年数を経過した管路延長の割合を示す管路経年化率は前年度比 0.10ポイント減の 18.48%となっています。一方、当該年度に更新した管路延長の割合を示す管路更新率は前年度比 0.01ポイント増の 0.28%に留まっています。

今後も優先度及び重要度の高い施設や設備から計画的に施設更新を行いながら、大規模災害に備え資金の確保に努めてまいります。

### (3) 議会議決事項

番号	提出年月日	議決年月日	件名
報告第14号	令和4年5月30日	令和4年5月30日	令和3年度戸田市水道事業会計予算繰越計算書の報告について
議案第49号	令和4年5月30日	令和4年6月17日	令和4年度戸田市水道事業会計補正予算(第1号)
報告第19号	令和4年8月26日	令和4年8月26日	令和3年度戸田市水道事業会計決算における資金不足比率の報告について
議案第61号	令和4年8月26日	令和4年9月22日	令和3年度戸田市水道事業会計未処分利益剰余金の処分について
議案第70号	令和4年8月26日	令和4年9月22日	令和4年度戸田市水道事業会計補正予算(第2号)
認定第12号	令和4年8月26日	令和4年9月22日	令和3年度戸田市水道事業会計決算認定について
議案第99号	令和4年11月28日	令和4年12月16日	令和4年度戸田市水道事業会計補正予算(第3号)
議案第34号	令和5年2月20日	令和5年3月24日	令和5年度戸田市水道事業会計予算

### (4) 行政官庁認可事項

該当事項なし

## (5) 建設改良工事の概要

### ア. 配水管工事

(単位：円)

工 事 名	施 工 内 容	工 事 費	内消費税及び 地方消費税	着工年月日	竣工検査年月日	契 約 先
令和4年度配水管布設 No.1工事	DIP GX形φ100 53.4m 制水弁工φ100 1基	2,819,300	256,300	令和5年1月12日	令和5年3月22日	(株)宮土木
令和4年度配水管更新 No.1工事	DIP GX形φ100 112.5m 給水管工 1箇所 仮配水管工 1式 舗装復旧工 352.4㎡	17,457,000	1,587,000	令和4年8月9日	令和4年11月28日	三協建設工業(株)
令和4年度新曽第二地区(仮称)3号橋築造工事に伴う不断水バルブ設置工事	不断水バルブ設置工 2基 給水管工 1箇所	3,410,000	310,000	令和4年9月9日	令和4年11月2日	(株)市村設備機器
令和4年度公共下水道雨水築造(その1)工事に伴う配水管布設替え工事	DIP GX形φ100 153.4m 制水弁工φ100 3基 給水管工 6箇所 仮配水管工 1式 舗装復旧工 77.5㎡	25,575,000	2,325,000	令和4年9月27日	令和5年3月20日	大東建設(株)
令和4年度公共下水道雨水築造(その2)工事に伴う配水管布設替え工事	DIP GX形φ150 11.3m 仮配水管工 1式	16,616,600	1,510,600	令和4年9月22日	令和5年3月14日	(株)ジノン
令和4年度新曽第一地区区画街路9-23号線外1路線水路築造工事に伴う配水管布設替え工事	DIP GX形φ300 14.6m DIP GX形φ100 9.8m 制水弁工φ300 2基 仮配水管工 1式	18,150,000	1,650,000	令和4年11月12日	令和5年2月3日	(株)ジノン

## イ. 消火栓工事

(単位：円)

工事名	施工内容	工事費	内消費税及び 地方消費税	着工年月日	竣工検査年月日	契約先
令和4年度消火栓整備 No.1工事	単口地下式(改良) 1基	979,000	89,000	令和4年8月9日	令和4年11月28日	三協建設工業(株)
令和4年度消火栓整備 No.2工事	単口地下式(改良) 1基	825,000	75,000	令和4年9月27日	令和5年3月20日	大東建設(株)
令和4年度工業用水 消火栓撤去新設工事	消火栓新設工 4基 消火栓撤去工 4基 舗装復旧工 144.8㎡	13,464,000	1,224,000	令和4年10月25日	令和5年2月3日	小山土木建設(株)

## ウ. 浄水施設工事

(単位：円)

工事名	施工内容	工事費	内消費税及び 地方消費税	着工年月日	竣工検査年月日	契約先
令和4年度西部浄水場 泉水送水管更新工事	DIP NS形S種 φ500 82.97m DIP NS形S種 φ300 9.68m DIP NS形S種 φ200 3.42m 制水弁工 φ500 3基	106,017,000	9,637,909	令和4年6月7日	令和5年3月20日	(株)渡邊組
令和4年度西部浄水場 空調機更新工事	空調機 2セット更新	3,124,000	284,000	令和4年12月28日	令和5年3月20日	新井ポンプ工業(株)

建設改良費の繰越による工事（令和3年度～令和4年度）

（単位：円）

工 事 名	施 工	内 容	工 事 費	内消費税及び 地方消費税	着工年月日	竣工検査年月日	契 約 先
令和3年度配水管更新 No.5工事	DIP GX形φ300 123.4m DIP GX形φ200 7.6m DIP GX形φ100 13.3m 制水弁工φ300 4基 制水弁工φ200 1基	制水弁工φ100 2基 仮配水管工 1式 舗装復旧工 774.1㎡	61,741,900	5,612,900	令和4年3月31日	令和4年9月28日	(株)えぐち
令和3年度配水管更新 No.6工事	DIP GX形φ100 68.4m 給水管工 4箇所 制水弁工φ100 4基	仮配水管工 1式 舗装復旧工 212.6㎡	16,995,000	1,545,000	令和4年3月31日	令和4年7月29日	(株)市村設備機器
令和3年度配水管更新 No.7工事	DIP GX形φ100 202.6m 制水弁工φ100 6基 給水管工 22箇所	仮配水管工 1式 舗装復旧工 474.1㎡	36,363,800	3,305,800	令和4年3月31日	令和4年9月16日	(有)埼玉住建
令和3年度配水管更新 No.8工事	DIP GX形φ100 128.0m 給水管工 15箇所	仮配水管工 1式 舗装復旧工 717.0㎡	33,856,900	3,077,900	令和4年3月31日	令和4年9月30日	大東建設(株)
令和3年度公共下水道 汚水築造(その5)工事 に伴う配水管布設替え 工事	DIP GX形φ100 17.5m 制水弁工φ100 1基 給水管工 1箇所	仮配水管工 1式	11,253,000	1,023,000	令和4年2月9日	令和4年7月28日	(株)市ヶ谷組
令和3年度廃道に伴う配 水管布設替え工事	DIP GX形φ100 20.3m 給水管工 3箇所	仮配水管工 1式 舗装復旧工 211.9㎡	13,108,700	1,191,700	令和3年12月24日	令和4年5月30日	戸田市水道協同組合
令和3年度消火栓整備 No.4工事	単口地下式(改良) 1基		1,012,000	92,000	令和4年3月30日	令和4年8月26日	(株)えぐち
令和3年度消火栓整備 No.5工事	単口地下式(改良) 3基		2,332,000	212,000	令和4年3月30日	令和4年8月17日	(有)埼玉住建



(単位：円)

工 事 名	施 工 内 容	工 事 費	内消費税及び 地方消費税	着工年月日	竣工検査年月日	契 約 先
令和3年度消火栓整備 No.6工事	単口地下式(改良) 1基	1,012,000	92,000	令和4年3月30日	令和4年8月26日	大東建設(株)
4号取水井更新工事	掘削工 φ350 250m 水中ポンプ φ150 45kW 1台、水位計 1台 揚水管 φ150 74.25m 導水管 DIP GX形 φ150 44.925m	117,867,000	10,715,181	令和3年8月11日	令和4年5月27日	(株)日さく東日本支社
令和3年度東部浄水場 1号配水ポンプ吐出弁 及び逆止弁更新工事	吐出弁 φ400 1基 逆止弁 φ400 1基	13,054,800	1,186,800	令和4年1月7日	令和4年6月27日	(株)アップテール

#### 4. 現有施設の概況

##### (1) 施設用地

施設用地	所在地	使用区分	面積
中部浄水場用地	下前1丁目169、170、171番地	配水、取水施設	2,322.00m <sup>2</sup>
“ 拡張用地	“ 261-1、262番地	拡張計画地	754.14m <sup>2</sup>
“ “	“ 258、261-2、260-2番地	駐車場	463.00m <sup>2</sup>
東部浄水場用地	中町2丁目286番地外5筆	配水、取水施設	3,656.17m <sup>2</sup>
西部浄水場用地	笹目2丁目23番地の25	“	7,520.03m <sup>2</sup>
第5号井戸敷用地	笹目1丁目13番地の20	取水施設	74.42m <sup>2</sup>
第7号井戸敷用地	笹目南町1173-2、1173-3番地	“	59.00m <sup>2</sup>
第8号井戸敷用地	笹目3丁目21番地の17	“	46.55m <sup>2</sup>
第2号井戸敷用地	中町2丁目424番地の2	“	39.00m <sup>2</sup>
第3号井戸敷用地	下戸田1丁目5番地の6	“	67.00m <sup>2</sup>
合計			15,001.31m <sup>2</sup>

##### (2) 取水施設

区分 井戸	住所	ケーシング 口径(mm)	深さ (m)	揚水機 口径(mm)	ポンプ 出力(kW)	揚水能力 (m <sup>3</sup> /分)	公称能力 (m <sup>3</sup> /日)	地盤高 (m)	さく井 年月
1号井	中町 2-21-15	350	250	150	37.0	2.25	2,295	3.350	(S31.6) H10.12
2号井	中町 2-14-3	350	253	150	37.0	2.25	2,295	3.097	(S33.4) H11.2
3号井	下戸田 1-5-6	300	218	125	22.0	2.10	2,142	3.951	S35.7
4号井	笹目 2-23-25	350	250	150	45.0	2.50	2,550	5.135	(S38.3) R4.5
5号井	笹目 1-13-20	350	250	150	45.0	2.50	2,550	4.407	S39.3
6号井	喜沢南 1-7-6	350	230	150	37.0	2.25	2,295	3.706	S40.7
7号井	笹目南町 2-16	350	253	150	37.0	2.57	2,621	4.046	S40.8
8号井	笹目 3-21-17	300	230	150	37.0	2.40	2,448	4.949	S40.12
9号井	下前 1-7-5	300	240	150	37.0	2.40	2,448	1.571	S42.8
10号井	笹目 1-38	300	230	150	30.0	2.57	2,621	5.987	S42.8
合計	—	—	—	—	364.0	23.79	24,265	—	—
平均	—	—	240.4	—	36.4	2.37	2,426	—	—

災害時深井戸用発電機設置概要

井戸名	設置年	容量	備考
2号井	H 12年	65 KVA	
3号井	H 10年	50 KVA	
5号井	H 24年	80 KVA	
6号井	H 24年	80 KVA	中部浄水場に保管
7号井	H 9年	65 KVA	
8号井	H 8年	65 KVA	

改 良 年 月	ス ト レ ー ナ ー 位 置					
H10. 12	141. 0m ~152. 0m	163. 0m ~174. 0m	185. 0m ~207. 0m	223. 5m ~234. 5m		
H11. 2	141. 5m ~152. 5m	163. 5m ~180. 0m	185. 5m ~191. 0m	196. 5m ~207. 5m	224. 0m ~235. 0m	
H2. 12	92. 0m ~111. 0m	125. 0m ~132. 0m	144. 0m ~160. 0m	172. 0m ~183. 0m	188. 0m ~206. 0m	
R4. 5	114. 5m ~129. 6m	140. 6m ~146. 3m	159. 9m ~165. 6m	189. 1m ~211. 9m	218. 9m ~239. 0m	
H29. 3	119. 0m ~125. 0m	130. 0m ~136. 0m	151. 0m ~163. 0m	173. 0m ~184. 0m	205. 0m ~212. 0m	233. 0m ~250. 0m
H23. 3	152. 0m ~158. 0m	176. 0m ~194. 0m	212. 0m ~218. 0m	221. 0m ~227. 0m		
H30. 3	124. 0m ~131. 0m	145. 0m ~152. 0m	175. 0m ~194. 0m	212. 0m ~218. 0m	242. 0m ~248. 0m	
H30. 3	95. 0m ~110. 0m	134. 0m ~140. 0m	155. 0m ~161. 0m	179. 0m ~191. 0m		
H2. 12	146. 0m ~153. 0m	164. 0m ~170. 0m	174. 0m ~180. 0m	186. 0m ~192. 0m	198. 0m ~206. 0m	225. 0m ~231. 0m
H24. 3	129. 0m ~147. 0m	159. 0m ~165. 0m	183. 0m ~189. 0m	195. 0m ~201. 0m	213. 0m ~219. 0m	
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—

(3) 配水施設

施設名	浄水場名	東 部 浄 水 場
所 在		戸田市中町2丁目21番15号
敷 地 面 積		浄水場敷地 3,656.17㎡
配 水 池		コンクリート(PC)製 直径24.5m×高さ 15.91m 7,500㎡
配 水 ポ ン プ		両吸込うず巻ポンプ(φ400mm×φ250mm) 11.8㎡/分×40m×975rpm×110kW 3台 ※ 3台とも、速度制御式
真 空 ポ ン プ		水封式真空ポンプ 1.1㎡/分×200V×2.2kW 2台
水 位 計 器		静電容量式 有効水位 15.91m (配水池) 1台
流 量 計 器		配水電磁流量計 φ500mm 0~3,000㎡/H 県水受水電磁流量計 φ400mm 0~1,500㎡/H
滅 菌 設 備		油圧シングルダイヤフラム式制御容量ポンプ×2台 次亜塩素酸ナトリウム 貯蔵槽 2㎡×2槽(最大注入量13.5ℓ/H)
受 電 設 備		3相 6,600V 1系統受電
非 常 用 発 電 機 設 備		ガスタービン発電機 タンク容量:1950ℓ 特A重油 5時間 6,600V×1,500rpm×500KVA×800ps 1台
トリクロロエチレン除去装置		

中 部 浄 水 場	西 部 浄 水 場
戸田市下前1丁目7番5号	戸田市笹目2丁目23番地の25
浄水場敷地 2,322㎡ 拡張計画用地 754.14㎡ " 463㎡	浄水場敷地 7,520.03㎡
コンクリート (RC) 製 16.4m×22.0m×5m×2池 3,600㎡	鋼板製 直径25.0m×高さ15.0m 7,500㎡×2池=15,000㎡ コンクリート (RC) 製 25.0m×13.5m×5.0m 1,600㎡×2池= 3,200㎡
両吸込うず巻ポンプ (φ200mm×φ150mm) 4.5㎡/分×40m×1,500rpm×45kW 4台 ※うち2台は、速度制御式	両吸込うず巻ポンプ (φ500mm×φ350mm) 30.8㎡/分×40m×1,100~550rpm×280kW 1台  両吸込うず巻ポンプ (φ500mm×φ350mm) 26.0㎡/分×40m×980rpm×250kW 2台 インバータ制御式  両吸込うず巻ポンプ (φ200mm×φ150mm) 5.5㎡/分×40m×1,455rpm×55kW 2台 ※うち1台は、速度制御式
水封式真空ポンプ 0.3㎡/分×200V×0.75kW 1台	水封式真空ポンプ 0.3㎡/分×200V×0.75kW 2台 0.2㎡/分×200V×0.59kW 1台
静電容量式 有効水位 5m (配水池) 1台	投込式 有効水位 15m (鋼製配水池) 2台 超音波式 有効水位 0.3m (着水井) 1台 投込式 有効水位 5m (RC配水池) 2台
配水電磁流量計 φ400mm 0~1,400㎡/H 取水電磁流量計 φ350mm 0~700㎡/H 県水受水電磁流量計 φ350mm 0~1,000㎡/H	配水電磁流量計(県水) φ500mm 0~4,000㎡/H 配水電磁流量計(井水) φ350mm 0~1,000㎡/H 取水流量 四角堰流量計算 0~500㎡/H 県水受水電磁流量計 φ400mm 0~1,500㎡/H
油圧シングルダイヤフラム式制御容量ポンプ×2台 次亜塩素酸ナトリウム 貯蔵槽 2㎡×2槽(最大注入量11.46ℓ/H) 3相 6,600V 1系統受電	液中バルブレスポンプ×2台 次亜塩素酸ナトリウム 貯蔵槽 3㎡×2槽(注入量0.702~7.02ℓ/H) 3相 6,600V 1系統受電
ガスタービン発電機 タンク容量:1950ℓ 特A重油 5時間 210V×1,500rpm×300KVA×530ps 1台	ガスタービン発電機 容量:地下タンク7,000ℓ、小出槽1,950ℓ 特A重油 16時間 6,600V×1,500rpm×1,000KVA 1台
充填塔 円筒形 φ2,900mm×H6,000mm、塔高4,000mm SUS304、板厚4.0mm、処理量310㎡×2基 処理濃度 0.008mg/ℓ以下	

## (3) 配水施設(続)

施設名	浄水場名	東 部 浄 水 場
水 源 ( 深 井 戸 ) 施 設		
連 続 自 動 水 質 監 視 装 置		配水残留塩素計 4~20 mA DC 0~ 2.0 ppm 県水受水残留塩素計 4~20 mA DC 0~ 2.0 ppm

水質監視モニター	番匠免公園	美女木8-6	7項目
	早瀬公園	笹目8-5	7項目
	後第二公園	喜沢1-8	7項目
	下戸田ポンプ場	喜沢南1-6-20	7項目
	測定7項目: 残留塩素、濁度、色度、導電率、ph、水温、水圧		

## (4) 車両一覧

NO.	車 両 名	登 録 番 号	取 得 年 月 日	所 管	無 線 番 号
1	ハイゼット 660 cc	大宮 480 す 964	H27. 6. 1 (7年リース) (R4. 6. 1返却)	浄水場担当	とだ51
2	クリッパー 660 cc	大宮 480 つ 8640	R4. 6. 1 (29ヶ月リース)	"	-
3	ダイナ 2000 cc	大宮 400 て 8288	H17. 10. 28	施設担当	とだ52
4	ダイナ 2700 cc	大宮 800 す 8443	H16. 11. 18	"	とだ53
5	ハイゼット 660 cc	大宮 480 す 965	H27. 6. 1 (7年リース) (R4. 6. 1返却)	"	-
6	ダイナ 2000 cc	大宮 400 は 8088	H31. 3. 1 (5年リース)	"	-

中 部 浄 水 場	西 部 浄 水 場
第1号取水井(中町2-21-15) φ350mm×250m 敷地面積 ..... 東部浄水場内 水中ポンプ φ150mm×2.25m <sup>3</sup> /分×37.0kW	第4号取水井(笹目2-23-25) φ350mm×250m 敷地面積 ..... 西部浄水場内 水中ポンプ φ150mm×2.50m <sup>3</sup> /分×45.0kW
第2号取水井(中町2-14-3) φ350mm×253m 敷地面積(一部借地)・・・111.7m <sup>2</sup> (借地72.72m <sup>2</sup> ) 水中ポンプ φ150mm×2.25m <sup>3</sup> /分×37.0kW	第5号取水井(笹目1-13-20) φ350mm×250m 敷地面積 ..... 74.42m <sup>2</sup> 水中ポンプ φ150mm×2.50m <sup>3</sup> /分×45.0kW
第3号取水井(下戸田1-5-6) φ300mm×218m 敷地面積 ..... 67m <sup>2</sup> 水中ポンプ φ125mm×2.10m <sup>3</sup> /分×22.0kW	第7号取水井(笹目南町2-16) φ350mm×253m 敷地面積 ..... 59.00m <sup>2</sup> 水中ポンプ φ150mm×2.57m <sup>3</sup> /分×37.0kW
第6号取水井(喜沢南1-7-6) φ350mm×230m 敷地面積(公園占用) ..... 49.02m <sup>2</sup> 水中ポンプ φ150mm×2.25m <sup>3</sup> /分×37.0kW	第8号取水井(笹目3-21-17) φ300mm×230m 敷地面積 ..... 46.55m <sup>2</sup> 水中ポンプ φ150mm×2.40m <sup>3</sup> /分×37.0kW
第9号取水井(下前1-7-5) φ300mm×240m 敷地面積 ..... 中部浄水場内 水中ポンプ φ150mm×2.40m <sup>3</sup> /分×37.0kW	第10号取水井(笹目1-38) φ300mm×230m 敷地面積(公園占用) ..... 32.90m <sup>2</sup> 水中ポンプ φ150mm×2.57m <sup>3</sup> /分×30.0kW
配水残留塩素計 4~20 mA DC 0~ 2.0 ppm	配水残留塩素計(2台) 4~20 mA DC (県水用・井水用) 0~ 2.0 ppm
県水受水残留塩素計 4~20 mA DC 0~ 2.0 ppm	県水受水残留塩素計 4~20 mA DC 0~ 2.0 ppm
配水色度・濁度計 4~20 mA DC (色度)0~10度(濁度)0~4度	

NO.	車 両 名	登 録 番 号	取 得 年 月 日	所 管	無 線 番 号
7	ハイゼット 660 cc	大宮 480 か 7901	H21. 6. 26	施設担当	とだ57
8	クリッパー 660 cc	大宮 480 つ 8639	R4. 6. 1 (29ヶ月リース)	〃	—
9	ハイゼット 660 cc	大宮 480 え 6933	H20. 5. 20	給水担当	とだ55
10	エルフ 3000 cc	大宮 800 そ 4272	R3. 3. 18	〃	—
11	シエンタ 1490 cc	大宮 503 に 1912	R2. 10. 1 (7年リース)	総務担当	—

## (5) 口径別管路布設状況(導、送、配水管)

区 分		年 度	28	29		30	
		口径(mm)	延長(m)	増減(m)	延長(m)	増減(m)	延長(m)
用 途 別	導 ・ 送 水 管	125	0	0	0	0	0
		150	87	△ 81	6	0	6
		200	3,722	△ 83	3,639	0	3,639
		300	257	0	257	0	257
		350	136	0	136	0	136
		400	32	0	32	0	32
		450	34	0	34	0	34
		500	28	0	28	0	28
		600	75	0	75	0	75
		800	169	0	169	0	169
小 計		4,540	△ 164	4,376	0	4,376	

区 分		年 度	28	29		30	
		口径(mm)	延長(m)	増減(m)	延長(m)	増減(m)	延長(m)
用 途 別	配 水 管	75	4,936	0	4,936	90	5,026
		100	183,094	666	183,760	538	184,298
		150	64,742	△ 59	64,683	31	64,714
		200	27,509	△ 162	27,347	11	27,358
		250	4,806	△ 7	4,799	0	4,799
		300	24,204	△ 12	24,192	△ 25	24,167
		350	6	0	6	0	6
		400	1,532	0	1,532	0	1,532
		450	18	0	18	0	18
		500	3,824	0	3,824	0	3,824
		600	2,626	0	2,626	0	2,626
		700	50	0	50	0	50
		800	42	0	42	0	42
		900	103	0	103	0	103
		1,000	48	0	48	0	48
		1,100	194	0	194	0	194
小 計		317,734	426	318,160	645	318,805	
合 計		322,274	262	322,536	645	323,181	
管 種 別	鑄 鉄 管	0	0	0	0	0	
	ダクタイル管	321,192	262	321,454	645	322,099	
	鋼 管	1,082	0	1,082	0	1,082	
	石綿セメント管	0	0	0	0	0	
	合 計	322,274	262	322,536	645	323,181	



元		2		3		4	
増減(m)	延長(m)	増減(m)	延長(m)	増減(m)	延長(m)	増減(m)	延長(m)
0	0	0	0	0	0	0	0
0	6	0	6	0	6	38	44
0	3,639	0	3,639	0	3,639	0	3,639
0	257	0	257	0	257	0	257
0	136	0	136	0	136	0	136
0	32	0	32	0	32	0	32
0	34	0	34	0	34	0	34
0	28	0	28	0	28	65	93
0	75	0	75	0	75	0	75
0	169	0	169	0	169	0	169
0	4,376	0	4,376	0	4,376	103	4,479

元		2		3		4	
増減(m)	延長(m)	増減(m)	延長(m)	増減(m)	延長(m)	増減(m)	延長(m)
△ 37	4,989	46	5,035	46	5,081	0	5,081
181	184,479	396	184,875	△ 220	184,655	79	184,734
△ 8	64,706	442	65,148	223	65,371	△ 2	65,369
173	27,531	△ 8	27,523	0	27,523	△ 1	27,522
0	4,799	0	4,799	0	4,799	0	4,799
220	24,387	3	24,390	△ 4	24,386	0	24,386
0	6	0	6	0	6	0	6
0	1,532	0	1,532	0	1,532	0	1,532
0	18	0	18	0	18	0	18
0	3,824	0	3,824	0	3,824	0	3,824
0	2,626	0	2,626	0	2,626	0	2,626
0	50	0	50	0	50	0	50
0	42	0	42	0	42	0	42
0	103	0	103	0	103	0	103
0	48	0	48	0	48	0	48
0	194	0	194	0	194	0	194
529	319,334	879	320,213	45	320,258	76	320,334
529	323,710	879	324,589	45	324,634	179	324,813
0	0	0	0	0	0	0	0
529	322,628	879	323,507	45	323,552	179	323,731
0	1,082	0	1,082	0	1,082	0	1,082
0	0	0	0	0	0	0	0
529	323,710	879	324,589	45	324,634	179	324,813

## 5. 業務統計

### (1) 業務概要

区 分		年 度	4年度	3年度	差引増減	前年比
給 水 形 態			末 端 給 水 事 業			
業 務 開 始 年 月 日			事業創設認可：昭和29年10月8日 使用開始：昭和30年7月1日			
法 適 用 年 月 日			昭和38年4月1日			
人 口	行政区域内人口（人）		141,927	141,206	721	100.51
	給 水 人 口（人）		141,927	141,206	721	100.51
	普 及 率（%）		100	100	0	100.00
世 帯 数	行政区域内世帯数（世帯）		68,663	67,776	887	101.31
	給 水 世 帯 数（世帯）		68,663	67,776	887	101.31
	普 及 率（%）		100	100	0	100.00
管 路 延 長（m）			324,813	324,634	179	100.06
消 火 栓 数（基）			1,673	1,672	1	100.06
水 源	年間県水受水量（m <sup>3</sup> ）		13,143,301	13,470,802	△ 327,501	97.57
	年間取水井揚水量（m <sup>3</sup> ）		2,875,519	2,965,036	△ 89,517	96.98
	深 井 戸（本）		10	10	0	100.00
年 間 総 給 水 量（m <sup>3</sup> ）			16,018,820	16,435,838	△ 417,018	97.46
有 効 水 量（m <sup>3</sup> ）			15,393,901	15,809,925	△ 416,024	97.37
有 収 水 量（m <sup>3</sup> ）			15,085,053	15,381,123	△ 296,070	98.08
無 収 水 量（m <sup>3</sup> ）			308,848	428,802	△ 119,954	72.03
管 洗 浄 用（m <sup>3</sup> ）			1,440	847	593	170.01
消 火 栓（m <sup>3</sup> ）			1,160	812	348	142.86
メーター不感量（m <sup>3</sup> ）			301,701	422,722	△ 121,021	71.37
そ の 他（m <sup>3</sup> ）			4,547	4,421	126	102.85
無 効 水 量（m <sup>3</sup> ）			624,919	625,913	△ 994	99.84
年 間 電 力 使 用 量（kWh）			3,370,048	3,468,689	△ 98,641	97.16
年 間 塩 素 投 入 量（kg）			-	-	-	-
年 間 次 亜 塩 素 投 入 量（ℓ）			25,531	22,524	3,007	113.35

区 分		年 度		4年度	3年度	差引増減	前年比
		6/28	1/12				
有 効 率 (%)				96.10	96.19	△ 0.09	99.91
有 収 率 (%)				94.17	93.58	0.59	100.63
1 日 最 大 給 水 量 (m <sup>3</sup> )		6/28	1/12	47,260	47,620	△ 360	99.24
1 日 平 均 給 水 量 (m <sup>3</sup> )				43,887	45,030	△ 1,143	97.46
1 日 最 少 給 水 量 (m <sup>3</sup> )		1/1	1/1	37,150	37,937	△ 787	97.93
1 日 平 均 有 収 水 量 (m <sup>3</sup> )				41,329	42,140	△ 811	98.08
1 人 1 日 最 大 給 水 量 (ℓ)				333	337	△ 4	98.81
1 人 1 日 平 均 給 水 量 (ℓ)				310	319	△ 9	97.18
1 人 1 日 平 均 有 収 水 量 (ℓ)				292	299	△ 7	97.66
施 設 能 力 (m <sup>3</sup> /日)				63,800	63,800	0	100.00
口 径 別 栓 数 及 び 有 収 水 量  ( 1 月 平 均 )	13 mm	栓数		4,720	5,023	△ 303	93.97
		水量		90,612	96,402	△ 5,790	93.99
	20 mm	栓数		29,250	28,930	320	101.11
		水量		938,000	955,026	△ 17,026	98.22
	25 mm	栓数		610	609	1	100.16
		水量		56,216	56,404	△ 188	99.67
	40 mm	栓数		195	196	△ 1	99.49
		水量		57,475	60,189	△ 2,714	95.49
	50 mm	栓数		79	78	1	101.28
		水量		58,723	55,693	3,030	105.44
	75 mm	栓数		20	20	0	100.00
		水量		33,894	34,240	△ 346	98.99
	100 mm	栓数		4	4	0	100.00
		水量		11,143	11,385	△ 242	97.87
	150 mm	栓数		2	2	0	100.00
		水量		11,001	12,428	△ 1,427	88.52

## (2) 給水、取水(揚水)、受水(県水)状況

区分 月	給水量	県水受水量	井水揚水量	受水率	有収水量	有収率	
	(a) b + c (m <sup>3</sup> )	(b) (m <sup>3</sup> )	(c) (m <sup>3</sup> )	b/a × 100 (%)	(d) (m <sup>3</sup> )	d/a × 100 (%)	
4 月	1,323,890	1,070,871	253,019	80.89	1,457,025	110.06	
5 月	1,354,600	1,096,658	257,942	80.96	1,050,496	77.55	
6 月	1,338,780	1,076,789	261,991	80.43	1,459,439	109.01	
7 月	1,369,810	1,117,907	251,903	81.61	1,051,439	76.76	
8 月	1,332,730	1,112,463	220,267	83.47	1,494,126	112.11	
9 月	1,297,470	1,072,798	224,672	82.68	1,067,454	82.27	
10 月	1,365,790	1,114,616	251,174	81.61	1,473,214	107.87	
11 月	1,313,330	1,085,123	228,207	82.62	1,043,994	79.49	
12 月	1,380,490	1,136,871	243,619	82.35	1,455,845	105.46	
1 月	1,360,630	1,118,406	242,224	82.20	1,057,325	77.71	
2 月	1,239,550	1,022,529	217,021	82.49	1,496,835	120.76	
3 月	1,341,750	1,118,270	223,480	83.34	977,861	72.88	
合 計	16,018,820	13,143,301	2,875,519	82.05	15,085,053	94.17	
月平均	1,334,902	1,095,275	239,627	82.05	1,257,088	94.17	
前年度	合計	16,435,838	13,470,802	2,965,036	81.96	15,381,123	93.58
	月平均	1,369,653	1,122,567	247,086	81.96	1,281,760	93.58

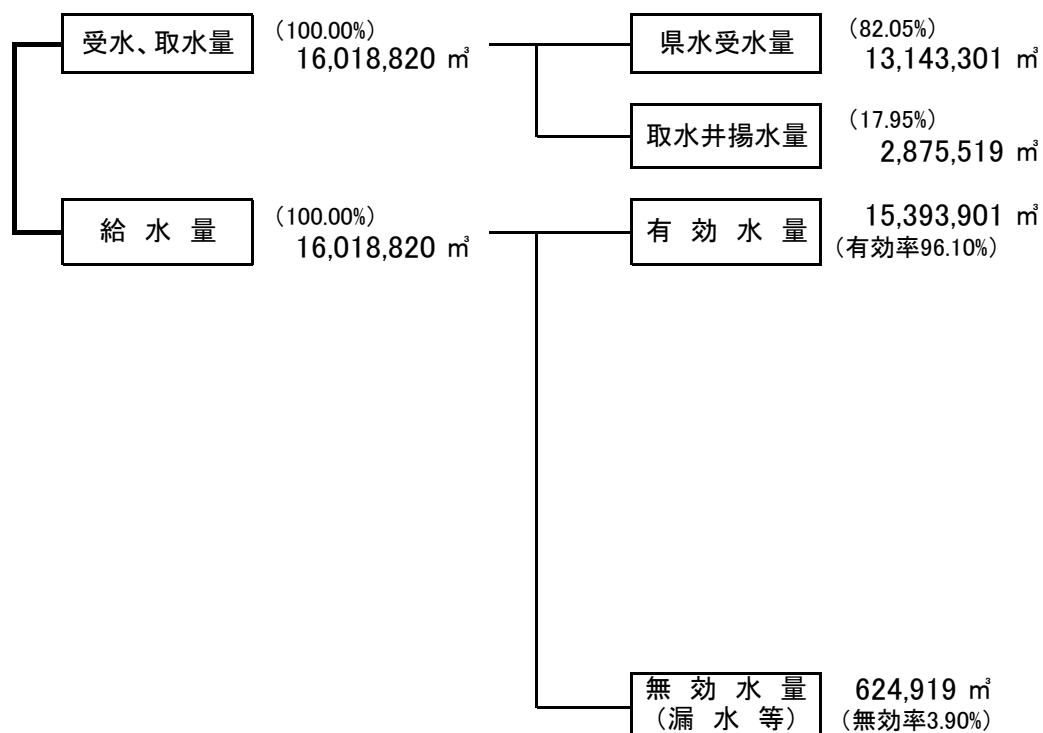
※一人一日当たりの最大給水量については、  
 月ごとの最大給水量÷月ごとの給水人口×1000で算出(小数点以下四捨五入)

一日当たりの水量 (m <sup>3</sup> )				給水人口	一人一日当たりの水量 (ℓ)			
給水量			有収水量平均		給水量			有収水量平均
最大	平均	最少			最大	平均	最少	
4/12 46,000	44,130	4/29 41,520	48,568	141,363	325	312	294	344
5/29 45,930	43,697	5/4 40,640	33,887	141,528	325	309	287	239
6/28 47,260	44,626	6/11 42,490	48,648	141,697	334	315	300	343
7/11 45,940	44,187	7/16 41,560	33,917	141,805	324	312	293	239
8/29 45,380	42,991	8/13 38,270	48,198	141,730	320	303	270	340
9/25 44,800	43,249	9/18 38,960	35,582	141,725	316	305	275	251
10/20 45,610	44,058	10/9 41,250	47,523	141,701	322	311	291	335
11/10 45,350	43,778	11/26 41,700	34,800	141,805	320	309	294	245
12/8 45,870	44,532	12/30 42,780	46,963	141,887	323	314	302	331
1/26 46,340	43,891	1/1 37,150	34,107	141,879	327	309	262	240
2/16 45,780	44,270	2/10 42,520	53,458	141,812	323	312	300	377
3/7 44,630	43,282	3/25 40,710	31,544	141,927	314	305	287	222
(年間最大 6/28) 1日当たり (年間最少 1/1) 1日当たり								
47,260	43,887	37,150	41,329	—	—	—	—	—
(年間最大 1/12) 1日当たり (年間最少 1/1) 1日当たり								
47,620	45,030	37,937	42,140	—	—	—	—	—

(3) 給水量(県水受水量及び取水井揚水量)

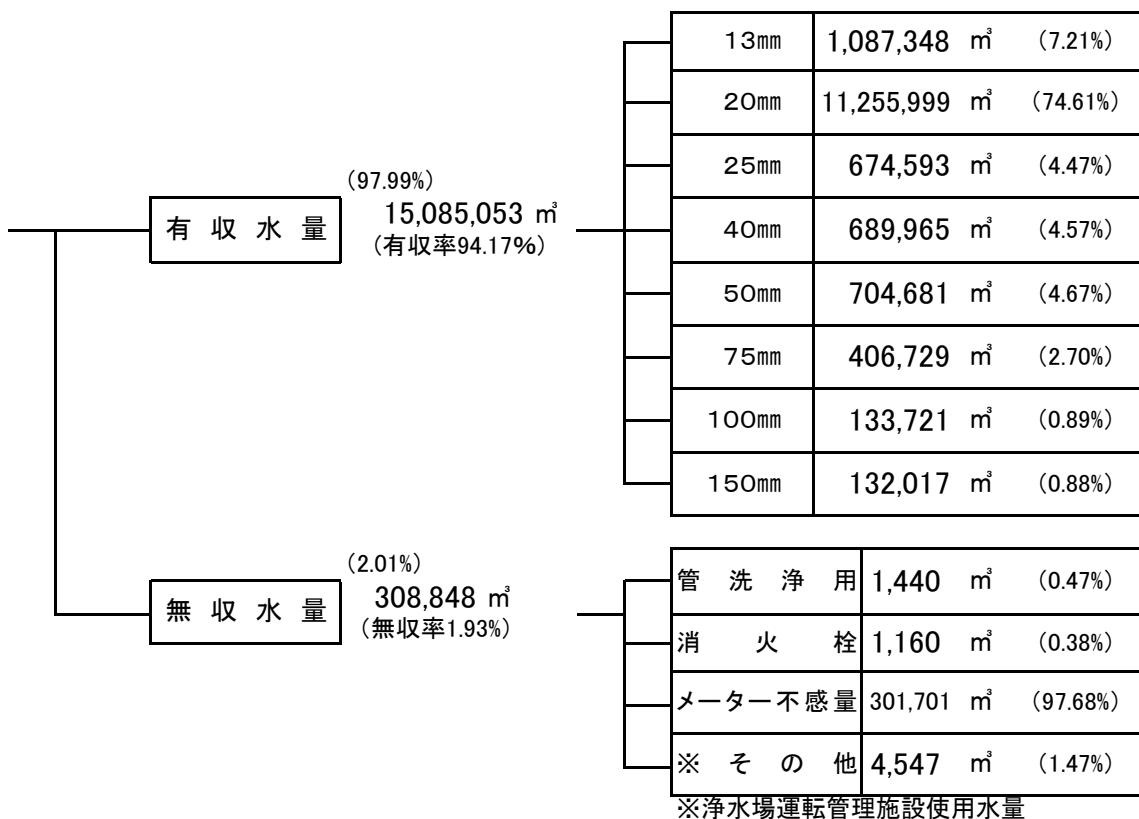
年度 月	30			元			給水量 (m <sup>3</sup> )
	給水量 (m <sup>3</sup> )	受水・揚水量		給水量 (m <sup>3</sup> )	受水・揚水量		
		県水(m <sup>3</sup> )	井水(m <sup>3</sup> )		県水(m <sup>3</sup> )	井水(m <sup>3</sup> )	
4月	1,328,620	1,049,706	278,914	1,316,570	1,059,376	257,194	1,372,350
5月	1,359,440	1,089,166	270,274	1,357,840	1,095,040	262,800	1,397,570
6月	1,347,310	1,064,766	282,544	1,319,630	1,068,975	250,655	1,373,260
7月	1,425,460	1,108,890	316,570	1,357,890	1,117,125	240,765	1,411,820
8月	1,369,250	1,080,196	289,054	1,354,040	1,081,882	272,158	1,450,570
9月	1,323,220	1,046,708	276,512	1,317,800	1,052,286	265,514	1,384,170
10月	1,373,700	1,095,130	278,570	1,371,680	1,095,570	276,110	1,436,370
11月	1,338,020	1,062,848	275,172	1,338,880	1,060,539	278,341	1,395,690
12月	1,397,430	1,107,119	290,311	1,398,920	1,104,515	294,405	1,470,150
1月	1,378,150	1,087,186	290,964	1,374,170	1,091,364	282,806	1,445,960
2月	1,249,400	995,010	254,390	1,325,990	1,031,285	294,705	1,306,770
3月	1,371,550	1,090,011	281,539	1,407,910	1,086,482	321,428	1,416,320
年度計	16,261,550	12,876,736	3,384,814	16,241,320	12,944,439	3,296,881	16,861,000
月平均	1,355,129	1,073,061	282,068	1,353,443	1,078,703	274,740	1,405,083
日平均	44,552	35,279	9,273	44,375	35,367	9,008	46,195
日最大	7/23 48,180	—	11/10 18,562	3/12 47,150	—	11/9 18,005	12/31 48,790
1人1日平均	319ℓ	—	—	317ℓ	—	—	328ℓ
1人1日最大	345ℓ	—	—	335ℓ	—	—	346ℓ
受水・揚水率	—	79.19%	20.81%	—	79.70%	20.30%	—

(4) 令和4年度給水量分析



※一人一日当たりの最大給水量については、  
 年間の最大給水量÷令和5年4月1日時点での給水人口×1000で算出(小数点以下四捨五入)

2		3			4		
受水・揚水量		給水量 (m <sup>3</sup> )	受水・揚水量		給水量 (m <sup>3</sup> )	受水・揚水量	
県水(m <sup>3</sup> )	井水(m <sup>3</sup> )		県水(m <sup>3</sup> )	井水(m <sup>3</sup> )		県水(m <sup>3</sup> )	井水(m <sup>3</sup> )
1,056,906	315,444	1,369,470	1,094,781	274,689	1,323,890	1,070,871	253,019
1,087,551	310,019	1,389,730	1,121,442	268,288	1,354,600	1,096,658	257,942
1,068,836	304,424	1,345,980	1,101,118	244,862	1,338,780	1,076,789	261,991
1,125,698	286,122	1,391,580	1,143,320	248,260	1,369,810	1,117,907	251,903
1,086,690	363,880	1,372,980	1,137,626	235,354	1,332,730	1,112,463	220,267
1,058,476	325,694	1,330,780	1,096,895	233,885	1,297,470	1,072,798	224,672
1,096,625	339,745	1,397,650	1,138,394	259,256	1,365,790	1,114,616	251,174
1,063,704	331,986	1,355,610	1,110,475	245,135	1,313,330	1,085,123	228,207
1,108,212	361,938	1,414,518	1,160,091	254,427	1,380,490	1,136,871	243,619
1,096,220	349,740	1,406,440	1,141,304	265,136	1,360,630	1,118,406	242,224
998,659	308,111	1,278,740	1,066,992	211,748	1,239,550	1,022,529	217,021
1,091,127	325,193	1,382,360	1,158,364	223,996	1,341,750	1,118,270	223,480
12,938,704	3,922,296	16,435,838	13,470,802	2,965,036	16,018,820	13,143,301	2,875,519
1,078,225	326,858	1,369,653	1,122,567	247,086	1,334,902	1,095,275	239,627
35,449	10,746	45,030	36,906	8,123	43,887	36,009	7,878
—	11/14 19,126	1/12 47,620	—	11/13 15,559	6/28 47,260	—	11/12 15,266
—	—	319ℓ	—	—	310ℓ	—	—
—	—	337ℓ	—	—	333ℓ	—	—
76.74%	23.26%	—	81.96%	18.04%	—	82.05%	17.95%



## (5) 令和4年度月別電力、次亜塩素等使用量(消費税及び地方消費税込み)

施設名	東 部 浄 水 場 系				中 部 浄 水 場 系			
	浄水場 (1号井戸含)	2号井戸	6号井戸	次亜塩素 投入量(ℓ)	浄水場 (9号井戸含)	3号井戸	次亜塩素 投入量(ℓ)	
契約電力(kW)	142	40	40	—	166	25	—	
4月	使用電力(kWh)	53,776	8,982	4,765	—	30,134	46	1,336
	料金(円)	1,393,951	236,212	145,092		878,620	27,867	
5月	使用電力(kWh)	55,565	10,767	5,838	—	31,153	47	1,354
	料金(円)	1,464,547	280,397	171,301		918,567	27,977	
6月	使用電力(kWh)	55,565	10,545	5,417	平成8年9 月18日1.2.6 号井戸は 中部浄水 場配水地 ^	32,137	42	1,495
	料金(円)	1,477,327	277,933	163,293		949,112	27,814	
7月	使用電力(kWh)	57,555	10,599	5,949	—	32,149	41	1,437
	料金(円)	1,655,259	295,043	184,607		1,020,244	27,857	
8月	使用電力(kWh)	55,967	9,664	5,290	—	29,080	44	1,208
	料金(円)	1,664,315	294,079	180,082		967,111	28,022	
9月	使用電力(kWh)	53,795	9,345	4,406	—	28,302	46	1,320
	料金(円)	1,677,864	286,091	157,297		984,068	28,134	
10月	使用電力(kWh)	55,508	9,184	5,847	—	30,617	46	1,430
	料金(円)	1,748,528	278,747	191,686		1,063,939	28,053	
11月	使用電力(kWh)	53,669	10,842	5,269	—	29,375	40	1,415
	料金(円)	1,781,102	307,959	171,329		1,075,012	27,857	
12月	使用電力(kWh)	56,236	9,542	5,056	—	31,484	41	1,511
	料金(円)	1,978,050	276,273	166,202		1,203,486	27,881	
1月	使用電力(kWh)	55,685	10,090	6,202	—	30,980	84	1,443
	料金(円)	2,017,554	290,061	194,313		1,222,324	28,929	
2月	使用電力(kWh)	49,929	11,412	5,700	—	28,457	100	1,154
	料金(円)	1,652,876	242,569	142,227		1,039,803	28,703	
3月	使用電力(kWh)	52,633	9,284	4,900	—	27,545	64	1,401
	料金(円)	1,665,518	205,247	128,278		976,653	27,994	
合 計	使用電力(kWh)	655,883	120,256	64,639	—	361,413	641	16,504
	料金(円)	20,176,891	3,270,611	1,995,707		12,298,939	337,088	
28年度	使用電力(kWh)	688,455	120,228	19,485	—	523,142	58,678	14,709
	料金(円)	11,820,314	2,170,869	769,127		9,655,294	1,131,149	
29年度	使用電力(kWh)	675,012	144,699	77,199	—	445,714	692	16,733
	料金(円)	12,379,562	2,748,976	1,697,711		9,072,998	327,362	
30年度	使用電力(kWh)	689,767	141,972	76,454	—	431,057	636	16,537
	料金(円)	13,868,423	2,975,206	1,832,244		9,626,525	327,851	
元年度	使用電力(kWh)	677,825	140,268	75,173	—	416,446	454	13,418
	料金(円)	12,692,149	2,958,957	1,818,590		8,157,040	314,694	
2年度	使用電力(kWh)	688,222	161,037	86,446	—	448,591	455	13,428
	料金(円)	11,626,974	3,013,382	1,853,456		7,890,388	291,420	
3年度	使用電力(kWh)	685,098	127,477	68,230	—	373,803	675	15,365
	料金(円)	12,964,126	2,760,707	1,710,562		7,457,636	334,840	



西部浄水場系					末端局		合計		
浄水場 (4号井戸含)	5号井戸	7号井戸	8号井戸	10号井戸	塩素 投入量(kg)	次亜塩素 投入量(L)	早瀬公園 他3局	電力使用量	次亜塩素 投入量(L)
254	47	40	40	33	—	—	—	—	—
79,330	10,496	6,572	6,706	5,206	—	590	294	206,307	1,926
2,109,133	275,306	183,753	186,625	147,444	—	—	9,660	5,593,663	—
82,639	11,182	7,513	6,952	6,419	—	658	237	218,312	2,012
2,219,151	296,272	206,412	194,088	176,820	次亜注入設備 運転開始平成 16年1月20日	—	8,484	5,964,016	—
88,411	11,587	8,700	7,363	6,616	—	830	233	226,616	2,325
2,375,300	307,846	236,236	206,527	182,520	—	—	8,452	6,212,360	—
93,679	8,870	8,229	7,490	7,178	塩素注入設備 運転終了 平成16年2月 18日	814	283	232,022	2,251
2,713,120	262,723	239,747	222,475	207,028	—	707	10,133	6,838,236	—
90,967	6,098	5,573	6,319	6,011	—	707	315	215,328	1,915
2,730,611	208,460	187,390	206,726	191,266	—	—	11,411	6,669,473	—
86,242	6,574	5,906	6,776	5,853	—	704	328	207,573	2,024
2,718,836	220,995	196,199	218,776	187,347	—	—	11,783	6,687,390	—
87,463	7,162	6,262	6,318	6,417	—	779	271	215,095	2,209
2,788,363	231,653	201,444	203,223	198,383	—	—	10,122	6,944,141	—
83,638	6,856	6,269	6,970	6,089	—	803	216	209,233	2,218
2,814,892	217,549	195,777	212,867	184,154	—	—	8,432	6,996,930	—
89,030	7,967	7,453	7,585	6,129	—	899	261	220,784	2,410
3,163,622	244,635	224,642	227,861	185,293	—	—	9,712	7,707,657	—
88,214	8,819	7,900	7,726	7,586	—	910	447	223,733	2,353
3,228,044	265,406	235,541	231,298	221,280	—	—	15,401	7,950,151	—
77,006	7,525	6,683	9,449	7,631	—	676	424	204,316	1,830
2,587,689	181,128	159,033	207,106	168,831	—	—	11,608	6,421,573	—
84,821	7,231	6,268	6,161	5,382	—	657	358	204,647	2,058
2,711,716	176,018	151,820	149,960	129,484	—	—	10,080	6,332,768	—
1,031,440	100,367	83,328	85,815	76,517	—	9,027	3,667	2,583,966	25,531
32,160,477	2,887,991	2,417,994	2,467,532	2,179,850	—	—	125,278	80,318,358	—
1,256,060	69,708	135,965	119,948	64,368	—	14,042	2,844	3,058,881	28,751
21,550,119	1,463,980	2,380,531	2,160,420	1,266,401	—	—	76,451	54,444,655	—
1,156,675	85,656	122,126	88,535	108,399	—	13,181	3,073	2,907,780	29,914
21,644,879	1,924,992	2,391,117	1,875,779	2,091,959	—	—	85,764	56,241,099	—
1,130,803	96,684	93,699	100,698	89,002	—	11,911	3,016	2,853,788	28,448
23,134,311	2,266,343	2,146,817	2,238,901	1,956,405	—	—	90,865	60,463,891	—
1,124,945	96,242	102,474	87,037	79,115	—	8,877	3,087	2,803,066	22,295
21,200,087	2,269,088	2,288,647	2,021,544	1,799,967	—	—	92,446	55,613,209	—
1,208,696	128,874	130,390	116,377	104,904	—	8,300	3,312	3,077,304	21,728
20,467,809	2,595,432	2,525,111	2,308,658	2,046,651	—	—	90,891	54,710,172	—
1,072,653	94,279	101,157	73,238	82,491	—	7,159	3,606	2,682,707	22,524
20,361,581	2,301,245	2,277,978	1,821,467	1,864,507	—	—	107,175	53,961,824	—

## (6) 年度別、口径別量水器設置状況

口径	年度	30				元				新 設
	区分	新 設	口径変更	撤 去	検定有効 期間満了	新 設	口径変更	撤 去	検定有効 期間満了	
13mm		43	0	82	1,322	50	0	111	1,733	42
20mm		681	136	48	6,495	853	189	64	5,915	912
25mm		10	16	9	135	108	8	14	141	9
40mm		2	4	5	39	1	8	13	70	1
50mm		1	5	3	25	0	3	2	26	1
75mm		0	0	3	7	0	0	1	6	0
100mm		0	0	0	0	0	0	0	0	0
150mm		0	0	0	1	0	0	0	1	0
計		737	161	150	8,024	1,012	208	205	7,892	965

## (7) 令和4年度 給・配水管漏水状況

## ア. 修理状況

区分 月	給 水 管						配 水 管				
	場 所 別			箇 所 別			原因別		箇 所 別		
	公 道 上	宅 地 内	私 道 内	分 水 栓	直 管	止 水 栓 等	自 然 漏 水	諸 工 事	直 管 DIP	直 管 SGP	接 続 管 DIP
4 月	3	5	1	0	4	5	0	0	0	0	0
5 月	7	8	1	0	8	8	1	0	0	1	0
6 月	12	26	4	2	16	24	0	0	0	0	0
7 月	6	16	10	2	22	8	0	0	0	0	0
8 月	7	14	8	0	19	10	1	0	0	1	0
9 月	6	21	8	0	18	17	0	0	0	0	0
10 月	7	9	11	0	18	9	0	0	0	0	0
11 月	7	16	4	3	10	14	0	0	0	0	0
12 月	8	3	6	1	8	8	0	0	0	0	0
1 月	5	16	7	0	8	20	0	0	0	0	0
2 月	4	13	2	1	5	13	0	0	0	0	0
3 月	10	7	1	0	10	8	1	0	0	1	0
計	82	154	63	9	146	144	3	0	0	3	0

2			3				4			
口径変更	撤 去	検定有効 期間満了	新 設	口径変更	撤 去	検定有効 期間満了	新 設	口径変更	撤 去	検定有効 期間満了
0	229	1,440	49	0	192	1,308	49	0	240	1,400
175	117	7,068	792	159	104	7,015	667	185	96	9,446
6	11	255	12	8	18	146	9	10	7	159
3	4	82	0	2	10	44	1	2	6	65
2	5	26	0	2	4	27	1	2	2	16
0	2	8	0	0	0	12	0	0	1	7
0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	2
0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
186	369	8,879	853	171	328	8,552	727	199	352	11,096

イ. 地下漏水調査結果の状況

年度	29	30	元	2	3	4
区分						
調査地区	戸田市内 全域	戸田市内 全域	戸田市内 全域	戸田市内 全域	戸田市内 全域	戸田市内 全域
調査距離	322.0 km	322.0 km	322.0 km	255.4 km	274.6 km	274.6 km
配水管漏水	3	0	2	0	2	0
消火栓	1	0	1	1	1	2
仕切弁	0	1	0	0	0	0
その他	1	0	0	0	0	0
計	5	1	3	1	3	2
給水管	117	125	120	120	149	101
分水栓	4	1	4	5	4	3
止水栓	71	56	37	42	52	49
量水器	18	9	6	7	2	1
その他	1	2	0	0	0	3
計	211	193	167	174	207	157
合計	216	194	170	175	210	159

## (8) 令和4年度 月別口径別料金調定及び使用水量の状況(消費税及び地方消費税込み)

(その1)

口径 月	13mm			20mm			25mm		
	水量(m <sup>3</sup> )	件数	料金(円)	水量(m <sup>3</sup> )	件数	料金(円)	水量(m <sup>3</sup> )	件数	料金(円)
4月	89,191	5,283	10,336,613	1,067,639	32,493	129,999,815	78,142	847	14,589,011
5月	91,753	4,697	10,083,676	819,133	26,007	99,321,321	30,649	386	5,097,812
6月	91,249	5,219	10,556,915	1,062,191	32,524	129,915,595	79,597	839	14,856,215
7月	91,612	4,147	6,633,888	807,890	25,529	63,121,110	32,752	373	4,685,661
8月	94,428	4,554	7,063,503	1,064,915	32,196	86,315,947	83,998	824	13,937,810
9月	93,427	4,127	6,830,919	808,188	25,583	62,980,267	34,342	377	5,056,120
10月	92,833	4,472	6,986,842	1,056,502	32,119	85,542,986	82,446	824	13,722,371
11月	90,818	4,617	9,948,217	814,509	26,093	98,981,850	31,540	381	5,282,024
12月	89,189	5,145	10,421,256	1,057,479	32,872	129,330,430	80,230	855	15,006,924
1月	90,561	4,591	9,960,195	832,262	26,105	100,928,473	30,033	381	4,963,022
2月	90,080	5,125	10,536,576	1,098,347	32,994	134,082,767	81,473	855	15,195,189
3月	82,207	4,659	9,085,716	766,944	26,487	93,065,389	29,391	382	4,727,280
合計	1,087,348	56,636	108,444,316	11,255,999	351,002	1,213,585,950	674,593	7,324	117,119,439
構成率	7.2	13.5	5.5	74.5	83.9	61.1	4.5	1.7	5.9
前年度値	1,156,747	60,267	129,782,614	11,460,316	347,165	1,395,660,087	676,847	7,313	123,278,939
構成率	7.5	14.4	5.9	74.5	83.0	63.2	4.4	1.7	5.6

(その2)

口径 月	40mm			50mm			75mm		
	水量(m <sup>3</sup> )	件数	料金(円)	水量(m <sup>3</sup> )	件数	料金(円)	水量(m <sup>3</sup> )	件数	料金(円)
4月	72,454	254	17,622,129	79,706	109	21,467,719	47,332	24	13,628,708
5月	43,260	133	10,609,844	30,918	48	8,213,655	14,758	16	4,236,562
6月	69,302	251	16,865,765	83,252	108	22,482,254	49,671	23	14,280,672
7月	44,952	133	10,417,967	33,702	49	8,502,092	18,435	16	5,097,554
8月	74,073	250	16,891,984	91,538	106	23,630,279	51,822	23	14,649,222
9月	50,469	167	11,625,765	38,596	54	9,831,380	23,237	24	6,456,516
10月	71,281	248	16,236,147	86,541	110	22,186,494	52,498	22	14,867,666
11月	41,869	133	10,202,080	31,034	48	8,187,283	17,554	16	5,051,596
12月	70,064	249	17,107,661	86,622	108	23,484,309	49,505	23	14,267,428
1月	42,829	133	10,539,566	30,099	49	7,957,454	15,810	16	4,560,171
2月	69,566	251	16,956,502	84,549	110	22,858,625	49,795	23	14,364,586
3月	39,846	138	9,665,912	28,124	48	7,454,034	16,312	16	4,704,375
合計	689,965	2,340	164,741,322	704,681	947	186,255,578	406,729	242	116,165,056
構成率	4.6	0.6	8.3	4.7	0.22	9.4	2.7	0.06	5.9
前年度値	722,263	2,357	177,445,293	668,320	936	178,739,276	410,884	241	118,321,931
構成率	4.7	0.6	8.0	4.3	0.22	8.1	2.7	0.06	5.4

(その3)

口径 月	100mm			150mm			合 計		
	水量(m <sup>3</sup> )	件数	料金(円)	水量(m <sup>3</sup> )	件数	料金(円)	水量(m <sup>3</sup> )	件数	料金(円)
4月	16,921	4	4,953,019	5,640	2	1,821,380	1,457,025	39,016	214,418,394
5月	3,139	3	966,064	16,886	1	4,933,566	1,050,496	31,291	143,462,500
6月	17,274	4	5,054,214	6,903	2	2,182,598	1,459,439	38,970	216,194,228
7月	4,418	3	1,286,318	17,678	1	5,033,138	1,051,439	30,251	104,777,728
8月	22,845	4	6,601,980	10,507	2	3,213,342	1,494,126	37,959	172,304,067
9月	3,911	3	1,141,316	15,284	1	4,348,454	1,067,454	30,336	108,270,737
10月	21,560	4	6,234,470	9,553	2	2,940,498	1,473,214	37,801	168,717,474
11月	3,727	3	1,134,232	12,943	1	3,805,868	1,043,994	31,292	142,593,150
12月	16,709	4	4,879,974	6,047	2	1,937,782	1,455,845	39,258	216,435,764
1月	3,315	3	1,016,400	12,416	1	3,655,146	1,057,325	31,279	143,580,427
2月	16,694	4	4,887,861	6,331	2	2,019,006	1,496,835	39,364	220,901,112
3月	3,208	3	985,798	11,829	1	3,487,264	977,861	31,734	133,175,768
合計	133,721	42	39,141,646	132,017	18	39,378,042	15,085,053	418,551	1,984,831,349
構成率	0.9	0.01	2.0	0.9	0.01	2.0	100.0	100.0	100.0
前年度値	136,615	45	40,221,923	149,131	18	44,526,526	15,381,123	418,342	2,207,976,589
構成率	0.9	0.01	1.8	1.0	0.01	2.0	100.0	100.0	100.0

## (9) 令和4年度 検針及び調定の状況

## ア. 検針の状況

(単位:件)

年度 月	29	30	元	2	3	4
4月	39,993	37,028	40,490	40,990	41,624	42,080
5月	31,905	30,140	32,424	32,810	32,958	33,431
6月	39,724	37,030	40,520	41,033	41,720	42,119
7月	31,903	30,224	32,546	32,813	33,095	33,403
8月	39,799	37,137	40,547	41,313	41,805	42,185
9月	31,956	30,150	32,625	32,859	33,147	33,338
10月	39,852	37,176	40,692	41,316	41,801	42,312
11月	31,974	30,111	32,708	32,873	33,251	33,374
12月	39,936	37,231	40,719	41,449	41,875	42,481
1月	31,982	30,084	32,344	32,939	33,328	33,438
2月	40,053	37,240	40,832	41,547	41,949	42,493
3月	32,127	30,497	32,792	32,951	33,358	33,511
計	431,204	404,048	439,239	444,893	449,911	454,165
前年比	101.18 %	93.70 %	108.71 %	101.29 %	101.13 %	100.95 %

## イ. 月別納付形態別状況

区分 月	口座振替		コンビニ・クレジット・ スマートフォン決済		一般納入		合 計
	依頼件数	割合(%)	依頼件数	割合(%)	件数	割合(%)	
4月	18,928	60.06	11,606	36.83	982	3.11	31,516
5月	23,014	62.12	13,023	35.15	1,012	2.73	37,049
6月	18,751	56.37	13,396	40.27	1,118	3.36	33,265
7月	23,246	60.39	14,249	37.01	1,001	2.60	38,496
8月	18,131	58.71	11,891	38.51	858	2.78	30,880
9月	22,470	59.15	14,572	38.36	946	2.49	37,988
10月	18,101	60.53	10,989	36.75	813	2.72	29,903
11月	22,252	58.93	14,573	38.59	935	2.48	37,760
12月	18,726	58.23	12,323	38.32	1,112	3.45	32,161
1月	23,055	60.65	13,970	36.75	986	2.60	38,011
2月	18,662	62.05	10,394	34.56	1,019	3.39	30,075
3月	22,997	55.33	17,420	41.91	1,146	2.76	41,563
合 計	248,333	59.32	158,406	37.84	11,928	2.84	418,667

(10) 年度別・月別使用水量及び栓数

年度 月		29	30	元	2	3	4
		4月	水量(m <sup>3</sup> )	1,421,869	1,405,074	1,391,785	1,442,563
	栓数(件)	36,583	37,028	37,530	38,021	38,665	39,016
5月	水量(m <sup>3</sup> )	1,067,799	1,058,629	1,050,492	1,069,917	1,089,206	1,050,496
	栓数(件)	29,701	30,140	30,514	30,616	30,957	31,291
6月	水量(m <sup>3</sup> )	1,458,569	1,464,087	1,480,632	1,490,832	1,494,269	1,459,439
	栓数(件)	36,522	37,030	37,438	36,708	38,662	38,970
7月	水量(m <sup>3</sup> )	1,071,039	1,065,586	1,044,855	1,066,046	1,059,310	1,051,439
	栓数(件)	29,694	30,224	30,562	29,700	30,981	30,251
8月	水量(m <sup>3</sup> )	1,493,540	1,492,886	1,465,311	1,496,439	1,537,139	1,494,126
	栓数(件)	36,620	37,137	37,476	36,838	38,654	37,959
9月	水量(m <sup>3</sup> )	1,110,308	1,116,040	1,070,872	1,091,980	1,076,686	1,067,454
	栓数(件)	29,655	30,150	30,511	29,873	31,124	30,336
10月	水量(m <sup>3</sup> )	1,472,262	1,437,338	1,443,878	1,502,093	1,482,165	1,473,214
	栓数(件)	36,662	37,176	37,645	38,124	38,601	37,801
11月	水量(m <sup>3</sup> )	1,069,961	1,063,486	1,060,229	1,092,274	1,073,933	1,043,994
	栓数(件)	29,814	30,111	30,393	30,795	31,065	31,292
12月	水量(m <sup>3</sup> )	1,467,619	1,475,581	1,479,581	1,507,017	1,484,770	1,455,845
	栓数(件)	36,673	37,231	37,711	38,403	38,741	39,258
1月	水量(m <sup>3</sup> )	1,076,450	1,075,626	1,061,837	1,106,218	1,074,254	1,057,325
	栓数(件)	29,723	30,084	30,578	30,720	30,930	31,279
2月	水量(m <sup>3</sup> )	1,520,893	1,488,736	1,483,500	1,544,476	1,529,124	1,496,835
	栓数(件)	36,756	37,240	37,764	38,396	38,722	39,364
3月	水量(m <sup>3</sup> )	1,005,609	1,015,237	1,015,418	1,037,760	1,006,041	977,861
	栓数(件)	30,208	30,497	30,918	31,119	31,240	31,734
合計	水量(m <sup>3</sup> )	15,235,918	15,158,306	15,048,390	15,447,615	15,381,123	15,085,053
	栓数(件)	398,611	404,048	409,040	409,313	418,342	418,551

(11) 令和4年度 原水(井水)及び浄水水質検査状況

区 分	第1号取水井戸	第2号取水井戸	第3号取水井戸	第4号取水井戸	第5号取水井戸	第6号取水井戸
水 温 (°C)	17.5	17.6	取 水 停 止 中	17.8	17.5	18.9
一 般 細 菌 (個/ml)	0	1		21	9	0
大 腸 菌	不検出	不検出		不検出	不検出	不検出
カドミウム及びその化合物 (mg/l)	0.0003 未満	0.0003 未満		0.0003 未満	0.0003 未満	0.0003 未満
水銀及びその化合物 (μ)	0.00005 未満	0.00005 未満		0.00005 未満	0.00005 未満	0.00005 未満
セレン及びその化合物 (μ)	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
鉛及びその化合物 (μ)	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ヒ素及びその化合物 (μ)	0.001 未満	0.001 未満		0.002	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物 (μ)	0.002 未満	0.002 未満		0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
亜硝酸態窒素	0.006	0.034		0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満
シアン化物イオン及び塩化シアン (μ)	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素 (μ)	1.57	2.68		0.72	6.78	0.11
フッ素及びその化合物 (μ)	0.08 未満	0.08 未満		0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満
ホウ素及びその化合物 (μ)	0.1 未満	0.1 未満		0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満
四 塩 化 炭 素 (μ)	0.0002 未満	0.0002 未満		0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満
1, 4-ジオキサン (μ)	0.005 未満	0.005 未満		0.005 未満	0.005 未満	0.005 未満
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 (μ)	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ジクロロメタン (μ)	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
テトラクロロエチレン (μ)	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
トリクロロエチレン (μ)	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン (μ)	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩 素 酸 (μ)						
ク ロ ロ 酢 酸 (μ)						
ク ロ ロ ホ ル ム (μ)						
ジクロロ酢酸 (μ)						
ジブロモクロロメタン (μ)						
臭 素 酸 (μ)						
総トリハロメタン (μ)						
トリクロロ酢酸 (μ)						
ブロモジクロロメタン (μ)						
ブ ロ モ ホ ル ム (μ)						
ホルムアルデヒド (μ)						
亜鉛及びその化合物 (μ)	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
アルミニウム及びその化合物 (μ)	0.01 未満	0.01 未満		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
鉄及びその化合物 (μ)	0.03 未満	0.03 未満		0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
銅及びその化合物 (μ)	0.01 未満	0.01 未満		0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
ナトリウム及びその化合物 (μ)	11.2	12.9		10.9	11.9	11.4
マンガン及びその化合物 (μ)	0.014	0.007		0.02	0.002	0.023
塩化物イオン (μ)	9.7	10.7		3.4	19.3	3
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (μ)	71	86		54	81	53
蒸発残留物 (μ)	174	192		143	237	152
陰イオン界面活性剤 (μ)	0.02 未満	0.02 未満		0.02 未満	0.02 未満	0.02 未満
ジェオスミン (μ)	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	
2-メチルイソボルネオール (μ)	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	0.000001 未満	
非イオン界面活性剤 (μ)	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満	
フェノール類 (μ)	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	0.0005 未満	
有機物(全有機炭素(TOC)の量) (μ)	0.3 未満	0.3 未満	0.3	0.3 未満	0.3 未満	
p H 値	7.9	7.8	8.1	7.7	8.3	
味						
臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	
色 度 (度)	0.5	0.8	1.2	0.5 未満	1.2	
濁 度 (度)	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	0.1 未満	
残 留 塩 素 (mg/l)						
ア ル カ リ 度 (μ)						
アンモニア態窒素 (μ)	0.13	0.06	0.16	0.05 未満	0.33	
採 水 日	令和4年8月5日	令和4年8月5日	令和4年9月2日	令和4年9月2日	令和4年8月5日	



第7号取水井戸	第8号取水井戸	第9号取水井戸	第10号取水井戸	西部浄水場系	中部浄水場系	東部浄水場系
17.5	17.1	17.3	17.2	26.8	24.3	26.1
0	0	1	0	0	0	0
不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
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
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
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
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
0.003	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
0.002 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
0.009	0.004 未満	0.006	0.004 未満	0.004 未満	0.004 未満	0.004 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	0.001 未満
0.42	3.92	2.66	6.38	1.93	1.87	1.80
0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.12	0.1	0.12
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
0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002	0.0002 未満	0.0002 未満	0.0002 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	0.005 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	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	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	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	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	0.001 未満
				0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
				0.011	0.006	0.009
				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
				0.008	0.006	0.007
				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
				0.031	0.02	0.027
				0.006	0.003 未満	0.005
				0.011	0.007	0.01
				0.001	0.001	0.001
				0.008 未満	0.008 未満	0.008 未満
0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満	0.001	0.002	0.001	0.002
0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.04	0.03	0.04
0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満	0.03 未満
0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満
9.7	13.2	11.3	12.4	13.3	13.0	13.7
0.025	0.005	0.009	0.002	0.001	0.003	0.001
2.8	12.4	14	17.2	18.6	16.1	19.1
51	71	75	86	79	79	81
140	184	193	237	215	187	204
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
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
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
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
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
0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.9	0.7	0.9
8.2	7.8	7.7	7.6	7.7	7.8	7.6
				異常なし	異常なし	異常なし
異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
0.6	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5 未満	0.5	0.5 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	0.1 未満
				0.45	0.50	0.65
				49	59	52
0.12	0.05 未満	0.10	0.05 未満			
令和4年9月2日	令和4年9月2日	令和4年8月5日	令和4年9月2日	令和4年9月2日	令和4年9月2日	令和4年9月2日

## (12) 令和4年度 分担金・加入金の状況(消費税及び地方消費税込み)

## ア. 分担金

口径 月	13 mm		20 mm		25 mm		40 mm	
	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)
4月	5	550,000	60	10,560,000	1	440,000	0	0
5月	2	220,000	14	2,464,000	2	880,000	0	0
6月	2	220,000	22	3,872,000	1	440,000	0	0
7月	2	220,000	55	9,680,000	1	440,000	0	0
8月	4	440,000	63	11,088,000	0	0	0	0
9月	4	440,000	36	6,336,000	1	440,000	1	1,430,000
10月	7	770,000	68	11,968,000	0	0	0	0
11月	2	220,000	53	9,328,000	0	0	0	0
12月	2	220,000	38	6,688,000	0	0	0	0
1月	7	770,000	69	12,144,000	3	1,320,000	0	0
2月	7	770,000	129	22,704,000	0	0	0	0
3月	5	550,000	60	10,560,000	0	0	0	0
計	49	5,390,000	667	117,392,000	9	3,960,000	1	1,430,000

## イ. 加入金

口径 月	13 mm		20 mm		25 mm		40 mm	
	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)	件数(件)	金額(円)
4月	0	0	15	2,640,000	0	0	0	0
5月	0	0	0	0	0	0	0	0
6月	0	0	0	0	0	0	0	0
7月	0	0	0	0	0	0	0	0
8月	0	0	0	0	0	0	0	0
9月	0	0	0	0	0	0	0	0
10月	0	0	115	20,240,000	0	0	0	0
11月	0	0	0	0	0	0	0	0
12月	0	0	0	0	0	0	0	0
1月	0	0	0	0	0	0	0	0
2月	0	0	0	0	0	0	0	0
3月	0	0	0	0	0	0	0	0
計	0	0	130	22,880,000	0	0	0	0

50 mm		75 mm		口径変更		合 計	
件数(件)	金 額(円)	件数(件)	金 額(円)	件数(件)	金 額(円)	件数(件)	金 額(円)
0	0	0	0	8	726,000	74	12,276,000
0	0	0	0	22	2,574,000	40	6,138,000
1	2,420,000	0	0	11	726,000	37	7,678,000
0	0	0	0	13	1,122,000	71	11,462,000
0	0	0	0	10	660,000	77	12,188,000
0	0	0	0	14	3,300,000	56	11,946,000
0	0	0	0	29	2,508,000	104	15,246,000
0	0	0	0	15	2,376,000	70	11,924,000
0	0	0	0	17	1,122,000	57	8,030,000
0	0	0	0	13	858,000	92	15,092,000
0	0	0	0	20	3,432,000	156	26,906,000
0	0	0	0	27	2,046,000	92	13,156,000
1	2,420,000	0	0	199	21,450,000	926	152,042,000

※口径変更の内訳

φ13…… 0 件  
φ20…… 185 件  
φ25…… 10 件  
φ40…… 2 件  
φ50…… 2 件  
φ75…… 0 件

50 mm		75 mm		口径変更(免除分)		合 計	
件数(件)	金 額(円)	件数(件)	金 額(円)	件数(件)	金 額(円)	件数(件)	金 額(円)
0	0	0	0	0	0	15	2,640,000
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
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	115	20,240,000
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
0	0	0	0	0	0	0	0
0	0	0	0	0	0	130	22,880,000

※口径変更(免除分)の内訳

φ13…… 0 件  
φ20…… 0 件  
φ25…… 0 件  
φ40…… 0 件

## 6. 財務状況

(1) 水道料金収納状況(消費税及び地方消費税込み)

ア. 年度別

区分		年度	29		30		件数
			件数	水道料金	件数	水道料金	
現年度	調定額		398,611	2,218,813,809	404,048	2,203,293,441	409,051
	収納額		359,709	2,045,863,765	365,026	2,030,909,825	369,687
	収納率(%)		—	92.20	—	92.17	—
	未収額		38,902	172,950,044	39,022	172,383,616	39,364
過年度	繰越未収額		40,808	182,184,706	39,913	176,973,224	43,821
	収納額		38,489	175,448,830	34,469	171,616,258	41,127
	収納率(%)		—	96.30	—	96.97	—
	未収額計		2,319	6,735,876	5,444	5,356,966	2,694
	不納欠損額		1,308	2,712,696	645	1,389,034	758
	繰越額		1,011	4,023,180	4,799	3,967,932	1,936

イ. 令和4年度 月別水道料金入金区分別収入状況

区分 月	調定額		入金							
			一般納入		口座振替(銀行等)		口座振替(郵便局)		コンビニ	
	件数	水道料金	件数	水道料金	件数	水道料金	件数	水道料金	件数	水道料金
4月	39,016	214,418,394	982	1,370,732	16,762	93,087,471	2,166	7,598,081	8,936	27,922,037
5月	31,291	143,462,500	1,012	15,570,501	20,317	137,754,063	2,697	10,554,363	9,261	30,948,646
6月	38,970	216,194,228	1,118	7,708,559	16,629	91,964,512	2,122	7,849,589	10,346	32,323,547
7月	30,251	104,777,728	1,001	15,730,166	20,515	140,420,347	2,731	10,679,595	10,098	33,874,184
8月	37,959	172,304,067	858	7,534,078	16,027	71,806,084	2,104	5,008,125	8,610	19,724,001
9月	30,336	108,270,737	946	16,300,296	19,775	119,111,206	2,695	7,104,978	10,688	24,215,807
10月	37,801	168,717,474	813	6,660,032	16,007	75,097,786	2,094	4,962,721	7,691	15,674,420
11月	31,292	142,593,150	935	15,594,748	19,592	114,546,508	2,660	7,007,550	10,404	21,998,461
12月	39,258	216,435,764	1,112	6,859,245	16,586	91,089,205	2,140	7,736,249	8,002	22,149,938
1月	31,279	143,580,427	986	14,313,273	20,364	140,315,888	2,691	10,324,732	9,981	30,910,338
2月	39,364	220,901,112	1,019	6,306,554	16,533	91,308,982	2,129	7,860,165	6,466	19,955,491
3月	31,734	133,175,768	1,146	14,808,501	20,308	142,350,783	2,689	10,595,947	12,721	41,611,797
計	418,551	1,984,831,349	11,928	128,756,685	219,415	1,308,852,835	28,918	97,282,095	113,204	321,308,667
割合(%)	—	—	2.85	6.47	52.41	65.74	6.91	4.89	27.04	16.14

(単位:円)

元	2		3		4	
水道料金	件数	水道料金	件数	水道料金	件数	水道料金
2,181,854,046	409,313	2,029,939,006	418,342	2,207,976,589	418,551	1,984,831,349
2,009,286,954	370,748	1,860,025,730	379,414	2,043,155,643	379,912	1,826,812,298
92.09	—	91.62	—	92.53	—	92.04
172,567,092	38,565	169,913,276	38,928	164,820,946	38,639	158,019,051
176,351,548	41,434	177,245,452	41,073	173,737,014	40,132	168,614,863
170,912,799	38,442	172,232,139	38,995	168,212,909	38,201	163,283,393
96.91	—	97.17	—	96.82	—	96.84
5,438,749	2,992	5,013,313	2,078	5,524,105	1,931	5,331,470
1,551,010	484	1,189,575	874	1,730,188	713	1,350,043
3,887,739	2,508	3,823,738	1,204	3,793,917	1,218	3,981,427

(単位:円)

ウ. 令和4年度 給水停止状況

額						実施月	対象件数	停止件数	令和5年 3月31日現在の 停水件数(件)
クレジット		スマートフォン決済		入金合計					
件数	水道料金	件数	水道料金	件数	水道料金				
2,326	8,035,063	344	1,038,204	31,516	139,051,588	4月	153	52	3
2,959	10,666,594	803	2,324,473	37,049	207,818,640	5月	189	40	4
2,366	8,464,915	684	2,079,680	33,265	150,390,802	6月	147	40	4
2,965	10,731,089	1,186	3,167,745	38,496	214,603,126	7月	179	44	4
2,357	5,232,308	924	1,838,977	30,880	111,143,573	8月	126	32	1
2,965	6,766,617	919	1,581,976	37,988	175,080,880	9月	204	47	0
2,378	5,211,565	920	1,583,104	29,903	109,189,628	10月	141	41	2
2,961	6,643,621	1,208	2,059,898	37,760	167,850,786	11月	196	58	2
2,416	8,648,190	1,905	5,207,822	32,161	141,690,649	12月	130	37	1
3,015	10,903,028	974	2,820,465	38,011	209,587,724	1月	127	29	3
2,422	8,936,819	1,506	4,635,580	30,075	139,003,591	2月	403	60	6
3,043	11,410,158	1,656	4,877,900	41,563	225,655,086	3月	515	85	2
32,173	101,649,967	13,029	33,215,824	418,667	1,991,066,073	合計	2,510	565	32
7.68	5.11	3.11	1.67	100	100				

## (2) 年度別収益的収入及び支出(消費税及び地方消費税抜き)

区分 年度	(A) 収益的収入					(B) 収			
	給水収益 (円)	その他営業 収益(円)	営業外 収益(円)	特別利益 (円)	収入合計 (円)	人件費 (円)	物件費 (円)	受水費 (円)	
29	金額	2,054,603,040	279,460,343	100,718,789	130,648	2,434,912,820	116,036,286	403,189,061	790,427,036
	構成比	84.38 %	11.48 %	4.13 %	0.01 %	100.00 %	5.20 %	21.76 %	35.42 %
30	金額	2,040,234,013	271,615,894	105,495,724	165,847	2,417,511,478	125,591,900	415,548,370	795,525,370
	構成比	84.39 %	11.24 %	4.36 %	0.01 %	100.00 %	5.68 %	18.80 %	36.00 %
元	金額	2,007,954,835	314,280,164	101,088,025	627,759	2,423,950,783	112,180,941	406,422,509	799,707,445
	構成比	82.84 %	12.97 %	4.17 %	0.02 %	100.00 %	5.09 %	18.43 %	36.27 %
2	金額	1,845,433,030	294,582,497	102,134,986	302,158	2,242,452,671	121,277,199	393,703,607	799,353,137
	構成比	82.30 %	13.14 %	4.55 %	0.01 %	100.00 %	5.50 %	17.85 %	36.24 %
3	金額	2,007,611,045	295,855,990	124,317,055	53,561	2,427,837,651	124,424,668	449,930,173	832,226,153
	構成比	82.69 %	12.18 %	5.12 %	0.01 %	100.00 %	5.49 %	19.85 %	36.72 %
4	金額	1,804,431,147	468,400,549	124,226,244	11,819	2,397,069,759	113,934,572	500,860,951	811,993,138
	構成比	75.28 %	19.53 %	5.18 %	0.01 %	100.00 %	4.94 %	21.70 %	35.18 %

## (3) 年度別資本的収入及び支出(消費税及び地方消費税込み)

区分 年度	(A) 資本的収入							収入合計 (円)	拡張事 業費(円)
	企業債 (円)	出資金 (円)	固定資産売 却代金(円)	他会計負 担金(円)	工事負 担金(円)	国庫補 助金(円)	収入合計 (円)		
29	金額	120,000,000	0	0	9,610,700	23,256,630	0	152,867,330	42,390,000
	構成比	78.50 %	0.00 %	0.00 %	6.29 %	15.21 %	0.00 %	100.00 %	3.23 %
30	金額	324,000,000	0	0	10,417,380	15,573,720	0	349,991,100	75,117,240
	構成比	92.57 %	0.00 %	0.00 %	2.98 %	4.45 %	0.00 %	100.00 %	5.48 %
元	金額	186,300,000	0	0	20,090,900	79,120,600	0	285,511,500	12,543,800
	構成比	65.25 %	0.00 %	0.00 %	7.04 %	27.71 %	0.00 %	100.00 %	1.18 %
2	金額	374,700,000	0	45,678	9,174,750	86,519,460	0	470,439,888	34,453,100
	構成比	79.65 %	0.00 %	0.01 %	1.95 %	18.39 %	0.00 %	100.00 %	3.12 %
3	金額	261,400,000	0	0	37,566,500	44,673,500	0	343,640,000	8,085,000
	構成比	76.07 %	0.00 %	0.00 %	10.93 %	13.00 %	0.00 %	100.00 %	0.85 %
4	金額	248,800,000	0	0	20,349,200	82,017,890	0	351,167,090	2,819,300
	構成比	70.85 %	0.00 %	0.00 %	5.79 %	23.36 %	0.00 %	100.00 %	0.29 %

益 的 支 出					(C)損益	備 考
動 力 費 (円)	減価償却費(円) (資産減耗費含)	支払利息 (円)	特別損失 (円)	支 出 合 計 (円)	(A)－(B) (円)	
52,075,837	757,729,549	111,719,219	578,615	2,231,755,603	203,157,217	人件費には賞与引当金繰入額8,011,000円を含む。
2.33 %	30.26 %	5.00 %	0.03 %	100.00 %		
55,985,197	717,626,772	99,289,745	501,380	2,210,068,734	207,442,744	人件費には賞与引当金繰入額8,381,000円を含む。
2.53 %	32.47 %	4.50 %	0.02 %	100.00 %		
51,053,740	748,042,590	87,115,209	274,613	2,204,797,047	219,153,736	人件費には賞与引当金繰入額7,354,000円を含む。
2.32 %	33.93 %	3.95 %	0.01 %	100.00 %		
49,736,634	767,330,347	74,282,629	114,736	2,205,798,289	36,654,382	人件費には賞与引当金繰入額8,697,000円を含む。
2.25 %	34.78 %	3.37 %	0.01 %	100.00 %		
49,056,317	747,201,995	63,729,041	117,339	2,266,685,686	161,151,965	人件費には賞与引当金繰入額9,977,000円を含む。
2.16 %	32.96 %	2.81 %	0.01 %	100.00 %		
73,016,799	754,136,333	53,944,420	71,593	2,307,957,806	89,111,953	人件費には賞与引当金繰入額10,838,000円を含む。
3.16 %	32.68 %	2.34 %	0.01 %	100.01 %		

(B) 資 本 的 支 出						(C)支出差引	補 填 財 源	
浄水施設費(円)	配水施設費(円)	量水器購入費(円)	固定資産購入費他(円)	企業債償還金(円)	支 出 合 計 (円)	(A)－(B) (円)	(円)	
503,589,767	328,152,275	25,953,900	655,800	412,078,549	1,312,820,291	△ 1,159,952,961	当年度分損益勘定留保資金 減債積立金 建設改良積立金 当年度分消費税及び地方 消費税資本の収支調整額	667,793,706 331,075,354 100,000,000 61,083,901
38.36 %	25.00 %	1.97 %	0.05 %	31.39 %	100.00 %			
485,213,801	362,850,440	22,821,240	475,200	425,213,228	1,371,691,149	△ 1,021,700,049	当年度分損益勘定留保資金 減債積立金 建設改良積立金 当年度分消費税及び地方 消費税資本の収支調整額	624,403,065 232,462,901 100,000,000 64,834,083
35.37 %	26.45 %	1.67 %	0.03 %	31.00 %	100.00 %			
229,924,944	359,197,584	19,938,190	313,200	438,864,059	1,060,781,777	△ 775,270,277	当年度分損益勘定留保資金 減債積立金 当年度分消費税及び地方 消費税資本の収支調整額	657,589,923 67,725,515 49,954,839
21.68 %	33.86 %	1.88 %	0.03 %	41.37 %	100.00 %			
121,040,956	497,978,340	20,936,950	18,313,190	413,283,208	1,106,005,744	△ 635,565,856	当年度分損益勘定留保資金 減債積立金 当年度分消費税及び地方 消費税資本の収支調整額	578,986,721 56,579,135
10.94 %	45.02 %	1.89 %	1.66 %	37.37 %	100.00 %			
42,928,421	472,406,217	17,971,150	0	408,884,019	950,274,807	△ 606,634,807	過年度分損益勘定留保資金 当年度分損益勘定留保資金 当年度分消費税及び地方 消費税資本の収支調整額	97,536,058 465,880,924 43,217,825
4.52 %	49.71 %	1.89 %	0.00 %	43.03 %	100.00 %			
254,032,800	338,191,585	21,745,640	0	360,887,222	977,676,547	△ 626,509,457	過年度分損益勘定留保資金 当年度分損益勘定留保資金 当年度分消費税及び地方 消費税資本の収支調整額	188,623,617 387,891,815 49,994,025
25.98 %	34.59 %	2.23 %	0.00 %	36.91 %	100.00 %			

## (4) 年度別損益計算書比較表(消費税及び地方消費税抜き)

科目	30				元				金額 (円)
	金額 (円)	対前年度 増減(円)	対営業 収益比 (%)	対前年度 比(%)	金額 (円)	対前年度 増減(円)	対営業 収益比 (%)	対前年度 比(%)	
給水収益	2,040,234,013	△ 14,369,027	88.25	99.30	2,007,954,835	△ 32,279,178	86.47	98.42	1,845,433,030
その他営業収益	271,615,894	△ 7,844,449	11.75	97.19	314,280,164	42,664,270	13.53	115.71	294,582,497
営業収益合計	2,311,849,907	△ 22,213,476	100.00	99.05	2,322,234,999	10,385,092	100.00	100.45	2,140,015,527
原水及び浄水費	995,062,823	14,928,310	43.04	101.52	984,388,060	△ 10,674,763	42.39	98.93	994,747,946
配水及び給水費	157,736,425	1,963,451	6.83	101.26	162,004,507	4,268,082	6.98	102.71	136,989,732
業務費	123,050,353	△ 3,644,554	5.32	97.12	126,448,138	3,397,785	5.44	102.76	121,896,299
総係費	116,775,888	17,650,062	5.05	117.81	96,493,586	△ 20,282,302	4.15	82.63	110,345,039
減価償却費	668,000,684	△ 7,346,651	28.89	98.91	699,128,400	31,127,716	30.11	104.66	710,752,009
資産減耗費	49,626,088	△ 32,756,126	2.15	60.24	48,914,190	△ 711,898	2.11	98.57	56,578,338
その他営業費用	0	0	-	-	0	0	-	-	0
営業費用合計	2,110,252,261	△ 9,205,508	91.28	99.57	2,117,376,881	7,124,620	91.18	100.34	2,131,309,363
受取利息及び配当	422,505	△ 54,523	0.02	88.57	272,571	△ 149,934	0.01	64.51	726,515
雑収益	11,849,512	1,543,594	0.51	114.98	10,362,787	△ 1,486,725	0.45	87.45	10,575,951
長期前受金戻入	93,223,707	3,287,864	4.03	103.66	90,452,667	△ 2,771,040	3.89	97.03	90,832,520
営業外収益合計	105,495,724	4,776,935	4.56	104.74	101,088,025	△ 4,407,699	4.35	95.82	102,134,986
支払利息	99,289,745	△ 12,429,474	4.29	88.87	87,115,209	△ 12,174,536	3.75	87.74	74,282,629
雑支出	25,348	25,348	0.01	-	30,344	4,996	0.01	119.71	91,561
営業外費用合計	99,315,093	△ 12,404,126	4.30	88.90	87,145,553	△ 12,169,540	3.76	87.75	74,374,190
固定資産売却益	0	0	-	-	0	0	-	-	0
過年度損益修正益	165,847	35,199	0.01	126.94	627,759	461,912	0.03	378.52	302,158
その他特別利益	0	0	-	-	0	0	-	-	0
特別利益合計	165,847	35,199	0.01	126.94	627,759	461,912	0.03	378.52	302,158
固定資産売却損	0	0	-	-	0	0	-	-	43,152
過年度損益修正損	501,380	△ 77,235	0.02	86.65	274,613	△ 226,767	0.01	54.77	71,584
その他特別損失	0	0	-	-	0	0	-	-	0
特別損失合計	501,380	△ 77,235	0.02	86.65	274,613	△ 226,767	0.01	54.77	114,736
当年度純利益	207,442,744	4,285,527	8.97	102.11	219,153,736	11,710,992	9.44	105.65	36,654,382
前年度繰越利益剰余金	0	△ 28,876,927	-	-	0	0	-	-	0
その他未処分利益剰余金変動額	332,462,901	△ 98,612,453	14.38	77.12	67,725,515	△ 264,737,386	2.92	20.37	0
当年度未処分利益剰余金	539,905,645	△ 123,203,853	23.35	81.42	286,879,251	△ 253,026,394	12.35	53.14	36,654,382



2			3				4			
対前年度 増減 (円)	対営業 収益比 (%)	対前年度 比(%)	金 額 (円)	対前年度 増減 (円)	対営業 収益比 (%)	対前年度 比(%)	金 額 (円)	対前年度 増減 (円)	対営業 収益比 (%)	対前年度 比(%)
△ 162,521,805	86.23	91.91	2,007,611,045	162,178,015	87.16	108.79	1,804,431,147	△ 203,179,898	79.39	89.88
△ 19,697,667	13.77	93.73	295,855,990	1,273,493	12.84	100.43	468,400,549	172,544,559	20.61	158.32
△ 182,219,472	100.00	92.15	2,303,467,035	163,451,508	100.00	107.64	2,272,831,696	△ 30,635,339	100.00	98.67
10,359,886	46.48	101.05	1,065,755,570	71,007,624	46.27	107.14	1,100,275,882	34,520,312	48.41	103.24
△ 25,014,775	6.40	84.56	149,173,643	12,183,911	6.47	108.89	159,655,073	10,481,430	7.02	107.03
△ 4,551,839	5.70	96.40	121,857,808	△ 38,491	5.29	99.97	125,301,789	3,443,981	5.51	102.83
13,851,453	5.16	114.35	118,786,017	8,440,978	5.16	107.65	114,471,644	△ 4,314,373	5.04	96.37
11,623,609	33.21	101.66	720,297,757	9,545,748	31.27	101.34	718,379,808	△ 1,917,949	31.61	99.73
7,664,148	2.64	115.67	26,904,238	△ 29,674,100	1.17	47.55	35,756,525	8,852,287	1.57	132.90
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
13,932,482	99.59	100.66	2,202,775,033	71,465,670	95.63	103.35	2,253,840,721	51,065,688	99.16	102.32
453,944	0.03	266.54	949,431	222,916	0.04	130.68	1,931,819	982,388	0.09	203.47
213,164	0.49	102.06	30,670,170	20,094,219	1.33	290.00	31,307,836	637,666	1.38	102.08
379,853	4.24	100.42	92,697,454	1,864,934	4.02	102.05	90,986,589	△ 1,710,865	4.00	98.15
1,046,961	4.77	101.04	124,317,055	22,182,069	5.39	121.72	124,226,244	△ 90,811	5.47	99.93
△ 12,832,580	3.47	85.27	63,729,041	△ 10,553,588	2.76	85.79	53,944,420	△ 9,784,621	2.37	84.65
61,217	0.01	301.74	64,273	△ 27,288	0.01	70.20	101,072	36,799	0.01	157.25
△ 12,771,363	3.48	85.34	63,793,314	△ 10,580,876	2.77	85.77	54,045,492	△ 9,747,822	2.38	84.72
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
△ 325,601	0.01	48.13	53,561	△ 248,597	0.01	17.73	11,819	△ 41,742	0.01	22.07
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
△ 325,601	0.01	48.13	53,561	△ 248,597	0.01	17.73	11,819	△ 41,742	0.01	22.07
43,152	0.00	-	0	△ 43,152	-	-	0	0	-	-
△ 203,029	0.00	26.07	117,339	45,755	0.01	163.92	71,593	△ 45,746	0.01	61.01
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
△ 159,877	0.01	41.78	117,339	2,603	0.01	102.27	71,593	△ 45,746	0.01	61.01
△ 182,499,354	1.71	16.73	161,151,965	124,497,583	7.00	439.65	89,111,953	△ 72,040,012	3.92	55.30
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
△ 67,725,515	0.00	0.00	0	0	-	-	0	0	-	-
△ 250,224,869	1.71	12.78	161,151,965	124,497,583	7.00	439.65	89,111,953	△ 72,040,012	3.92	55.30

## (5) 年度別貸借対照表比較表(消費税及び地方消費税抜き)

## 資産の部

科目	30				元				金額 (円)
	金額 (円)	対前年度比較 増減(円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)	金額 (円)	対前年度比較 増減(円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)	
1 固定資産	18,122,048,692	18,025,066	92.63	100.10	18,245,968,981	123,920,289	94.36	100.68	18,114,693,205
(1) 有形固定資産	17,421,800,812	168,039,086	89.06	100.97	17,245,735,121	△ 176,065,691	89.19	98.99	17,114,473,365
イ 土地	148,128,634	0	0.76	100.00	148,128,634	0	0.77	100.00	148,128,634
ロ 建物	747,906,660	260,905,194	2.55	201.28	747,906,660	0	2.50	96.84	747,906,660
減価償却累計額	△ 248,132,993	△ 9,434,821			△ 263,907,810	△ 15,774,817			△ 279,682,627
ハ 構築物	26,871,996,923	349,743,593	77.12	98.79	27,127,544,803	255,547,880	76.62	98.19	27,554,154,477
減価償却累計額	△ 11,785,719,541	△ 534,586,308			△ 12,313,667,098	△ 527,947,557			△ 12,839,054,164
ニ 機械及び装置	4,359,954,793	490,789,762	8.43	146.92	4,546,687,769	186,732,976	8.92	104.65	4,612,561,299
減価償却累計額	△ 2,711,289,485	35,690,856			△ 2,821,419,051	△ 110,129,566			△ 2,945,012,534
ホ 車両	15,393,896	0	0.00	100.00	13,985,286	△ 1,408,610	0.00	92.15	28,941,670
減価償却累計額	△ 14,496,163	0			△ 13,157,984	1,338,179			△ 11,549,102
ヘ 工具	13,836,598	1,351,518	0.02	157.08	14,023,298	186,700	0.92	97.27	14,023,298
減価償却累計額	△ 10,588,297	△ 171,200			△ 10,863,700	△ 275,403			△ 11,284,273
ト 建設仮勘定	34,809,787	△ 426,249,508	0.18	7.55	70,474,314	35,664,527	0.36	202.46	95,340,027
(2) 無形固定資産	247,880	△ 14,020	0.00	94.65	233,860	△ 14,020	0.00	94.34	219,840
イ 電話加入権	121,700	0	0.00	100.00	121,700	0	0.00	100.00	121,700
ロ 商標権	126,180	△ 14,020	0.00	90.00	112,160	△ 14,020	0.00	88.89	98,140
(3) 投資	700,000,000	△ 150,000,000	3.57	82.35	1,000,000,000	300,000,000	5.17	142.86	1,000,000,000
イ 有価証券	0	0	-	-	0	0	-	-	0
ロ 大口定期預金	700,000,000	△ 150,000,000	3.57	82.35	1,000,000,000	300,000,000	5.17	142.86	1,000,000,000
2 流動資産	1,440,866,176	231,590,027	7.37	119.15	1,090,084,387	△ 350,781,789	5.64	75.65	1,121,007,382
(1) 現金預金	1,102,670,039	217,735,791	5.64	124.60	664,843,123	△ 437,826,916	3.44	60.29	730,290,764
(2) 未収金	329,231,002	11,393,275	1.68	103.58	381,323,032	52,092,030	1.97	115.82	356,761,394
貸倒引当金	△ 2,291,995	1,087,786	△ 0.01	67.81	△ 2,287,938	4,057	△ 0.01	99.82	△ 1,427,046
(3) 貯蔵品	11,257,130	1,373,175	0.06	113.89	11,716,170	459,040	0.06	104.08	10,822,270
(4) その他流動資産	0	0	-	-	34,490,000	34,490,000	0.18	-	24,560,000
資産合計	19,562,914,868	249,615,093	100.00	101.29	19,336,053,368	△ 226,861,500	100.00	98.84	19,235,700,587

2			3				4			
対前年度比較 増減(円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)	金 額 (円)	対前年度比較 増減(円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)	金 額 (円)	対前年度比較 増減(円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)
△ 131,275,776	94.17	99.28	17,569,182,646	△ 545,510,559	91.37	96.99	16,781,841,613	△ 787,341,033	87.02	95.52
△ 131,261,756	88.97	99.24	16,869,173,826	△ 245,299,539	87.73	98.57	16,681,846,813	△ 187,327,013	86.50	98.89
0	0.77	100.00	148,128,634	0	0.77	100.00	148,128,634	0	0.77	100.00
0	2.43	96.74	747,906,660	0	2.35	96.69	747,248,755	△ 657,905	2.27	96.71
△ 15,774,817			△ 295,193,424	△ 15,510,797			△ 309,449,907	△ 14,256,483		
426,609,674	76.50	99.33	27,920,666,270	366,511,793	75.71	98.92	28,262,059,263	341,392,993	74.64	98.88
△ 525,387,066			△ 13,364,283,226	△ 525,229,062			△ 13,868,144,230	△ 503,861,004		
65,873,530	8.67	96.65	4,625,157,708	12,596,409	8.13	93.68	4,742,608,885	117,451,177	8.09	99.83
△ 123,593,483			△ 3,063,045,892	△ 118,033,358			△ 3,183,137,206	△ 120,091,314		
14,956,384	0.09	2,102.32	28,941,670	0	0.07	82.77	28,941,670	0	0.06	79.18
1,608,882			△ 14,546,092	△ 2,996,990			△ 17,543,082	△ 2,996,990		
0	0.01	86.69	13,800,098	△ 223,200	0.01	83.83	13,800,098	0	0.01	81.68
△ 420,573			△ 11,503,966	△ 219,693			△ 11,924,539	△ 420,573		
24,865,713	0.50	135.28	133,145,386	37,805,359	0.69	139.65	129,258,472	△ 3,886,914	0.67	97.08
△ 14,020	0.00	94.00	205,820	△ 14,020	0.00	93.62	191,800	△ 14,020	0.00	93.19
0	0.00	100.00	121,700	0	0.00	100.00	121,700	0	0.00	100.00
△ 14,020	0.00	87.50	84,120	△ 14,020	0.00	85.71	70,100	△ 14,020	0.00	83.33
0	5.20	100.00	699,803,000	△ 300,197,000	3.64	69.98	99,803,000	△ 600,000,000	0.52	14.26
0	-	-	99,803,000	99,803,000	0.52	-	99,803,000	0	0.52	100.00
0	5.20	100.00	600,000,000	△ 400,000,000	3.12	60.00	0	△ 600,000,000	0.00	-
30,922,995	5.83	102.84	1,659,597,144	538,589,762	8.63	148.05	2,502,503,922	842,906,778	12.98	150.79
65,447,641	3.80	109.84	1,206,905,825	476,615,061	6.27	165.26	2,023,888,980	816,983,155	10.50	167.69
△ 24,561,638	1.85	93.56	378,479,076	21,717,682	1.97	106.09	382,350,497	3,871,421	1.98	101.02
860,892	△ 0.01	62.37	△ 1,892,395	△ 465,349	△ 0.01	132.61	△ 1,815,170	77,225	△ 0.01	95.92
△ 893,900	0.06	92.37	12,875,890	2,053,620	0.07	118.98	10,609,615	△ 2,266,275	0.06	82.40
△ 9,930,000	0.13	71.21	63,228,748	38,668,748	0.33	257.45	87,470,000	24,241,252	0.45	138.34
△ 100,352,781	100.00	99.48	19,228,779,790	△ 6,920,797	100.00	99.96	19,284,345,535	55,565,745	100.00	100.29

負債の部

科目	30				元				金額 (円)
	金額 (円)	対前年度比較 増減 (円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)	金額 (円)	対前年度比較 増減 (円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)	
1 固定負債	3,772,450,555	△ 114,864,059	19.29	97.05	3,545,467,347	△ 226,983,208	18.34	93.98	3,511,283,328
(1) 企業債	3,587,653,555	△ 114,864,059	18.34	96.90	3,360,670,347	△ 226,983,208	17.38	93.67	3,326,486,328
(2) 引当金	184,797,000	0	0.95	100.00	184,797,000	0	0.96	100.00	184,797,000
イ 退職給付引当金	184,797,000	0	0.95	100.00	184,797,000	0	0.96	100.00	184,797,000
2 流動負債	1,001,788,030	220,261,015	5.12	128.18	773,997,169	△ 227,790,861	4.00	77.26	666,312,335
(1) 企業債	438,864,059	13,650,831	2.24	103.21	413,283,208	△ 25,580,851	2.14	94.17	408,884,019
(2) 未払金	545,505,645	207,166,684	2.79	161.23	344,517,600	△ 200,988,045	1.78	63.16	239,673,971
(3) 引当金	12,223,000	△ 464,000	0.06	96.34	10,954,000	△ 1,269,000	0.06	89.62	12,534,000
イ 賞与引当金	12,223,000	△ 464,000	0.06	96.34	10,954,000	△ 1,269,000	0.06	89.62	12,534,000
(4) その他流動負債	5,195,326	△ 92,500	0.03	98.25	5,242,361	47,035	0.03	100.91	5,220,345
3 繰延収益	2,196,067,990	△ 68,150,707	11.22	96.99	2,188,720,323	△ 7,347,667	11.32	99.67	2,179,464,803
(1) 長期前受金	4,110,418,877	8,191,028	21.01	100.20	4,184,996,569	74,577,692	21.64	101.81	4,265,352,655
イ 受贈財産評価額	577,045,470	4,008,000	2.95	100.70	574,219,402	△ 2,826,068	2.97	99.51	573,967,314
ロ 工事負担金	3,508,373,407	4,183,028	17.93	100.12	3,585,777,167	77,403,760	18.54	102.21	3,666,417,326
ハ 国庫補助金	25,000,000	0	0.13	100.00	25,000,000	0	0.13	100.00	24,968,015
(2) 長期前受金収益化累計	1,914,350,887	76,341,735	9.79	104.15	1,996,276,246	81,925,359	10.32	104.28	2,085,887,852
イ 受贈財産評価額	310,227,104	13,103,417	1.59	104.41	321,719,082	11,491,978	1.66	103.70	334,661,525
ロ 工事負担金	1,599,173,773	62,675,818	8.17	104.08	1,669,044,654	69,870,881	8.63	104.37	1,745,159,234
ハ 国庫補助金	4,950,010	562,500	0.03	112.82	5,512,510	562,500	0.03	111.36	6,067,093
負債合計	6,970,306,575	37,246,249	35.63	100.54	6,508,184,839	△ 462,121,736	33.66	93.37	6,357,060,466

2			3				4			
対前年度比較 増減 (円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)	金 額 (円)	対前年度比較 増減 (円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)	金 額 (円)	対前年度比較 増減 (円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)
△ 34,184,019	18.25	99.04	3,392,336,856	△ 118,946,472	17.64	96.61	3,272,452,951	△ 119,883,905	16.97	96.47
△ 34,184,019	17.29	98.98	3,226,999,106	△ 99,487,222	16.78	97.01	3,126,574,451	△ 100,424,655	16.21	96.89
0	0.96	100.00	165,337,750	△ 19,459,250	0.86	89.47	145,878,500	△ 19,459,250	0.76	88.23
0	0.96	100.00	165,337,750	△ 19,459,250	0.86	89.47	145,878,500	△ 19,459,250	0.76	88.23
△ 107,684,834	3.47	86.09	623,928,026	△ 42,384,309	3.24	93.64	698,885,222	74,957,196	3.62	112.01
△ 4,399,189	2.12	98.94	360,887,222	△ 47,996,797	1.87	88.26	349,224,655	△ 11,662,567	1.81	96.77
△ 104,843,629	1.25	69.57	244,007,115	4,333,144	1.27	101.81	329,259,272	85,252,157	1.71	134.94
1,580,000	0.07	114.42	13,789,000	1,255,000	0.07	110.01	14,843,000	1,054,000	0.07	107.64
1,580,000	0.07	114.42	13,789,000	1,255,000	0.07	110.01	14,843,000	1,054,000	0.07	107.64
△ 22,016	0.03	99.58	5,244,689	24,344	0.03	100.47	5,558,295	313,606	0.03	105.98
△ 9,255,520	11.33	99.58	2,172,722,822	△ 6,741,981	11.30	99.69	2,184,103,323	11,380,501	11.33	100.52
80,356,086	22.17	101.92	4,347,198,568	81,845,913	22.61	101.92	4,443,726,678	96,528,110	23.05	102.22
△ 252,088	2.98	99.96	577,682,787	3,715,473	3.01	100.65	577,682,787	0	3.00	100.00
80,640,159	19.06	102.25	3,744,547,766	78,130,440	19.47	102.13	3,841,075,876	96,528,110	19.92	102.58
△ 31,985	0.13	99.87	24,968,015	0	0.13	100.00	24,968,015	0	0.13	100.00
89,611,606	10.84	104.49	2,174,475,746	88,587,894	11.31	104.25	2,259,623,355	85,147,609	11.72	103.92
12,942,443	1.74	104.02	347,785,411	13,123,886	1.81	103.92	360,979,675	13,194,264	1.87	103.79
76,114,580	9.07	104.56	1,820,061,462	74,902,228	9.47	104.29	1,891,453,027	71,391,565	9.81	103.92
554,583	0.03	110.06	6,628,873	561,780	0.03	109.26	7,190,653	561,780	0.04	108.47
△ 151,124,373	33.05	97.68	6,188,987,704	△ 168,072,762	32.18	97.36	6,155,441,496	△ 33,546,208	31.92	99.46

資本の部

科目	30				元				金額 (円)
	金額 (円)	対前年度比較 増減 (円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)	金額 (円)	対前年度比較 増減 (円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)	
1 資本金	10,213,190,336	431,075,354	52.21	104.41	10,545,653,237	332,462,901	54.54	103.26	10,613,378,752
(1) 自己資本金	10,213,190,336	431,075,354	52.21	104.41	10,545,653,237	332,462,901	54.54	103.26	10,613,378,752
(2) 借入資本金	0	0	0.00	-	0	0	0.00	-	0
イ 企業債	0	0	0.00	-	0	0	0.00	-	0
2 剰余金	2,379,417,957	△ 218,706,510	12.16	91.58	2,282,215,292	△ 97,202,665	11.80	95.91	2,265,261,369
(1) 資本剰余金	571,016,423	4,926,100	2.92	100.87	587,122,923	16,106,500	3.04	102.82	601,240,133
イ 工事負担金	570,816,423	4,926,100	2.92	100.87	586,922,923	16,106,500	3.04	102.82	601,040,133
ロ 受贈財産 評価額	0	0	0.00	-	0	0	0.00	-	0
ハ 国庫補助金	0	0	0.00	-	0	0	0.00	-	0
ニ 工事寄附金	200,000	0	0.00	100.00	200,000	0	0.00	100.00	200,000
(2) 利益剰余金	1,808,401,534	△ 223,632,610	9.24	88.99	1,695,092,369	△ 113,309,165	8.76	93.73	1,664,021,236
イ 減債積立金	268,495,889	△ 100,428,757	1.37	72.78	200,770,374	△ 67,725,515	1.04	74.78	200,770,374
ロ 建設改良 積立金	1,000,000,000	0	5.11	100.00	1,207,442,744	207,442,744	6.24	120.74	1,426,596,480
ハ 当年度未処分 利益剰余金	539,905,645	△ 123,203,853	2.76	81.42	286,879,251	△ 253,026,394	1.48	53.14	36,654,382
資本合計	12,592,608,293	212,368,844	64.37	101.72	12,827,868,529	235,260,236	66.34	101.87	12,878,640,121
負債・資本合計	19,562,914,868	249,615,093	100.00	101.29	19,336,053,368	△ 226,861,500	100.00	98.84	19,235,700,587

2			3				4			
対前年度比較 増減(円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)	金 額 (円)	対前年度比較 増減(円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)	金 額 (円)	対前年度比較 増減(円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)
67,725,515	55.18	100.64	10,613,378,752	0	55.20	100.00	10,613,378,752	0	55.04	100.00
67,725,515	55.18	100.64	10,613,378,752	0	55.20	100.00	10,613,378,752	0	55.04	100.00
0	0.00	-	0	0	0.00	-	0	0	0.00	-
0	0.00	-	0	0	0.00	-	0	0	0.00	-
△ 16,953,923	11.77	99.26	2,426,413,334	161,151,965	12.62	107.11	2,515,525,287	89,111,953	13.04	103.67
14,117,210	3.12	102.40	601,240,133	0	3.13	100.00	601,240,133	0	3.12	100.00
14,117,210	3.12	102.41	601,040,133	0	3.13	100.00	601,040,133	0	3.12	100.00
0	0.00	-	0	0	0.00	-	0	0	0.00	-
0	0.00	-	0	0	0.00	-	0	0	0.00	-
0	0.00	100.00	200,000	0	0.00	100.00	200,000	0	0.00	100.00
△ 31,071,133	8.65	98.17	1,825,173,201	161,151,965	9.49	109.68	1,914,285,154	89,111,953	9.92	104.88
0	1.04	100.00	200,770,374	0	1.04	100.00	361,922,339	161,151,965	1.87	180.27
219,153,736	7.42	118.15	1,463,250,862	36,654,382	7.61	102.57	1,463,250,862	0	7.59	100.00
△ 250,224,869	0.19	12.78	161,151,965	124,497,583	0.84	439.65	89,111,953	△ 72,040,012	0.46	55.30
50,771,592	66.95	100.40	13,039,792,086	161,151,965	67.82	101.25	13,128,904,039	89,111,953	68.08	100.68
△ 100,352,781	100.00	99.48	19,228,779,790	△ 6,920,797	100.00	99.96	19,284,345,535	55,565,745	100.00	100.29

## (6) 令和4年度 有形固定資産明細(消費税及び地方消費税抜き)

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
土地	148,128,634	0	0	148,128,634
建物	747,906,660	0	657,905	747,248,755
構築物	27,920,666,270	410,651,259	69,258,266	28,262,059,263
機械及び装置	4,625,157,708	160,030,955	42,579,778	4,742,608,885
車両運搬具	28,941,670	0	0	28,941,670
工具器具及び備品	13,800,098	0	0	13,800,098
建設仮勘定	133,145,386	27,180,000	31,066,914	129,258,472
合計	33,617,746,426	597,862,214	143,562,863	34,072,045,777

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度減価償却額	年度末現在高	備考
電話加入権	121,700	0	0	0	121,700	
商標権	84,120	0	0	14,020	70,100	「戸田の水来」 の商標登録
合計	205,820	0	0	14,020	191,800	

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高	備考
投資有価証券	99,803,000	0	0	99,803,000	
大口定期預金	600,000,000	0	600,000,000	0	
合計	699,803,000	0	600,000,000	99,803,000	

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高	備考
出納取扱金融機関保証金	350,000	0	0	350,000	現金
収納取扱金融機関保証金	950,000	0	0	950,000	現金
合計	1,300,000	0	0	1,300,000	



(単位：円)

減 価 償 却 累 計 額			年度末償却未済額	備 考
当年度増加額	当年度減少額	累 計		
0	0	0	148,128,634	
14,881,493	625,010	309,449,907	437,798,848	
554,014,129	50,153,125	13,868,144,230	14,393,915,033	
146,052,603	25,961,289	3,183,137,206	1,559,471,679	
2,996,990	0	17,543,082	11,398,588	
420,573	0	11,924,539	1,875,559	
0	0	0	129,258,472	
718,365,788	76,739,424	17,390,198,964	16,681,846,813	

## (7) 企業債の明細

	年度	借入先	発行年月日	発行額
企 業 債	平成4	財政融資資金	平成5.3.25	196,000,000
	平成5	財政融資資金	平成6.3.23	259,000,000
	平成6	財政融資資金	平成7.3.27	184,000,000
	平成6	地方公共団体金融機構	平成7.3.27	130,000,000
	平成6	地方公共団体金融機構	平成7.3.27	36,000,000
	平成7	財政融資資金	平成8.3.14	321,600,000
	平成7	地方公共団体金融機構	平成8.3.22	134,400,000
	平成7	地方公共団体金融機構	平成8.3.22	80,000,000
	平成8	財政融資資金	平成9.3.25	475,800,000
	平成8	地方公共団体金融機構	平成9.3.26	156,000,000
	平成8	地方公共団体金融機構	平成9.3.26	161,200,000
	平成9	財政融資資金	平成10.3.25	1,057,300,000
	平成9	地方公共団体金融機構	平成10.3.25	530,800,000
	平成9	地方公共団体金融機構	平成10.3.25	111,900,000
	平成10	地方公共団体金融機構	平成11.3.24	135,300,000
	平成10	地方公共団体金融機構	平成11.3.24	142,800,000
	平成10	財政融資資金	平成11.3.25	421,900,000
	平成11	地方公共団体金融機構	平成12.3.22	123,800,000
	平成11	地方公共団体金融機構	平成12.3.22	89,200,000
	平成11	財政融資資金	平成12.3.24	337,000,000
	平成12	地方公共団体金融機構	平成13.3.22	117,700,000
	平成12	地方公共団体金融機構	平成13.3.22	163,600,000
	平成12	財政融資資金	平成13.3.26	318,700,000
	平成13	地方公共団体金融機構	平成14.3.22	262,600,000
	平成13	財政融資資金	平成14.3.25	167,400,000
	平成14	財政融資資金	平成15.3.25	144,500,000
	平成14	地方公共団体金融機構	平成15.3.25	255,500,000
	平成15	地方公共団体金融機構	平成16.3.23	159,900,000
	平成15	財政融資資金	平成16.3.25	160,100,000
	平成16	地方公共団体金融機構	平成17.3.23	126,200,000
	平成16	財政融資資金	平成17.3.25	123,800,000
	平成17	地方公共団体金融機構	平成18.3.23	110,300,000
	平成17	財政融資資金	平成18.3.27	89,700,000
平成18	地方公共団体金融機構	平成19.3.23	37,500,000	
平成18	財政融資資金	平成19.3.26	112,500,000	
平成29	地方公共団体金融機構	平成30.3.29	120,000,000	
平成30	地方公共団体金融機構	平成31.3.28	280,000,000	
平成30	地方公共団体金融機構	平成31.3.28	44,000,000	
令和元	地方公共団体金融機構	令和2.3.30	186,300,000	
令和元	地方公共団体金融機構	令和2.7.2	76,900,000	
令和2	地方公共団体金融機構	令和3.3.30	221,800,000	
令和2	地方公共団体金融機構	令和3.3.30	76,000,000	
令和3	地方公共団体金融機構	令和3.10.28	74,000,000	
令和3	地方公共団体金融機構	令和3.12.23	71,400,000	
令和3	地方公共団体金融機構	令和4.3.30	116,000,000	
令和4	地方公共団体金融機構	令和5.3.30	117,800,000	
令和4	地方公共団体金融機構	令和5.3.30	105,600,000	
令和4	地方公共団体金融機構	令和5.3.30	4,500,000	
令和4	地方公共団体金融機構	令和5.3.30	20,900,000	
	合 計			8,949,200,000

(単位:円)

償 還 高		未償還残高	利率(%)	償還終期
当年度償還高	償還高累計			
12,587,973	196,000,000	0	4.40	令和5.3.25
14,910,191	243,540,621	15,459,379	3.65	令和6.3.1
11,038,522	160,340,754	23,659,246	4.65	令和7.3.1
9,028,730	130,000,000	0	4.75	令和5.3.20
2,489,316	36,000,000	0	4.70	令和5.3.20
16,617,454	268,514,679	53,085,321	3.15	令和8.3.1
7,884,923	126,256,735	8,143,265	3.25	令和6.3.20
4,673,576	75,175,673	4,824,327	3.20	令和6.3.20
23,302,170	375,833,159	99,966,841	2.80	令和9.3.1
8,630,623	137,975,082	18,024,918	2.90	令和7.3.20
8,884,293	142,659,073	18,540,927	2.85	令和7.3.20
48,400,518	799,532,930	257,767,070	2.10	令和10.3.1
27,205,530	445,518,982	85,281,018	2.20	令和8.3.20
5,715,332	94,002,023	17,897,977	2.15	令和8.3.20
6,743,987	106,870,008	28,429,992	2.10	令和9.3.20
7,117,822	112,794,066	30,005,934	2.10	令和9.3.20
18,914,230	299,728,331	122,171,669	2.10	令和11.3.1
6,012,734	91,874,169	31,925,831	2.00	令和10.3.20
4,332,276	66,196,897	23,003,103	2.00	令和10.3.20
14,738,080	225,196,889	111,803,111	2.00	令和12.3.1
5,534,434	82,451,780	35,248,220	1.70	令和11.3.20
7,676,459	114,795,396	48,804,604	1.65	令和11.3.20
13,497,782	202,612,180	116,087,820	1.60	令和13.3.1
12,331,382	168,294,989	94,305,011	2.20	令和12.3.20
7,062,040	96,380,595	71,019,405	2.20	令和14.3.1
5,897,999	81,471,226	63,028,774	1.20	令和15.3.1
11,506,485	157,877,919	97,622,081	1.30	令和13.3.20
7,163,654	88,949,100	70,950,900	1.90	令和14.3.20
6,465,935	79,795,445	80,304,555	2.00	令和16.3.1
5,549,354	63,837,505	62,362,495	2.10	令和15.3.20
4,896,255	56,324,508	67,475,492	2.10	令和17.3.1
4,754,122	51,255,538	59,044,462	2.00	令和16.3.20
3,474,267	37,262,638	52,437,362	2.10	令和18.3.1
1,581,500	15,705,285	21,794,715	2.10	令和17.3.20
4,267,274	42,376,719	70,123,281	2.10	令和19.3.1
0	0	120,000,000	0.60	令和30.3.20
0	0	280,000,000	0.50	令和31.3.20
0	0	44,000,000	0.20	令和21.3.20
0	0	186,300,000	0.30	令和32.3.20
0	0	76,900,000	0.40	令和32.3.20
0	0	221,800,000	0.50	令和33.3.20
0	0	76,000,000	0.30	令和23.3.20
0	0	74,000,000	0.50	令和33.9.20
0	0	71,400,000	0.50	令和33.9.20
0	0	116,000,000	0.70	令和34.3.20
0	0	117,800,000	0.40	令和15.3.20
0	0	105,600,000	1.30	令和35.3.20
0	0	4,500,000	0.40	令和15.3.20
0	0	20,900,000	1.30	令和35.3.20
360,887,222	5,473,400,894	3,475,799,106		

## (8) 年度別性質別費用構成比較(消費税及び地方消費税抜き)

科目	年度	29		30		元		2	
		金額(円)	構成比	金額(円)	構成比	金額(円)	構成比	金額(円)	構成比
職員給与費	給料	48,808,800	2.19%	46,261,700	2.09%	49,012,570	2.22%	51,907,654	2.35%
	手当	30,646,842	1.37%	29,296,819	1.33%	32,713,972	1.48%	34,870,111	1.58%
	法定福利費	28,569,644	1.28%	41,652,381	1.88%	23,100,399	1.05%	28,000,307	1.27%
	計	108,025,286	4.84%	117,210,900	5.30%	104,826,941	4.75%	114,778,072	5.20%
支払利息		111,719,219	5.01%	99,289,745	4.49%	87,115,209	3.95%	74,282,629	3.37%
減価償却費		675,347,335	30.26%	668,000,684	30.23%	699,128,400	31.71%	710,752,009	32.22%
動力費		52,075,837	2.33%	55,985,197	2.53%	51,053,740	2.32%	49,736,634	2.26%
修繕費		35,986,344	1.61%	33,661,416	1.52%	20,073,842	0.91%	28,712,097	1.30%
薬品費		0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
受水費		790,427,036	35.42%	795,525,370	36.00%	799,707,445	36.27%	799,353,137	36.24%
委託料		324,957,041	14.56%	337,660,326	15.28%	340,657,217	15.45%	324,566,832	14.71%
材料費		0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
路面復旧費		0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
その他費用		133,217,505	5.97%	102,735,096	4.65%	102,234,253	4.64%	103,616,879	4.70%
費用合計		2,231,755,603	100.00%	2,210,068,734	100.00%	2,204,797,047	100.00%	2,205,798,289	100.00%

## (9) 年度別水道料金原価比較(消費税及び地方消費税抜き)

年 度		29		30		元		2	
有 収 水 量		15,235,918 m <sup>3</sup>		15,158,306 m <sup>3</sup>		15,048,390 m <sup>3</sup>		15,447,615 m <sup>3</sup>	
1 m <sup>3</sup> 当 た り		原価(円)	構成比	原価(円)	構成比	原価(円)	構成比	原価(円)	構成比
部 門 別 原 価	原水及び浄水費	64.33	45.77%	65.65	47.02%	65.41	46.56%	64.40	47.04%
	配水及び給水費	10.22	7.27%	10.41	7.46%	10.77	7.67%	8.87	6.48%
	業務費	8.32	5.92%	8.12	5.82%	8.40	5.98%	7.89	5.76%
	総係費	6.51	4.63%	7.70	5.51%	6.41	4.56%	7.14	5.22%
	減価償却費	38.42	27.34%	37.92	27.16%	40.45	28.80%	40.13	29.32%
	その他営業費用	5.41	3.85%	3.27	2.34%	3.25	2.31%	3.66	2.67%
	営業外費用	7.33	5.22%	6.55	4.69%	5.79	4.12%	4.81	3.51%
	部門別原価計	140.54	100.00%	139.62	100.00%	140.48	100.00%	136.90	100.00%
性 質 別 原 価	職員給与費	7.09	5.04%	7.73	5.54%	6.97	4.96%	7.43	5.43%
	支払利息	7.33	5.22%	6.55	4.69%	5.79	4.12%	4.81	3.51%
	減価償却費	38.42	27.34%	37.92	27.16%	40.45	28.79%	40.13	29.31%
	動力費	3.42	2.43%	3.69	2.64%	3.39	2.41%	3.22	2.35%
	修繕費	2.36	1.68%	2.22	1.59%	1.33	0.95%	1.86	1.36%
	薬品費	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
	受水費	51.88	36.91%	52.48	37.59%	53.14	37.83%	51.75	37.80%
	委託料	21.33	15.18%	22.28	15.96%	22.64	16.12%	21.01	15.35%
	材料費	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
	路面復旧費	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
	その他費用	8.71	6.20%	6.75	4.83%	6.77	4.82%	6.69	4.89%
性質別原価計	140.54	100.00%	139.62	100.00%	140.48	100.00%	136.90	100.00%	
供給単価	134.85	-	134.60	-	133.43	-	119.46	-	

3		4		す う 勢 比 率					
金 額(円)	構 成 比	金 額(円)	構 成 比	29	30	元	2	3	4
54,922,546	2.42%	51,368,222	2.22%	100.00%	94.78%	100.42%	106.35%	112.53%	105.24%
34,294,318	1.51%	31,610,866	1.37%	100.00%	95.59%	106.75%	113.78%	111.90%	103.15%
27,487,044	1.21%	23,020,164	1.00%	100.00%	145.79%	80.86%	98.01%	96.21%	80.58%
116,703,908	5.14%	105,999,252	4.59%	100.00%	108.50%	97.04%	106.25%	108.03%	98.12%
63,729,041	2.81%	53,944,420	2.34%	100.00%	88.87%	77.98%	66.49%	57.04%	48.29%
720,297,757	31.78%	718,379,808	31.13%	100.00%	98.91%	103.52%	105.24%	106.66%	106.37%
49,056,317	2.17%	73,016,799	3.16%	100.00%	107.51%	98.04%	95.51%	94.20%	140.21%
31,136,318	1.37%	59,743,928	2.59%	100.00%	93.54%	55.78%	79.79%	86.52%	166.02%
0	0.00%	0	0.00%	-	-	-	-	-	-
832,226,153	36.72%	811,993,138	35.18%	100.00%	100.65%	101.17%	101.13%	102.73%	102.73%
373,612,959	16.48%	386,568,035	16.75%	100.00%	103.91%	104.83%	99.88%	118.96%	118.96%
0	0.00%	0	0.00%	-	-	-	-	-	-
0	0.00%	0	0.00%	-	-	-	-	-	-
79,923,233	3.53%	98,312,426	4.26%	100.00%	77.12%	76.74%	77.78%	73.80%	73.80%
2,266,685,686	100.00%	2,307,957,806	100.00%	100.00%	99.03%	98.79%	98.84%	101.57%	103.41%

3		4	
15,381,123 m <sup>3</sup>		15,085,053 m <sup>3</sup>	
原価(円)	構 成 比	原価(円)	構 成 比
69.29	49.03%	72.94	50.12%
9.70	6.86%	10.38	7.13%
7.92	5.60%	8.15	5.60%
7.72	5.46%	7.44	5.11%
40.80	28.87%	40.79	28.03%
1.75	1.24%	2.32	1.60%
4.15	2.94%	3.51	2.41%
141.33	100.00%	145.53	100.00%
7.59	5.37%	6.89	4.78%
4.14	2.93%	3.51	2.43%
40.80	28.87%	40.79	28.30%
3.19	2.26%	4.75	3.30%
2.02	1.43%	3.88	2.69%
0.00	0.00%	0.00	0.00%
54.11	38.29%	52.79	36.63%
24.29	17.19%	25.13	17.44%
0.00	0.00%	0.00	0.00%
0.00	0.00%	0.00	0.00%
5.19	3.66%	6.39	4.43%
141.33	100.00%	144.13	100.00%
130.52	-	119.62	-

## (10) 年度別経営分析

項 目		30	元	2	3	4	備 考	
1	負 荷 率 (%)	92.5	94.1	94.7	94.6	92.9	↗	
2	施 設 利 用 率 (%)	69.8	69.6	72.4	70.6	68.8	↗	
3	最 大 稼 働 率 (%)	75.5	73.9	76.5	74.6	74.1	↗	
4	配 水 管 使 用 効 率 (m <sup>3</sup> /m)	50.3	50.3	52.1	50.6	49.3	↗	
5	固 定 資 産 使 用 効 率 (m <sup>3</sup> /万円)	9.3	9.4	9.9	9.7	9.6	↗	
6	有 収 率 (%)	93.2	92.7	91.6	93.6	94.2	↗	
7	供 給 単 価 (円/m <sup>3</sup> )	134.60	133.43	119.46	130.52	119.62	↗	
8	給 水 原 価 (円/m <sup>3</sup> )	139.62	140.48	136.90	141.33	146.96	↘	
9	料 金 回 収 率 (%)	96.4	95.0	87.3	92.4	81.4	↗	
職 当 員 一 人 り	10 給 水 人 口 (人)	11,648	10,046	8,291	8,306	8,870	↗	
	11 有 収 水 量 (m <sup>3</sup> )	1,263,192	1,074,885	908,683	904,772	942,816	↗	
	12 営 業 収 益 (千円)	192,654	165,874	125,883	135,498	142,052	↗	
13	営 業 収 益 対 于 職 員 給 与 費 の 割 合 (%)	5.07	4.51	5.36	5.07	4.66	↘	
構 成 比 率	14 固 定 資 産 構 成 比 率 (%)	92.6	94.4	94.2	91.4	87.0	↘	
	15 固 定 負 債 構 成 比 率 (%)	19.3	18.3	18.3	17.6	17.0	↘	
	16 自 己 資 本 構 成 比 率 (%)	75.6	77.7	78.3	80.9	79.4	↗	
財 務 比 率	17 固 定 資 産 対 長 期 資 本 比 率 (%)	97.6	98.3	97.6	92.7	90.3	↘	
	18 固 定 比 率 (%)	122.5	121.5	120.3	112.9	109.6	↘	
	19 流 動 比 率 (%)	143.8	140.8	168.2	266.0	358.1	↗	
	20 当 座 比 率 (%)	142.7	134.9	162.9	253.8	344.0	↗	
	21 現 金 比 率 (%)	110.1	85.9	109.6	193.4	289.6	↗	
	22 不 良 債 務 比 率 (%)	-	-	-	-	-	↘	
回 転 率	23 自 己 資 本 回 転 率 (回)	0.16	0.16	0.14	0.15	0.16	↗	
	24 固 定 資 産 回 転 率 (回)	0.13	0.13	0.12	0.13	0.13	↗	
	25 流 動 資 産 回 転 率 (回)	1.74	1.84	1.94	1.66	1.09	↗	
	26 未 収 金 回 転 率 (回)	7.15	6.54	5.80	6.27	5.97	↗	
	27 減 価 償 却 率 (%)	3.7	3.9	4.0	4.2	4.2	↘	
収 益 率	28 総 収 益 対 総 費 用 比 率 (%)	109.39	109.94	100.29	107.11	103.86	↗	
	29 営 業 費 用 対 于 営 業 収 益 比 率 (%)	109.6	109.7	100.4	104.6	100.8	↗	
	30 総 資 本 利 益 率 (%)	1.05	1.13	0.19	0.84	0.68	↗	
そ の 他	31 利 子 負 担 率 (%)	2.8	2.3	2.0	1.8	1.6	↘	
	32 企 業 債 償 還 元 金 対 減 価 償 却 比 率 (%)	63.7	62.8	58.1	56.8	50.2	↘	
	対 料 金 収 入 比 率	33 企 業 債 償 還 元 金 (%)	19.3	20.1	20.4	18.5	18.2	↘
		34 企 業 債 利 息 (%)	5.1	4.0	3.7	2.9	2.7	↘
		35 企 業 債 元 利 償 還 金 (%)	24.4	24.1	24.0	21.4	20.9	↘
		36 職 員 給 与 費 (%)	5.3	4.8	5.7	5.3	5.3	↘
	37 累 積 欠 損 金 比 率 (%)	-	-	-	-	-	↘	
	38 職 員 1 人 当 た り 有 形 固 定 資 産 (千円)	916,937	862,287	744,108	733,442	758,266	↗	

※ 備考欄の ↗ 印は、数値が高いほど良いことを示し、↘ 印は、数値が低いほど良いことを示す。

算	式
	$(\text{一日平均給水量} \div \text{一日最大給水量}) \times 100$
	$(\text{一日平均給水量} \div \text{一日配水能力}) \times 100$
	$(\text{一日最大給水量} \div \text{一日配水能力}) \times 100$
	年間総給水量 $\div$ 導・送配水管延長
	$(\text{年間総給水量} \div \text{有形固定資産}) \times 10,000$
	$(\text{年間総有収水量} \div \text{年間総給水量}) \times 100$
	給水収益 $\div$ 年間総有収水量
	$[\text{経常費用} - (\text{受託工事費} + \text{材料及び不用品の売却原価} + \text{附帯事業費}) - \text{長期前受金戻入}] \div \text{年間総有収水量}$
	供給単価 $\div$ 給水原価 $\times 100$
	現在給水人口 $\div$ 損益勘定所属職員数
	年間総有収水量 $\div$ 損益勘定所属職員数
	$(\text{営業収益} \div \text{損益勘定所属職員数}) \div 1,000$
	$(\text{職員給与費} \div \text{営業収益}) \times 100$
	$[\text{固定資産} \div (\text{固定資産} + \text{流動資産} + \text{繰延資産})] \times 100$
	$[\text{固定負債} \div \text{負債資本合計}] \times 100$
	$[(\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{評価差額等} + \text{繰延収益}) \div \text{負債資本合計}] \times 100$
	$[\text{固定資産} \div (\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{評価差額等} + \text{固定負債} + \text{繰延収益})] \times 100$
	$[\text{固定資産} \div (\text{資本金} + \text{剰余金} + \text{評価差額等} + \text{繰延収益})] \times 100$
	$(\text{流動資産} \div \text{流動負債}) \times 100$
	$[(\text{現金預金} + (\text{未収金} - \text{貸倒引当金})) \div \text{流動負債}] \times 100$
	$(\text{現金預金} \div \text{流動負債}) \times 100$
	$[(\text{流動負債} - \text{建設改良費等の財源に充てた企業債・長期借入金} - \text{PFI法に基づく事業に係る建設事業費等のリース債務}) - (\text{流動資産} - \text{翌年度繰越財源})] \div (\text{営業収益} - \text{受託工事収益}) \times 100$
	$(\text{営業収益} - \text{受託工事収益}) \div [(\text{期首自己資本} + \text{期末自己資本}) \times 1/2]$
	$(\text{営業収益} - \text{受託工事収益}) \div [(\text{期首固定資産} + \text{期末固定資産}) \times 1/2]$
	$(\text{営業収益} - \text{受託工事収益}) \div [(\text{期首流動資産} + \text{期末流動資産}) \times 1/2]$
	$(\text{営業収益} - \text{受託工事収益}) \div [(\text{期首未収金} + \text{期末未収金}) \times 1/2]$
	$[\text{当年度減価償却費} \div (\text{有形固定資産} + \text{無形固定資産} - \text{土地} - \text{建設仮勘定} + \text{当年度減価償却費})] \times 100$
	$(\text{総収益} \div \text{総費用}) \times 100$
	$[(\text{営業収益} - \text{受託工事収益}) \div (\text{営業費用} - \text{受託工事費用})] \times 100$
	$[\text{当年度純利益} \div [(\text{期首総資本} + \text{期末総資本}) \times 1/2]] \times 100$
	$[(\text{支払利息} + \text{企業債取扱諸費}) \div (\text{建設改良の財源に充てるための企業債・長期借入金} + \text{その他の企業債・長期借入金} + \text{一時借入金})] \times 100$
	$(\text{建設改良のための企業債償還元金} \div \text{当年度減価償却費}) \times 100$
	$(\text{建設改良のための企業債償還元金} \div \text{料金収入}) \times 100$
	$(\text{企業債利息} \div \text{料金収入}) \times 100$
	$(\text{建設改良のための企業債元利償還元金} \div \text{料金収入}) \times 100$
	$(\text{職員給与費} \div \text{料金収入}) \times 100$
	$[\text{累積欠損金} \div (\text{営業収益} - \text{受託工事収益})] \times 100$
	$[\text{期末有形固定資産} \div (\text{損益勘定所属職員数} + \text{資本勘定所属職員数})] \div 1,000$

(11) 年度別料金収入と企業債元利償還金比較(消費税及び地方消費税抜き)

区分		年度				
		30 (円)	元 (円)	2 (円)	3 (円)	4 (円)
水道料金収入 (A)		2,040,234,013	2,007,954,835	1,845,433,030	2,007,611,045	1,804,431,147
企業債	企業債償還元金 (B)	425,213,228	438,864,059	413,283,208	408,884,019	360,887,222
	企業債利息 (C)	99,289,745	87,115,209	74,282,629	63,729,041	53,944,420
	計 (D)	524,502,973	525,979,268	487,565,837	472,613,060	414,831,642
比較	(B) / (A)	20.8%	21.9%	22.4%	20.4%	20.0%
	(C) / (A)	4.9%	4.3%	4.0%	3.2%	3.0%
	(D) / (A)	25.7%	26.2%	26.4%	23.5%	23.0%

(12) 年度別減価償却費と企業債償還元金比較(消費税及び地方消費税抜き)

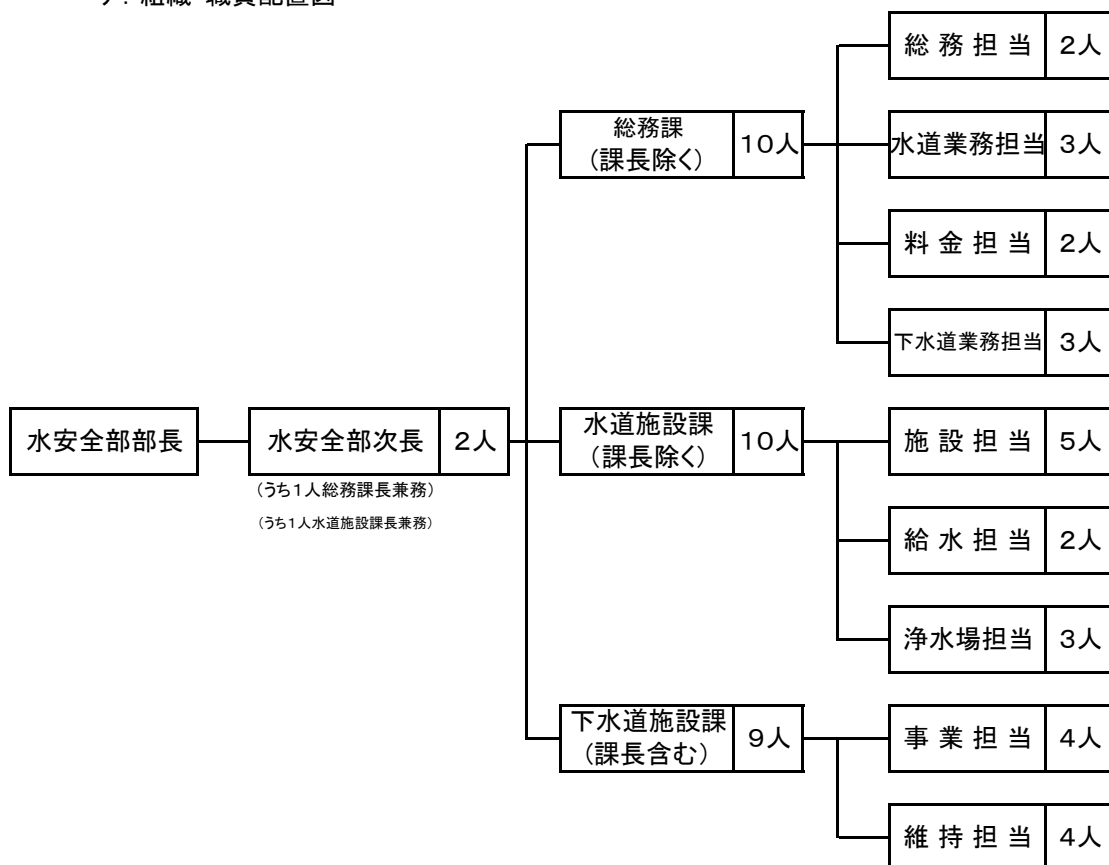
区分		年度				
		30 (円)	元 (円)	2 (円)	3 (円)	4 (円)
減価償却費 (A)		668,000,684	699,128,400	710,752,009	720,297,757	718,379,808
企業債償還元金 (B)		425,213,228	438,864,059	413,283,208	408,884,019	360,887,222
率 (B) / (A)		63.7%	62.8%	58.1%	56.8%	50.2%



## 7. 組織及び職員

### (1) 組織図並びに職員配置図

#### ア. 組織・職員配置図



#### イ. 職名別職員配置表

職名	部長	次長	課長	主幹	副主幹	主査	主任	主事	技師	合計
人数	1	2	1	3	6	2	9	3	5	32

## (2) 職員数及び組織の変遷

課名	担当	年度						
		28	29	30	元	2	3	4
総務課	総務担当	4	4	4	4	5	5	4
	水道業務担当	3	3	2	3	3	3	3
	料金担当	2	2	2	2	2	2	2
	下水道業務担当	3	3	3	3	2	2	3
水道施設課	施設担当	7	6	7	6	6	6	6
	給水担当	2	2	2	3	2	2	2
	浄水場担当	2	2	2	2	3	3	3
下水道施設課	事業担当	4	4	4	5	5	5	5
	維持担当	4	4	5	4	4	4	4
合計		31	30	31	32	32	32	32

※ 令和4年度

1. 「総務担当」には、部長、水安全部次長(総務課長兼務)を含む。
2. 「施設担当」には、水安全部次長(水道施設課長兼務)を含む。
3. 「事業担当」には、下水道施設課長を含む。
4. 令和5年3月31日現在。

### (3) 事務分掌

#### **総務課**

- (1) 条例、規則及び規程に関すること。
- (2) 公示に関すること。
- (3) 公印の管理に関すること。
- (4) 事業計画及び実施計画の調整に関すること。
- (5) 予算及び決算に関すること。
- (6) 上下水道事業経営審議会に関すること。
- (7) 指名業者選定に関すること。
- (8) 物品、工事及び委託業務の入札に関すること。
- (9) 広報に関すること。
- (10) 職員の人事、給与、服務及び研修に関すること。
- (11) 職員の福利厚生及び保健衛生に関すること。
- (12) 資金計画に関すること。
- (13) 収入及び支出の審査及び記録に関すること。
- (14) 金銭の出納保管に関すること。
- (15) 貯蔵品の出納保管及び処分に関すること。
- (16) 出納取扱金融機関及び収納取扱金融機関に関すること。
- (17) 資産の管理及び保険に関すること。
- (18) 消費税の申告に関すること。
- (19) 使用水量の計量及び水道料金に関すること。

- ( 20 ) 給水の休止、再開及び停止等に関する事。
- ( 21 ) 下水道使用料に関する事。
- ( 22 ) 下水道受益者負担金に関する事。
- ( 23 ) 流域下水道事業の建設・維持管理負担金に関する事。
- ( 24 ) 他の課の所管に属さない事。

## 水道施設課

- ( 1 ) 水道施設の工事計画及び実施等に関すること。
- ( 2 ) 導配給水管の維持管理に関すること。
- ( 3 ) 占用の申請及び更新に関すること。
- ( 4 ) 給水申込みその他諸届の受付処理に関すること。
- ( 5 ) 水道メーターの交換及び検査に関すること。
- ( 6 ) 指定給水装置工事事業者に関すること。
- ( 7 ) 特定住宅に関すること。
- ( 8 ) 給水装置に関すること。
- ( 9 ) 取水、浄水及び配水に関すること。
- ( 10 ) 水質に関すること。

## 下水道施設課

- ( 1 ) 下水道事業の普及及び促進に関すること。
- ( 2 ) 下水道事業の計画及び認可に関すること。
- ( 3 ) 下水道工事に関すること。
- ( 4 ) 下水道管路施設の維持管理に関すること。
- ( 5 ) ポンプ場及び排水施設の維持管理に関すること。
- ( 6 ) 除害施設の調査及び指導並びに下水排水の水質に関すること。
- ( 7 ) 下水道排水設備工事責任技術者及び下水道排水設備指定工事店に関すること。
- ( 8 ) 下水道台帳の整備に関すること。
- ( 9 ) 排水設備に係る指導調整、検査、供用開始手続等に関すること。

## 8. その他

### (1) 水道料金体系の推移(消費税及び地方消費税抜き)

更新 年月日	昭 和 30 ・ 4 ・ 1				昭 和 33 ・ 4 ・ 1				
料          金          等	1. メーター使用料(1ヵ月)				1. メーター使用料(1ヵ月)				
	口 径		使 用 料 (円)		口 径		使 用 料 (円)		
	13 mm		20		13 mm		30		
	20 mm		25		20 mm		60		
	25 mm		30		25 mm		60		
	40 mm		70		40 mm		230		
	50 mm		-		50 mm		600		
	75 mm		-		75 mm		600		
	100 mm		-		100 mm		600		
	150 mm		-		150 mm		1,500		
2. 水道料金(1ヵ月)				2. 水道料金(1ヵ月)					
用 途 別		基本水量 (m <sup>3</sup> )	基本料金 (円)	超過料金 (円/m <sup>3</sup> )	用 途 別		基本水量 (m <sup>3</sup> )	基本料金 (円)	超過料金 (円/m <sup>3</sup> )
家 事 用		8	132	17	家 事 用		8	150	20
官公署、学校、病院、会社用		20	330	17	官公署、学校、病院、会社用		20	380	20
工 場、その 他 大 口 用		20	385	22	工 場、その 他 大 口 用		20	385	22
特 殊 営 業 用		20	550	33	特 殊 営 業 用		20	550	33
湯 屋 営 業 用		100	1,100	11	湯 屋 営 業 用		100	1,500	15
共 用 栓		8	110	15	共 用 栓		10	150	15
※ 本市水道事業は、川口市より水道水の供給を受け 発足。このために料金は、川口市の料金に10%上乗 せした料金表を採用した。					※ 市独自の料金表が設定された。				

更新 年月日	昭和 48・4・1			昭和 50・11・1		
料  金  等	1. メーター使用料(1ヵ月)			1. メーター使用料(1ヵ月)		
	口 径		使用料(円)	口 径		使用料(円)
	13 mm		30	13 mm		55
	20 mm		60	20 mm		100
	25 mm		60	25 mm		190
	40 mm		230	40 mm		500
	50 mm		600	50 mm		1,300
	75 mm		600	75 mm		2,400
	100 mm		600	100 mm		3,000
	150 mm		1,500	150 mm		4,500
	2. 水道料金(1ヵ月)			2. 水道料金(1ヵ月)		
	用途別	使用水量 ( $m^3$ )	料金 (円/ $m^3$ )	用途別	使用水量 ( $m^3$ )	料金 (円/ $m^3$ )
	家事 用	基本料金8 $m^3$ まで	150	家事用(共用栓を含む)	基本料金8 $m^3$ まで	240
		従量料金 8 $m^3$ ~20 $m^3$ (円/ $m^3$ )	20 27		従量料金 8 $m^3$ ~15 $m^3$ (円/ $m^3$ )	33 39
		41 $m^3$ ~60 $m^3$	30		31 $m^3$ ~50 $m^3$	45
61 $m^3$ ~		33	51 $m^3$ ~70 $m^3$		52	
			71 $m^3$ ~		59	
官公署、学校、病院、会社用	基本料金20 $m^3$ まで	420	官公署及び業務用	基本料金20 $m^3$ まで	1,600	
	従量料金 21 $m^3$ ~ 40 $m^3$ (円/ $m^3$ )	28 31		従量料金 21 $m^3$ ~ 50 $m^3$ (円/ $m^3$ )	86 89	
	41 $m^3$ ~ 80 $m^3$	34		51 $m^3$ ~100 $m^3$	92	
	81 $m^3$ ~150 $m^3$ 151 $m^3$ ~	37		101 $m^3$ ~200 $m^3$ 201 $m^3$ ~	95	
営業 用	基本料金20 $m^3$ まで	430	(営業用)	-	-	
	従量料金 21 $m^3$ ~ 50 $m^3$ (円/ $m^3$ )	30 35	※ 廃止、業務用へ併合			
	51 $m^3$ ~100 $m^3$	40				
	101 $m^3$ ~200 $m^3$ 201 $m^3$ ~	50				
特殊営業用	基本料金20 $m^3$ まで	610	(特殊営業用)	-	-	
	従量料金 21 $m^3$ ~ 50 $m^3$ (円/ $m^3$ )	45 55	※ 廃止、業務用へ併合			
	51 $m^3$ ~100 $m^3$	65				
	101 $m^3$ ~200 $m^3$ 201 $m^3$ ~	75				
湯屋営業用	基本料金100 $m^3$ まで	1,650	湯屋営業用	基本料金100 $m^3$ まで	3,100	
	従量料金 101 $m^3$ ~ 200 $m^3$ (円/ $m^3$ )	24 26	従量料金 101 $m^3$ ~200 $m^3$ (円/ $m^3$ )	40 44		
	401 $m^3$ ~1000 $m^3$	28	401 $m^3$ ~	49		
	1001 $m^3$ ~	30				
共用 栓	基本料金10 $m^3$ まで	150	共用 栓	家事用の料金表を適用		
	従量料金 11 $m^3$ ~20 $m^3$ (円/ $m^3$ )	15 22				
	21 $m^3$ ~40 $m^3$	25				
	41 $m^3$ ~60 $m^3$ 61 $m^3$ ~	28				
			公設プール用	基本料金100 $m^3$ まで	5,000	
				従量料金 101 $m^3$ ~200 $m^3$ (円/ $m^3$ )	53 56	
				201 $m^3$ ~400 $m^3$	59	
				401 $m^3$ ~		
			臨時用	1 $m^3$ あたり	95	





更新年月日	平成 8・4・1	
料           金           等	1. 基本料金(1ヵ月)	
	口 径	基本料金(円)
	13 mm	340
	20 mm	620
	25 mm	840
	40 mm	2,200
	50 mm	5,700
	75 mm	10,500
	100 mm	20,700
	150 mm	57,700
	2. 従量料金(1ヵ月)	
	使用水量	料金(円/m <sup>3</sup> )
	1m <sup>3</sup> ~ 10m <sup>3</sup>	45
11m <sup>3</sup> ~ 20m <sup>3</sup>	80	
21m <sup>3</sup> ~ 30m <sup>3</sup>	120	
31m <sup>3</sup> ~ 50m <sup>3</sup>	160	
51m <sup>3</sup> ~100m <sup>3</sup>	200	
101m <sup>3</sup> ~	260	
3. その他の料金(1ヵ月)		
用途別	使用水量等	料金 (円/m <sup>3</sup> )
公衆浴場用	基本料金	上記「1. 基本 料金」と同じ
	従量料金	1m <sup>3</sup> ~ 200m <sup>3</sup> 201m <sup>3</sup> ~
臨時用	1m <sup>3</sup> あたり	260

## (2) 分担金及び加入金の推移(消費税及び地方消費税抜き)

(単位：円)

口 径	昭和43・4・1	昭和50・11・1	昭和56・4・1	平成8・4・1
13 mm	5,000	70,000	90,000	100,000
20 mm	7,500	100,000	120,000	160,000
25 mm	10,000	170,000	250,000	400,000
40 mm	20,000	520,000	1,300,000	1,300,000
50 mm	30,000	880,000	2,000,000	2,200,000
75 mm	70,000	1,980,000	5,000,000	5,500,000
100 mm	100,000	3,990,000	8,000,000	10,430,000
150 mm	—	10,750,000	18,000,000	22,600,000
200 mm	—	管理者が定める。	管理者が定める。	管理者が定める。

## (3) 手数料(消費税及び地方消費税抜き)

・新たに指定を受ける事業者

20,000円

区 分	設 計 審 査	工 事 検 査
メーター口径25mm以下	2,000 円	2,500 円
メーター口径40mm以上50mm以下	3,000 円	5,000 円
メーター口径75mm以上	5,000 円	10,000 円

## 水道使用料根拠法令

### ○戸田市水道事業給水条例(抜粋)

#### (料金の支払義務)

第 22 条 水道料金(以下「料金」という。)は、水道の利用者から徴収する。

- 2 共用給水装置によって水道を利用する者は、料金の納入について連帯責任を負うものとする。

#### (料金)

第 23 条 料金は、次の各項に定めるものを除くほか、次の表に掲げる区分により 1 月につき算定した基本料金と従量料金の合計額に 100 分の 110 を乗じて得た額とする。

P78 表:(1)水道料金体系の推移 参照

- 2 公衆浴場営業に利用する場合の料金は、次の区分により 1 月につき算定した基本料金と従量料金の合計額に 100 分の 110 を乗じて得た額とする。

P78 表:(1)水道料金体系の推移 参照

- 3 臨時に水道を利用する場合の料金は、1 立方メートルにつき 260 円として算定した額に 100 分の 110 を乗じて得た額とする。

## 分担金・加入金根拠法令

### ○戸田市水道事業給水条例(抜粋)

#### (新設等の費用負担)

第 6 条 給水装置の新設、改造、修繕又は撤去に要する費用は、当該給水装置を新設、改造、修繕又は撤去する者の負担とする。ただし、管理者が特に必要があると認めたものについては、市においてその費用を負担することができる。

- 2 給水装置の新設又は改造(水道メーター(以下「メーター」という。)の口径を増す場合に限る。)の申込みをした者は、次の表に掲げる区分による額にそれぞれ 100 分の 110 を乗じて得た額を分担金として管理者に納付しなければならない。ただし、改造する場合の分担金の額は、新口径に係る分担金の額と旧口径に係る分担金の額との差額とする。

P82 表:(2)分担金及び加入金の推移 参照

- 3 管理者が別に定める特定住宅(以下「特定住宅」という。)の受水槽以下の装置の新設又は改造については、給水装置の分担金にかえて、メーター数に応じた水道利用加入金を管理者に納付しなければならない。なお、この場合における額の算定は前項の規定を準用する。

**手数料根拠法令**

○戸田市水道事業給水条例(抜粋)

(手数料)

第 30 条 手数料は、次の各号により申込者から申込みの際これを徴収する。ただし、管理者が特別の理由があると認めるときは、申込者から申込後徴収することができる。

P82 表:(3)手数料 参照

- (5) 第 33 条第 2 項の工事の確認 1 件 5,000 円
- (6) 量水器の試験の依頼を受け、その結果異状を認めなかったとき。
  - ア メーター口径 40 ミリメートル以下 1 個 1 回 500 円
  - イ メーター口径 50 ミリメートル以上 1 個 1 回 1,000 円
- (7) 水道料金納入証明 1 件 200 円
- (8) その他の証明 1 件 200 円

## (4) 水道関連団体等一覧

施設名・団体名	所在地	電話
埼玉県企業局水道企画課	さいたま市浦和区高砂3-14-21	048 - 830 - 7055
さいたま市水道局	さいたま市浦和区常盤6-14-16	048 - 714 - 3067
川口市上下水道局	川口市青木5-13-1	048 - 258 - 4132
蕨市水道部	蕨市中央2-10-6	048 - 431 - 3507
戸田市水道協同組合	戸田市上戸田1-5-10	048 - 443 - 9382

## (5) 避難所等一覧

(戸田市危機管理防災課:避難所・避難場所一覧より抜粋)

施設名	避難場所	備蓄倉庫	井戸	貯水槽	所在地	電話
1 喜沢小学校	■	◇	○		喜沢1-48-6	442 - 6383
2 喜沢中学校	■	◇	○		喜沢南1-6-29	444 - 6400
3 戸田第二小学校	■	◇	○	◎	喜沢南2-2-37	442 - 2675
4 戸田東小学校	■	◇	○		下戸田1-11-15	442 - 3911
5 戸田東中学校	■	◇	○		下戸田1-11-15	442 - 5844
6 東部福祉センター		◇			下前1-2-20	443 - 1021
7 心身障害者福祉センター		◇	○		川岸2-4-8	445 - 1828
8 児童センター こどもの国		◇			本町1-17-7	443 - 2387
9 戸田南小学校	■	◇	○		本町4-8-2	442 - 6384
10 戸田中学校	■	◇	○		本町5-8-46	442 - 2627
11 戸田公園管理事務所		◇	○	◎	戸田公園5-27	442 - 2424
12 戸田公園自由広場					戸田公園6	—
13 埼玉県戸田第一艇庫					戸田公園4-2	442 - 2424
14 上戸田地域交流センター(あいパル)		◇			上戸田2-21-1	441 - 6551
15 戸田第一小学校	■	◇	○	◎	上戸田3-7-5	442 - 2268
16 戸田市文化会館					上戸田4-8-1	445 - 1311
17 新曽小学校	■	◇	○		新曽南2-13-8	442 - 2774
18 戸田翔陽高等学校	■				大字新曽1093	442 - 4963
19 新曽北小学校	■	◇	○		大字新曽1367	442 - 3849
20 戸田市スポーツセンター	■	◇	○	◎	大字新曽1286	443 - 3523
21 新曽福祉センター		◇	○		大字新曽1395	445 - 1811
22 新曽中学校	■	◇	○		大字新曽1448	443 - 4512
23 芦原小学校	■	◇	○		大字新曽1961	420 - 2226
24 児童センタープリムローズ					笹目2-19-14	422 - 1033
25 笹目東小学校	■	◇	○		笹目3-17-12	421 - 6674
26 惣右衛門公園					笹目1-38	—
27 笹目中学校	■	◇	○	◎	笹目4-38-1	421 - 1462
28 笹目小学校	■	◇	○		笹目6-9-1	421 - 3524
29 笹目公園					笹目7-1	—
30 美女木小学校	■	◇	○		美女木2-33-1	421 - 1037
31 新田公園					美女木3-1	—
32 南稜高等学校	■	◇		◎	美女木4-23-4	421 - 1211
33 西部福祉センター		◇	○		美女木5-2-16	421 - 3024
34 美笹中学校	■	◇	○	◎	美女木5-12-6	421 - 3011
35 美谷本小学校	■	◇	○		美女木7-11-3	421 - 3010
36 笹目コミュニティセンター	福祉避難所				笹目3-12-1	422 - 9988
37 福祉保健センター	福祉避難所				大字上戸田5番地の6	446 - 6484
38 埼玉県立戸田かけはし高等特別支援学	福祉避難所				新曽1093-1	299 - 7919

※■印は「指定緊急避難場所」との兼用施設

## (6) 指定給水装置工事事業者(上水道)一覧表

令和5年3月31日現在

## 【下戸田地区】

(株)浅倉水道	432-0353
(有)林設備	441-6767
(有)共栄尾崎	441-5986
(株)エコモ	229-2551
(株)ディー・ライト	434-5451

## 【上戸田地区】

(有)池田水道設備工業	442-3573
榎本水道工事店	441-7198
小林設備工業(株)	443-7849
(有)大山設備	443-8567

## 【新曽地区】

(有)小山水道工業所	441-3194
小山土木建設(株)	442-5182
(有)長栄設備	442-7261
(有)細野水道興業	441-1725
(有)埼京住建	442-4649
(株)千代峯商店	441-4432
ダイコウ技研(株)	444-4130

## 【笹目地区】

(株)市村設備機器	421-4137
(株)えぐち	421-3665
三協建設工業(株)	421-2345
(有)水巧舎	422-4666
大東建設(株)	421-5146
(株)ユニオン	422-9068
(株)SKサービス	422-6748

## 【美女木地区】

大澤建設(株)	421-9613
(株)栗原水道	421-4395
(株)市ヶ谷組	421-4695

## 【その他の地区】

三登建設(株)	03-5994-3988	(株)生活水道センター	03-5714-5547
(株)良松	048-666-1200	(有)第一設備工事	048-652-8626
(株)太陽商工	048-878-1905	(株)新日本設備	048-623-8664
(株)グレイト	03-6383-0170	(株)シモダ設備工業	027-261-0578
(株)池田水道工業所	048-251-3208	(株)カタノ	048-222-5260
(有)高野工業	048-852-9111	仲野設備	048-464-8535
笛木水道(株)	048-251-5732	(有)武田設備工業	042-394-0238
(有)フタバ設備	048-294-1051	ラインファミリー(株)	048-859-1717
(株)北幸設備工業	03-3979-6002	さかえ設備(株)	03-3388-0396
(有)栗原水道	048-472-6533	(株)サンアドバンス	048-782-0411
(有)榎本設備工業	048-466-1915	(株)新光工業	048-229-6823
府瀬川設備(株)	048-441-4082	(株)市原水道興業	048-994-0255
(株)細田管工	048-473-7232	(株)杉本土建工業	048-852-9736
(株)池上管工	048-624-2044	(株)アイダ設計	048-726-8613
(有)平成興業	048-837-0033	富士水質管理(株)	03-3417-4774
(株)岩崎設備	0480-35-0088	(株)茂田工業所	0480-32-1766
(有)竹内設備	048-445-2243	(株)ホシナ設備	03-3932-3631
(株)栗原管工	048-862-5931	(有)加藤工業所	03-3960-4476
(株)光和設備工業	048-839-9611	新井ポンプ工業(株)	048-794-2432
(株)忠光	042-934-5337	(株)村山設備工業	042-563-3053
(株)山田設備工業	0424-21-1836	田村設備	048-654-2481
(株)桶倉工業	048-443-3166	(有)寺尾水道工業所	048-431-6260
(有)水道屋	048-876-4132	(有)石井工業	048-854-9207
(株)享和	0480-92-2345	(有)ニシノ設備工業	048-813-6350
大同建設工業(有)	048-625-8428	第一エネルギー設備(株)	048-985-7221
(有)斉藤設備工業	048-266-2352	臼井設備	048-858-1387
(株)伊藤住設	0492-26-5071	協立設備(株)	048-786-4557
(株)泉山設備	048-592-7510	(株)スガワラ工業	0480-34-4741
県南設備工業(株)	048-663-5941	横田設備工業(株)	03-3921-6990
(株)新郷興産	048-284-3123	(有)北立設備工業所	048-982-7881
(株)コスモホーム建設工業	048-268-6888	(株)シビルエンジニアリングガーデン	048-791-2731
(有)笠原水道工務店	048-572-0842	日本総合住生活(株)	03-3294-3381
三室建設(株)	048-624-5388	(有)浅倉ポンプ店	048-296-1986
(株)望月設備商会	03-3995-2821	(有)芝川興業	048-252-1078
正和設備工業(株)	048-885-2800	(有)宮設備	048-835-5015
(有)岡設備工業	0493-22-3396	(有)水工社	04-2942-3245
(株)石井設備	03-3904-3101	(有)小原設備工業	048-481-2312

【その他の地区】

埼玉水道センター	048-290-7866	日本防水工業(株)	03-3998-8721
(株)ジー・エル	048-685-0295	(株)アクトプランニング	049-251-1001
アサヒ住建(株)	048-728-7576	(株)パイプ技研	03-5988-0300
新日本建設工業(株)	048-923-2551	(株)アステム	03-3639-3330
(有)萩原工業	048-851-4110	ワラビ商工(株)	048-441-4013
(有)ケーワイエンジニアリング	048-721-8855	(株)ライフサポート	03-3537-7710
(株)東和商会	042-467-6767	(株)いいじま	049-297-0457
(株)早水設備	048-864-7563	長越建設(株)	048-441-6807
(株)田代水道設備	048-781-1068	近代住機(株)	047-348-9100
(有)伊藤設備工業所	048-885-5781	(株)イースマイル	06-6631-7449
(株)磯野商事	048-478-2282	(株)篠原設備	04-7137-9241
(有)磯部設備	048-269-0352	(株)皇月	042-363-2258
(株)オチアイ	049-258-6772	(株)シンエイ	048-666-3366
(有)JWSマルタカ	048-250-6780	(株)東栄サービス	03-5951-3464
(有)藤城事務所	042-348-8481	(株)新研設備工業	048-856-2911
(有)吉沢設備	048-269-7148	(株)ホゼン	03-3590-5200
泉空調(株)	048-767-1900	東京ガスエネルギー(株)	03-6891-8306
(有)和設備工業	048-620-2015	(株)ベルタ	03-3797-1154
(有)友好設備	048-287-0666	丸ノ内工業(株)	03-5933-3001
(有)オカノ設備	048-286-3148	(株)ノハラ興業	048-664-6398
(株)武蔵設備	04-2963-2922	(株)川口水道	048-222-3008
(株)大クマ工業	048-852-6862	ホームライフパートナーズ(株)	03-6868-6349
(有)彗星住宅設備	048-839-3532	(株)千葉工業	048-735-6660
アテックス(株)	048-590-5707	(株)中村総業	048-852-9500
(株)エーエスケー	048-261-1201	(有)平成開発工業	049-255-0355
(有)敏総合設備工事	0480-21-3085	(株)ベストワーク	048-793-2200
エスシーエス(株)	048-936-1234	(有)優輝設備	0480-33-5508
積和建設埼玉(株)	048-686-1191	(株)幸和	0480-34-1239
(有)和田設備	048-683-0833	(株)熊谷設備工業	0480-38-0043
(株)ネオアシスト	048-778-7150	大協和工業(株)	048-623-3711
(株)総合設備オオタニ	048-479-8805	(株)吉元工務店	049-264-0855
(株)大東	048-812-4602	テイ工業	048-282-5840
(株)MSフィールド	048-621-3535	(株)ユニパック	048-258-6991
(株)インダ	0297-64-7839	小宮山住設機器(有)	048-222-5715
東京ガスすまいるサポート(株)	048-886-6626	城島設備工業(株)	04-2948-8737
(株)河辺工務所	048-283-1333	ひまわり水道サービス	048-423-0097
啓有建設(株)	048-297-8641	サンエス設工(有)	048-780-7681
(有)渡辺設備	048-265-9021	(株)TOMOウォーターサービス	048-887-9515
日興設備工業(株)	048-664-5321	カンパネ(株)	03-5610-7755
(株)山田設備工業	0480-92-2251	(株)ムサシ埼玉	048-441-1144
(株)中央設備工業	048-725-3232	(有)旭工舎	048-793-3055
(株)オーケー管理	03-3775-5362	(株)積壺	042-399-3139
(有)北沢設備工業	048-728-2404	新妻設備工業	048-781-7061
(株)宮下工業	048-625-5966	(株)シンエイ	06-6944-7797
(有)湯山設備工業所	049-242-5064	A企画	04-2949-1786
(株)新成設備工業	048-489-5358	(有)紀の国屋住設	03-3938-5611
(株)アート設備建設	043-298-9111	(株)ライフット	04-7189-2921
(有)テクノライ	048-927-4594	ipex(株)	03-6904-4301
K設備	0493-54-6362	(株)皆進	04-2925-1919
(株)三輝	048-281-1091	(有)石川工業	048-668-8001
(株)いなもと	048-665-7044	(株)ワンロード	048-797-8925
弘和工業(株)	048-994-5236	(有)高橋設備	049-222-1324
(有)みゆき商事	048-756-0370	(株)光進設備	048-776-2711
東立工業(株)	03-5922-3800	宇田庄園	048-296-2066
(有)松山水道設備	0489-91-2469	(株)エムアール	048-812-8885
(株)オアシスソリューション	03-5312-1022	三和設備工業(株)	048-853-1651
(有)アクティブ	045-949-1255	(株)岡野水道設備	0180-23-2181
大冠設備(株)	048-283-1416	(株)荒川設備	048-297-8999
(株)アクアマリンス	048-662-6000	(株)小高設備	049-239-3900
(株)タクミ	048-296-7344	(株)アクアサービス	06-6335-1211



【その他の地区】

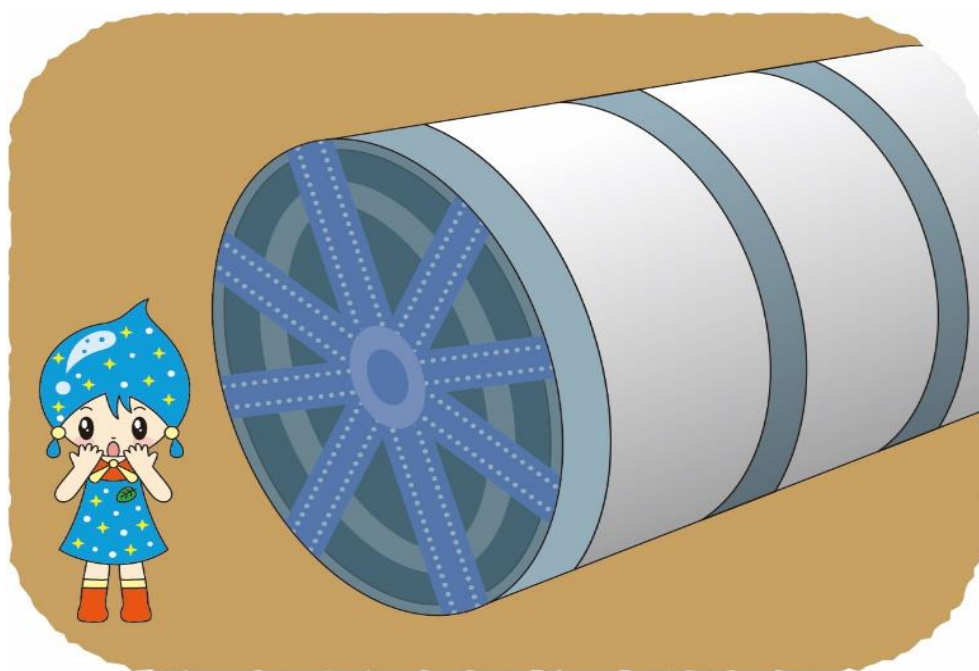
(株)くはら設備	049-280-8777	埼玉日化サービス(株)	048-666-1101
(株)金子設備	048-773-6057	(株)マルコー	048-972-6282
(有)栗原水道工業	048-829-8356	共英	049-227-9360
旭化成ライフライン(株)	048-711-6751	第一総合(株)	03-3733-0111
(有)高進設備工業	048-855-4412	ダイソウ設備	048-485-8251
(有)玉坂設備	048-787-6550	(有)倉元興業	048-798-5541
(株)丸山設備	0480-77-1051	(株)グローアス	03-6222-5650
(有)大樹	048-298-5557	(株)小杉設美	048-984-7044
(株)温井住設	0495-23-3377	(株)イデアル住設	048-778-8798
(株)新井管工事	048-787-8181	(有)川崎設備工業	049-286-7041
東京北研株式会社	0480-38-9084	(株)ミナミ	048-797-3773
(有)双位建設	048-943-0423	(株)一成	048-811-1277
(株)アクアライン	082-502-6644	(株)もたい設備工業	048-424-8556
(株)サンキ	043-205-4285	(株)エーピーエス	042-670-4808
森設備(株)	048-556-2300	(株)ライクス	03-3456-1850
(株)盛伸サービス	048-855-6665	(株)カンパイ	045-548-8191
日東エネルギー(株)	048-421-1255	(株)ライフエナジー	0120-033-003
エバーリンクス(株)	045-253-8731	きさらぎ電機設備	080-6652-0120
(有)児玉工業	048-998-1045	(株)日総設	043-214-1167
(株)ノーリツ	03-5908-3825	マツオ興業(株)	049-297-0792
大和株式会社	022-352-6595	(株)彩水設備	049-298-6130
(有)福商	048-33-4043	(株)早坂設備	048-916-5546
(有)長谷川設備工業	048-626-2385	(株)明充	048-789-6306
(株)クラシアン	0120-500-500	(株)アズクリエイティブ	052-202-5263
(株)大進工業	0297-22-7678	(株)SKサービス	048-422-6784
(株)Y's works	042-479-4941	(株)月光	048-793-4263
(株)大翔建設	048-942-4109	(株)クリーンライフ	06-6821-6133
(株)日本水道センター	047-421-1281	瑞テクノ(株)	044-852-7741
シンアイ工業(株)	048-782-9844	(株)ワイズ・ウオーター	048-878-8253
(株)木村設備	0480-32-7788	(株)KOYU設備	04-7193-8333
(株)総和プラント	03-3942-2281	三室建設(株)	048-624-5388
(株)国昇	03-5403-6593	(株)エナジー	049-247-9002
(株)ネクストイノベーション	03-6869-0828	(株)プレミアアシスト	03-5333-0330
(有)鈴木工業	048-856-1575	(株)大勝テック	03-3856-2870
(株)城口研究所	03-3256-7117	(株)ヤザキシンメイ	048-222-2600
池中建設(株)	048-964-3611	(株)仁平住設工業	048-475-9243
(株)スイドウサービス	06-6991-6767	(株)ザイマックス	03-5544-6600
(株)イーライフグループ	03-6455-3990	(株)キンライサー	03-5157-2400
(株)優美設備	042-446-8150	(株)エバーユアーズ	048-225-8080
ロイヤルホームセンター(株)	047-493-1712	(株)パラレル	0480-59-5265
(株)ハウ斯拉ボ	06-6648-9898	(株)佐々木設備	048-775-8975
(株)ライフ	045-367-4171	(株)住まいる安心レスキュー	03-5856-9291
(株)深谷設計設備	048-783-4090	圏央設備(株)	049-287-4889
(株)交換できるくん	03-6427-5381	(株)LR	048-954-8506
(有)沖田土木	048-977-8684	(株)アスプロ	048-816-4898
(株)アクア・アテンド	048-708-2521	(株)野村住宅設備	04-2001-3343
(株)エヌテック	048-792-0420	(有)寿管工	048-782-6638
タイヨー設備(有)	048-737-0841	鈴木工業(株)	048-886-7907
(株)リビングプラス	045-511-8777	(株)ダイタク	048-876-8000
(有)アイル設備工業	049-282-4294	(株)ワースハンド	046-292-7155
(有)西野水道	048-267-6494	(株)ワタナベ工業	048-278-5277
(株)アクティール水道センター	048-295-4654	(株)たなか住設	049-281-0009
(株)オープンク	03-6455-0766	エフシー・サービス(株)	048-458-0928
(株)友信工業	04-2941-2444	(株)ブルーライン	03-6417-9273
(株)タニムラ設備	048-487-2563	(株)ハマノ	0480-31-1318
(株)タカギ	093-962-0941	(株)MITEC	042-940-1880
青木土木工業(株)	042-978-7513	(株)Fine	048-485-9707
(株)WATERWORKSWAT	042-424-0234	(株)アクアフレンド	048-287-3107
Nトラスト設備	048-699-7433	(株)エスツーエム	042-843-5695



# 下水道事業統計

～ 水と暮らしを未来につなげる 戸田の下水道 ～

< 持続と進化 >



# 目 次

1. 事業のあゆみ	
(1) 下水道とは	95
(2) 戸田市の下水道事業	96
(3) 下水道のあゆみ	97
2. 下水道事業計画の概要	
(1) 計画処理区域面積及び計画人口	103
(2) 主要な下水道の施設	104
(3) 設計基準	108
3. 令和4年度事業概況	
(1) 総括事項	109
(2) 経営指標に関する事項	109
(3) 議会議決事項	110
(4) 行政官庁認可事項	110
(5) 建設改良工事の概要	111
4. 現有施設の概況	
(1) 管渠布設状況	113
(2) ポンプ場建設当初の状況	117
(3) ポンプ場施設改築状況	119
5. 業務統計	
(1) 普及状況の推移	120
(2) 業務概要	123
(3) 令和4年度月別電力使用量	125
(4) 下水道事業執行状況	127
(5) 官庁会計方式による歳入・歳出の状況(平成25年度まで)	129
6. 財務状況	
(1) 下水道使用料収納状況	131
(2) 年度別収益的収入及び支出	133
(3) 年度別資本的収入及び支出	133
(4) 年度別損益計算書比較表	135
(5) 年度別貸借対照表比較表	137
(6) 令和4年度有形固定資産明細	143
(7) 企業債の明細	145

(8)	年度別性質別費用構成比較	151
(9)	年度別下水道使用料原価比較	151
(10)	年度別経営分析	153
(11)	年度別使用料収入と企業債元利償還金比較	155
(12)	年度別減価償却費と企業債償還元金比較	155
(13)	処理区域内人口1人あたりの企業債現在高	155
7.	下水道使用料	
(1)	使用料・維持管理負担金の改定経過	156
(2)	使用料算定方法	157
(3)	使用料徴収方法	158
(4)	使用料賦課徴収状況	159
(5)	流入水量と維持管理費比較	162
8.	下水道受益者負担金	
(1)	根拠	164
(2)	条例・規則・規程の公布の経緯	164
(3)	特徴	165
(4)	賦課の経過	166
(5)	負担区別単位負担金額	167
(6)	負担区図	167
(7)	負担金徴収状況	168
9.	荒川左岸南部流域下水道	
(1)	計画	171
(2)	建設負担金	172
(3)	維持管理負担金	173
10.	参考資料	
(1)	下水道使用料体系の推移	174
(2)	水洗便所等の奨励制度	176
(3)	排水設備指定工事店	180
(4)	責任技術者	180

# 1. 事業のあゆみ

## (1) 下水道とは

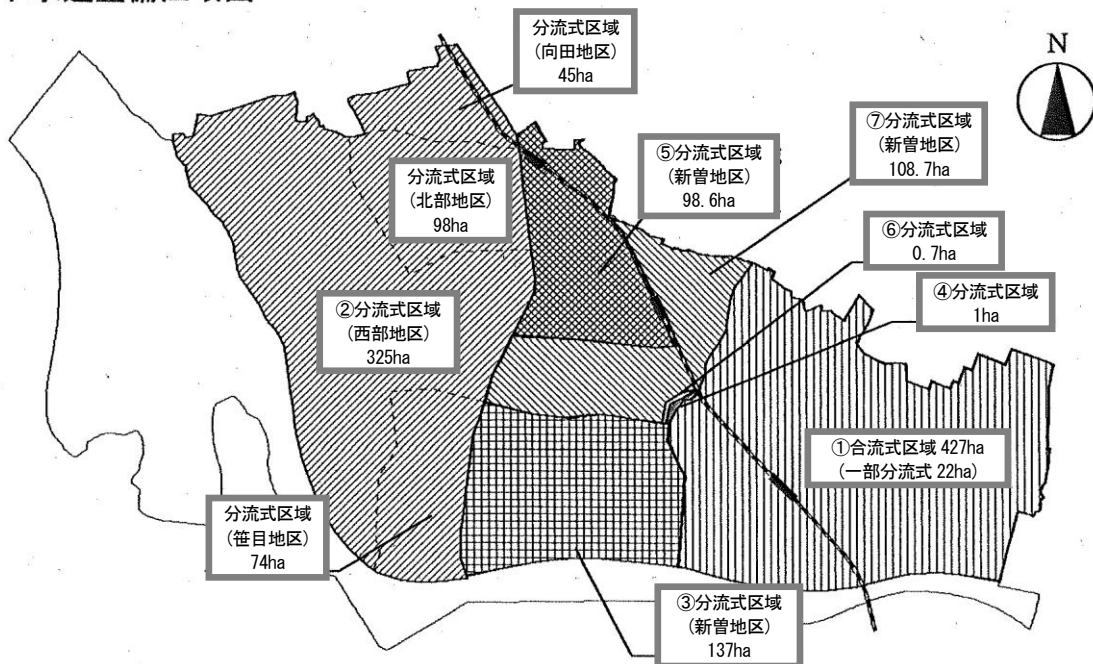
下水道は、家庭や工場で使用された汚水を処理することにより、住民にとって快適で住みよい環境を創り出すために整備する施設である。下水道には生活環境を改善するだけでなく、河川や湖沼等の公共用水域の水質を保全し、また豪雨による雨水の家屋浸水を防除する役割もあり、生活に必要不可欠な施設となっている。

下水道には、市が維持管理している公共下水道と県が維持管理している流域下水道がある。本市の公共下水道はすべて流域下水道に接続され、市西部に位置する荒川水循環センターで浄化され荒川へ排水されている。

また、公共下水道には、汚水と雨水を一つの管で合せて流す合流式と汚水と雨水を別々の管で流す分流式がある。

区域	面積	計画決定告示年月日・番号	事業年度	備考
①	427ha	S44. 5. 16 建設省告示第 2023 号	S44～S53	合流式 405ha 分流式 22ha
②	542 ha	S47. 9. 13 戸田市告示第 67 号	S44～S55	分流式（汚水）
		S63. 4. 1 戸田市告示第 41 号	S44～H7	分流式（雨水）
③	137 ha	S54. 2. 26 戸田市告示第 34 号	S44～事業中	分流式
④	1 ha	H1. 9. 19 戸田市告示第 87 号	S44～H7	分流式
⑤	98.6 ha	H13. 12. 11 戸田市告示第 165 号	S44～事業中	分流式
⑥	0.7 ha	H16. 3. 15 戸田市告示第 28 号	S44～H16	分流式
⑦	108.7 ha	H20. 3. 25 戸田市告示第 48 号	S44～事業中	分流式

公共下水道整備区域図



## (2) 戸田市の下水道事業

本市の下水道事業は生活環境の改善、公衆衛生の向上、公共用水域における水質の保全、豪雨による浸水を軽減する目的で昭和44年度から事業を実施してきた。

汚水施設は、昭和44年に合流による公共下水道事業認可を受け、市東部地区427haを10ヵ年計画事業として実施した。

昭和45年には下水道事業の飛躍的拡張を目途として受益者負担金制度を採用し、下水道事業に大いに貢献している。

昭和47年度からは、市の中心を流れる笹目川と荒川に囲まれた市西部・北部地区及び一部向田地区の542haについて分流式下水道として拡張追加計画した。本区域は土地改良区並びに区画整理事業であるが、市西部・北部地区については区画整理事業費で実施した。

また、昭和54年度には市中央部に位置する137ha、平成元年度には市中央部既認可区域に隣接した1haについて拡張追加の認可を受けて実施し完了した。

さらに、平成14年度から新たに、新曽土地区画整理地内98.6haに着手し、新曽第一土地区画整理事業の進捗に併せて整備を推進していくと共に、新曽柳原地区の一部0.7haについては平成16年度に完了した。

なお、令和4年度末までに約1,262.6haの区域が整備され、事業計画区域1,315haのうち約96.0%が完了している。

雨水事業については、近年における都市型豪雨による浸水被害の防除や軽減を図るため、浸水被害の発生地区に重点を置き、雨水排水施設整備を実施している。

雨水排水については、下戸田・上戸田地区の405haが合流式下水道で整備済みとなり分流式下水道区域である747.39haのうち、笹目川以西の542haが昭和63年度に、市内中央の一部205.39haが平成19年度に事業認可区域となった。さらに、令和2年度に雨水貯留施設（北大通り）の敷設部において1.39haの区域を拡大し、令和3年度に新曽第一土地区画整理事業地内の区域約99haの拡大を行った。

なお、令和4年度末までに約834.4haの区域が整備され、事業計画区域1,252.46haのうち約66.6%が完了している。

### (3) 下水道のあゆみ

昭和39年	2月25日	下水道事業特別会計設定
昭和40年	4月1日	都市計画課下水道係の新設
昭和41年	4月25日	荒川左岸流域下水道組合の設立（川口市、旧鳩ヶ谷市、蕨市、旧浦和市、旧与野市、旧大宮市、上尾市の7市）
昭和42年	1月5日	荒川左岸流域下水道組合に加入
昭和44年	5月1日	建設部下水道課の新設（業務係、施設係）
昭和45年	2月24日	下水道受益者負担金条例の公布
昭和47年	7月1日	戸田市下水道条例の公布
〃	〃	戸田市水洗便所改造資金貸付条例の公布
昭和47年	9月22日	戸田市水道部長に下水道使用料の調定等を委任する規則公布
昭和48年	4月1日	供用開始
昭和48年	8月1日	下水道課の組織改正（業務係、維持係、工事第一係、工事第二係）
昭和49年	7月1日	戸田市水洗便所改造資金融資・補助条例の公布
〃	〃	戸田市私道排水設備補助条例の公布
昭和51年	3月31日	荒川左岸流域下水道組合の解散（県に移管）
昭和51年	4月1日	荒川左岸南部流域下水道事業推進協議会の設立
昭和51年	11月1日	下水道部となり、下水施設課（計画係・維持係・事業係）、下水業務課（業務係・排水設備係）を新設
昭和62年	8月1日	建設部に組織改正〔下水業務課（業務係・排水設備係）、下水施設課（維持係・事業係）〕
平成10年	9月28日	戸田市下水道排水設備指定工事店規則（昭和47年規則第25号）を全部改正
平成11年	4月1日	都市整備部に組織改正〔下水道課（業務担当・事業担当・維持担当）〕
平成19年	4月1日	戸田市雨水貯留施設設置費補助金交付要綱の施行
平成19年	6月22日	地方公共団体の財政の健全化に関する法律公布（平成21年4月1日から全面施行）
平成19年	12月17日	戸田市上下水道事業経営審議会条例の公布
平成22年	11月1日	戸田市下水道条例及び戸田市下水道排水設備指定工事店規則を一部改正（排水設備検査手数料を廃止し、指定工事店及び責任技術者の登録・更新・再交付手数料を新設）



平成23年	4月	1日	上下水道部に組織改正〔水道業務課、水道施設課、下水道課（業務担当・事業担当・維持担当）〕
平成23年	6月20日		下水道事業法適化計画を埼玉県へ提出（平成26年4月1日適用）
平成25年	12月24日		戸田市水道事業の設置等に関する条例等の一部改正
平成26年	4月	1日	地方公営企業法の規定の全部を適用し、企業会計方式に移行
〃	〃		業務担当を水道業務課に編入し、上下水道経営課（下水道業務担当）と下水道施設課に組織改正（事業担当・維持担当）
平成28年	4月		上下水道事業包括委託開始 「戸田市下水道ビジョン」、「アセットマネジメント基本計画」、 「経営計画」、「中・長期事業計画」を策定
令和2年	6月	1日	新型コロナウイルス感染症緊急生活支援対策として、下水道使用料の基本料金 4か月分の減免を実施
令和3年	4月	1日	水安全部に組織改正〔総務課、水道施設課、下水道施設課、河川課〕
令和4年	7月	1日	原油価格・物価高騰に対する緊急支援策として、下水道使用料の基本料金 4か月分の減免を実施

戸田市公共下水道事業に関する法手続きの経過

区分	都市計画決定		下水道法事業認可		都市計画法事業認可		合流式区域	分流式区域(汚水)	分流式区域(雨水)	その他
	告示年月日 告示番号	内容	指令年月日 指令番号	指令年月日 指令番号	告示年月日 告示番号・指令番号	指令年月日 指令番号				
当初(昭和44年度)	昭和44年5月16日 建設省告示第2023号	都市計画区域1,315haを合流式下水道計画として新設決定(都計法3・1)	昭和44年10月29日 建設省玉部22号-2	昭和45年3月17日 第248号	427ha合流式区域新規認可(都計法59・1)	—	—	—	—	期間(昭和45年3月17日~昭和54年3月31日)
第1回変更(昭和47年度)	昭和47年9月13日 市告示第67号	542haを合流式から分流式に変更	昭和47年11月30日 指令下水第452号	昭和47年12月22日 第1781号・指令下水第506-3号	542haの追加(都計法63・1)	—	—	—	—	期間の延伸(昭和45年3月17日~昭和56年3月31日)
第2回変更(昭和54年度)	昭和54年2月26日 市告示第34号	346haを合流式から分流式に変更	昭和54年4月3日 指令下水第1202号	昭和54年4月3日 第584号・指令下水第3号	南部第19処理分区内22haを分流式に変更(合流式区域405ha)	—	—	—	—	期間の延伸(昭和45年3月17日~昭和61年3月31日)
第3回変更(昭和57年度)	—	—	昭和57年4月9日 指令下水第9号	—	新曹ポンプ場の管径の変更(径600→700を径800に)	—	—	—	—	—
第4回変更(昭和60年度)	昭和60年12月13日 市告示第116号	—	昭和60年12月10日 指令下水第1202号	昭和60年12月10日 第1930号・指令下水第1199号	—	—	—	—	—	期間の延伸(昭和45年3月17日~昭和64年3月31日)
第5回変更(昭和63年度)	昭和63年4月1日 市告示第141号	西部地区542ha雨水計画の認可変更	昭和63年3月24日 指令下水第1657号	昭和63年4月15日 第589号	—	—	—	—	—	—
第6回変更(昭和63年度)	昭和63年10月11日 市告示第109号	西部地区542haについて笹目川改修計画の変更により雨水幹線、管渠の管径、位置の変更	昭和63年9月30日 指令下水第732号	昭和63年9月30日 第1323号・指令下水第729号	—	—	—	—	—	期間の延伸(昭和45年3月17日~昭和71年3月31日)
第7回変更(昭和63年度)	昭和63年12月23日 市告示第127号	新曹ポンプ場の敷地面積を一部変更(法務局戸田出張所用地)・指令下水第1096号	—	昭和64年1月6日 第19号	新曹ポンプ場面積6400→4500m2に変更(都計法21・2)	—	—	—	—	—
第8回変更(平成元年度)	平成元年9月19日 市告示第87号	西部地区542ha雨水排水施設の一部を開渠から暗渠に変更	平成元年9月26日 指令下水第660号	平成元年9月26日 第1227号・指令下水第663号	汚水事業区域1haの拡大変更 分流式区域702ha	—	—	—	—	期間(昭和45年3月17日~平成8年3月31日)
第9回変更(平成7年度)	平成8年3月22日 市告示第31号	—	平成8年3月8日 指令下水第1244号	平成8年3月8日 第329号・指令下水第1247号	—	—	—	—	—	期間の延伸(昭和45年3月17日~平成13年3月31日)
第10回変更(平成12年度)	平成13年6月18日 市告示第90号	—	平成13年3月21日 指令下水第1382号	平成13年3月21日 第376号・指令下水第1385号	—	—	—	—	—	—
第11回変更(平成13年度)	平成13年11月19日 市告示第155号	事務手続きの合理化・円滑化による幹線表示の簡素化に伴う2幹線の変更・34幹線及び33雨水出口の削除	—	平成13年11月30日 第1842号・指令下水第671号	—	—	—	—	—	—
第12回変更(平成14年度)	平成14年6月24日 市告示第194号	—	平成14年6月14日 指令下水第191号	平成14年6月14日 第1161号・指令下水第194号	土地区画整理事業の進捗に伴う、新曹第一土地区画整理区域98.6haの拡大変更	—	—	—	—	期間の延伸(昭和45年3月17日~平成16年3月31日)
第13回変更(平成15年度)	平成16年3月15日 市告示第28号	—	平成16年3月5日 指令下水第2528号	平成16年3月5日 第404号・指令下水第2529号	南部第24処理分区分0.7ha拡大変更	—	—	—	—	期間の延伸(昭和45年3月17日~平成21年3月31日)
第14回変更(平成18年度)	平成19年3月23日 市告示第35号	—	平成19年3月13日 指令下水第648号	平成19年3月13日 第421号・指令下水第647号	新曹ポンプ場機能維持・向上を図るためポンプの台数変更	—	—	—	—	—
第15回変更(平成19年度)	平成20年3月25日 市告示第48号	—	平成20年3月18日 指令下水第627号	平成20年3月18日 第386号・指令下水第628号	新曹第二土地区画整理区域・新曹中央地区第108.7haの拡大変更	—	—	—	—	—
第16回変更(平成20年度)	平成21年4月1日 市告示第75号	—	平成21年3月24日 指令下水第768号	平成21年3月24日 第448号・指令下水第770号	—	—	—	—	—	期間の延伸(昭和45年3月17日~平成25年3月31日)
第17回変更(平成22年度)	平成23年3月8日 市告示第34号	—	平成23年2月15日 指令下水第672号	平成23年2月22日 第214号・指令下水第673号	合流式改修計画で、下戸田・新曹ポンプ場に合流改修施設を追加および新川流線計画の上位計画に整合を図る排水人口と汚水量原単位の見直しを図る	—	—	—	—	期間の延伸(昭和45年3月17日~平成28年3月31日)
第18回変更(平成27年度)	平成28年3月14日 市告示第48号	—	平成27年11月17日 都計第391号	平成28年3月14日 市告示第48号	—	—	—	—	—	—
第19回変更(平成30年度)	—	—	平成30年10月4日 都計第339-1号	—	—	—	—	—	—	平成27年の下水道法の改正に伴い、下水道施設の設備及び改築、機能維持に関する方針を通知。これに伴う、都市計画法事業認可手続きは不要。

区分	都市計画決定		下水道法事業認可 指令年月日 指令番号	都市計画法事業認可 告示年月日 埼玉県告示番号・指令番号 ※平成26年度以降は認可機関が市に移管	合流式区域	分流式区域（汚水）	分流式区域（雨水）	その他
	告示年月日 告示番号	内容						
第20回変更 (令和2年度)	—	—	令和3年3月1日 下事第474-1号	令和3年3月17日 市告示第130号	下水道施設ストックマネジメント計画及び下水道総合地産対策計画に基づく調査・設計・改築。並びに下水道施設の耐水化の内容を反映	雨水貯留施設の位置付け、及び敷設部1.39ha拡大変更	期間の延伸（昭和45年3月17日～令和7年3月31日） （都計法63・1）	—
第21回変更 (令和3年度)	—	—	令和4年3月11日 下事第432-1号	令和4年3月28日 市告示第102号	—	新曽第一土地区画整理事業地内の区域約9.9ha拡大変更及び新曽地区全体の計画原直し	—	—

# 戸田市下水道築造認可の内容

行政区域面積 1,817ha

市街化区域 1,337ha

市街化調整区域 480ha

年次	都市計画決定 計画決定内容	下水道法事業認可 認可内容	都市計画法事業認可 認可内容	その他
昭和44年	計画面積 1315.00ha 合流式区域 1293.00ha 分流式区域 22.00ha ポンプ場 4箇所	認可面積 427.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 22.00ha 管渠延長 92,170m ポンプ場 2箇所 事業費 3,500,000千円	同左	
昭和47年	計画面積 1315.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 910.00ha ポンプ場 2箇所	認可面積 969.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 564.00ha 管渠延長 214,250m ポンプ場 2箇所 事業費 8,000,000千円	同左	西・北部542haを合流式から分流式に変更
昭和54年	計画面積 1315.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 910.00ha ポンプ場 2箇所	認可面積 1,106.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 701.00ha 管渠延長 247,480m ポンプ場 2箇所 事業費 20,611,488千円	同左	市中央346haを合流式から分流式に変更
昭和63年	計画面積 1315.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 910.00ha ポンプ場 2箇所	認可面積 1,106.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 701.00ha 汚水管渠延長 247,480m 合流式雨水区域 405ha 分流式雨水区域 542ha 雨水管渠延長 43,002m ポンプ場 2箇所 事業費 32,541,099千円	同左	西部地区雨水542haを取得
平成元年	計画面積 1315.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 910.00ha ポンプ場 2箇所	認可面積 1,107.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 702.00ha 汚水管渠延長 247,980m 合流式雨水区域 405ha 分流式雨水区域 542ha 雨水管渠延長 41,714m ポンプ場 2箇所 事業費 35,372,382千円	同左	分流式区域1ha拡大
平成14年	計画面積 1315.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 910.00ha ポンプ場 2箇所	認可面積 1,205.60ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 800.60ha 汚水管渠延長 249,910m 合流式雨水区域 405ha 分流式雨水区域 542ha 雨水管渠延長 41,714m ポンプ場 2箇所 事業費 47,409,000千円	同左	分流式区域98.6ha拡大
平成16年	計画面積 1315.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 910.00ha ポンプ場 2箇所	認可面積 1,206.30ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 801.30ha 汚水管渠延長 249,910m 合流式雨水区域 405ha 分流式雨水区域 542ha 雨水管渠延長 41,714m ポンプ場 2箇所 事業費 47,409,000千円	同左	分流式区域0.7ha拡大
平成19年	計画面積 1315.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 910.00ha ポンプ場 2箇所	認可面積 1,206.30ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 801.30ha 汚水管渠延長 249,910m 合流式雨水区域 405ha 分流式雨水区域 542ha 雨水管渠延長 41,714m ポンプ場 2箇所 事業費 49,638,000千円	同左	新増ポンプ場機能維持・向上のため ポンプの台数変更 雨水ポンプ 4台から2台
平成20年	計画面積 1315.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 910.00ha ポンプ場 2箇所	認可面積 1,315.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 910.0ha 主要な汚水管渠延長 16,690m 合流式雨水区域 405.00ha 分流式雨水区域 747.39ha 主要な雨水管渠延長 12,070m ポンプ場 2箇所 事業費 62,989,000千円	同左	分流式区域108.7ha拡大 市中央区域雨水 205.39ha拡大

年次	都市計画決定 計画決定内容	下水道法事業認可 認可内容	都市計画法事業認可 認可内容	その他
平成22年	計画面積 1315.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 910.00ha ポンプ場 2箇所	認可面積 1,315.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 910.0ha 主要な污水管渠延長 16,690m 合流式雨水区域 405.00ha 分流式雨水区域 747.39ha 主要な雨水管渠延長 12,070m ポンプ場 2箇所 事業費 63,967,000千円	同左	合流式緊急改善計画で、下戸田・新曽ポンプ場に合流改善施設を追加。  荒川流総計画の上位計画と整合を図り、人口と汚水量原単位の見直しを図った。
平成27年	計画面積 1315.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 910.00ha ポンプ場 2箇所	認可面積 1,315.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 910.0ha 主要な污水管渠延長 16,690m 合流式雨水区域 405.00ha 分流式雨水区域 747.39ha 主要な雨水管渠延長 12,070m ポンプ場 2箇所 事業費 63,967,000千円	同左	事業計画目標年度の延伸及び荒川流総計画の上位計画と整合を図り、人口と計画汚水量の見直しを図った。
平成30年	計画面積 1315.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 910.00ha ポンプ場 2箇所	認可面積 1,315.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 910.0ha 主要な污水管渠延長 16,690m 合流式雨水区域 405.00ha 分流式雨水区域 747.39ha 主要な雨水管渠延長 12,070m ポンプ場 2箇所 事業費 63,967,000千円	同左	平成27年度に実施された下水道法改正に伴い、下水道施設の設置及び改築、機能維持に関する方針を追記。
令和2年	計画面積 1315.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 910.00ha ポンプ場 2箇所	認可面積 1,315.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 910.0ha 主要な污水管渠延長 16,690m 合流式雨水区域 405.00ha 分流式雨水区域 748.78ha 主要な雨水管渠延長 12,070m ポンプ場 2箇所 事業費 69,029,000千円	同左	分流式雨水区域1.39ha拡大下水道ストックマネジメント計画及び下水道総合地震対策計画に基づく調査・設計・改築、並びに下水道施設の耐久化の内容を反映。
令和3年	計画面積 1315.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 910.00ha ポンプ場 2箇所	認可面積 1,315.00ha 合流式区域 405.00ha 分流式区域 910.0ha 主要な污水管渠延長 16,690m 合流式雨水区域 405.00ha 分流式雨水区域 847.46ha 主要な雨水管渠延長 12,580m ポンプ場 2箇所 事業費 59,300,000千円	同左	分流式雨水区域98.68ha拡大新曽地区雨水計画について、ルート、断面、排水区等の変更を行った。

## 2. 下水道事業計画の概要

### (1) 計画処理区域面積及び計画人口

#### (イ) 汚水

処 理 分 区 名	計 画 面 積			計 画 人 口
	合流式	分流式	計	
南 部 第 11-3 処 理 分 区	ha	106.00 ha	106.00 ha	8,400 人
“ 12 “		117.60	117.60	6,160
“ 13 “		109.40	109.40	5,590
“ 15 “	14.00		14.00	2,300
“ 16 “	8.00		8.00	1,410
“ 18 “	178.87		178.87	30,470
“ 19 “	18.82	22.00	40.82	2,100
“ 20 “	21.99		21.99	2,620
“ 21 “	163.32	131.00	294.32	33,610
“ 22 “		109.00	109.00	5,210
“ 23 “		136.00	136.00	8,840
“ 24 “		129.70	129.70	5,790
荒 川 第 8 “		49.30	49.30	2,300
合 計	405.00	910.00	1315.00	114,800

#### (ロ) 雨水

排 水 区 名	計 画 面 積	排 水 区 名	計 画 面 積
笹目第 1 排 水 区	29.05 ha	荒川左岸第 12 排 水 区	2.70 ha
“ 2 “	49.85	“ 13 “	9.90
“ 3 “	5.30	“ 14 “	3.10
“ 4 “	58.70	“ 15 “	21.30
“ 5 “	17.30	“ 16 “	15.40
“ 6 “	23.70	“ 17 “	22.30
“ 7 “	74.00	“ 18 “	3.70
“ 8 “	19.10	“ 19 “	2.90
“ 9 “	17.70	新 曾 第 1-1 “	0.10
“ 10 “	17.80	“ 1-2 “	0.24
荒川左岸第 1 “	3.40	“ 2 “	101.19
“ 2 “	28.10	“ 3 “	0.67
“ 3 “	6.40	“ 4 “	0.52
“ 4 “	3.70	“ 5 “	6.26
“ 5 “	24.60	“ 6 “	0.52
“ 6 “	19.80	“ 7 “	11.36
“ 7 “	21.50	“ 8 “	0.35
“ 8 “	14.00	“ 9 “	0.33
“ 9 “	17.20	“ 10 “	165.55
“ 10 “	3.70	“ 11 “	18.37
“ 11 “	5.80	合 計	847.46

(2) 主要な下水道の施設

(イ) 主要な汚水管渠

処 理 分 区 名	合 流 式	分 流 式	計
南 部 第 11-3 処 理 分 区	0 m	1,410 m	1,410 m
"    12    "	0	1,930	1,930
"    13    "	0	1,370	1,370
"    15    "	0	0	0
"    16    "	0	0	0
"    18    "	2,000	0	2,000
"    19    "	710	0	710
"    20    "	0	0	0
"    21    "	2,770	1,430	4,200
"    22    "	0	1,160	1,160
"    23    "	0	1,560	1,560
"    24    "	0	1,750	1,750
荒 川 第 8    "	0	600	600
計	5,480	11,210	16,690

(ロ) 主要な雨水管渠

処 理 分 区 名	延 長	処 理 分 区 名	延 長
笹 目 第 1 排 水 区	360 m	荒 川 左 岸 1 排 水 区	0 m
"    2    "	750	"    2    "	510
"    3    "	0	"    3    "	0
"    4    "	490	"    4    "	0
"    5    "	330	"    5    "	680
"    6    "	380	"    6    "	410
"    7    "	1,750	"    7    "	660
"    8    "	0	"    8    "	140
"    9    "	0	"    9    "	440
"    10   "	0	"    10   "	0
小 計	4,060	"    11   "	0
新 曾 第 1-1 排 水 区	0 m	"    12   "	0
"    1-2   "	0	"    13   "	0
"    2    "	1,480	"    14   "	0
"    3    "	0	"    15   "	370
"    4    "	0	"    16   "	0
"    5    "	0	"    17   "	320
"    6    "	0	"    18   "	0
"    7    "	0	"    19   "	0
"    8    "	0	小 計	3,530
"    9    "	0		
"    10   "	3,510		
"    11   "	0		
小 計	4,990	合 計	12,580

(ハ) ポンプ場

種 別		下戸田ポンプ場		新曽ポンプ場	
所 在 地		戸田市喜沢南1-6-20		戸田市新曽南3-1-8	
汚水ポンプ	排水総量 (m <sup>3</sup> /sec)	0.174(1Q) × 3 = 0.522(3Q) 晴天時計画時間最大汚水量(1Q)		0.198(1Q) × 3 = 0.594(3Q) 晴天時計画時間最大汚水量(1Q)	
	容量 (m <sup>3</sup> /sec)	0.261 × 2 = 0.522 汚水ポンプ1台あたりの容量(0.261m <sup>3</sup> /sec) × 2 台		0.300 × 2 = 0.600 汚水ポンプ1台あたりの容量(0.300m <sup>3</sup> /sec) × 2 台	
	口径 (mm)	350		400	
	動力	22kw		45kw	
	台数 (台)	3(内1台は予備)		3(内1台は予備)	
雨水ポンプ	排水総量 (m <sup>3</sup> /sec)	11.815		9.395	
	容量 (m <sup>3</sup> /sec)	12(雨水ポンプ5台の容量) 1.5m <sup>3</sup> /sec × 2台 + 3.0m <sup>3</sup> /sec × 3台		9.43(雨水ポンプ2台の容量) 4.715m <sup>3</sup> /sec × 2台	
	口径 (mm)	800	1,200	1,200	
	動力	80kw	230ps	735kw	
	台数 (台)	2	3	2	
備 考		昭和48年6月1日 運転開始		昭和55年5月1日 運転開始	

(二) 貯留施設

施設の名称	新曽中央地区調整池
所在地	戸田市新曽1875-1
排水区名	新曽第2,3,10排水区
流域面積	-
貯留量	1,500m <sup>3</sup>
受電電圧	AC200V
ポンプ制御盤	1面
ポンプ台数	(水中) 2台
吐出口径	65
出力	0.00867m <sup>3</sup> /秒・台
最大排水量	0.017 m <sup>3</sup> /秒
全揚程	6.0 m
非常用自家発電設備	-
タンク/燃料	-
駆動用電動機	乾式水中形
形式	三相誘導電動機
電源	3相3線200V
出力	1.5 kw
始動方式	直入れ始動
ポンプピット	1箇所
吐出管	φ125 mm
スクリーン	1箇所
水位計	1箇所
設置年月日	平成31年4月
備考	-



(六) 雨水排水施設

排水施設の名称	笹目第1 排水施設	笹目第4 排水施設	笹目第5 排水施設	笹目第6 排水施設	笹目第8 排水施設	荒川左岸第16 排水施設	喜沢2丁目 排水施設	喜沢2丁目 第2排水施設	喜蒲川第1 排水施設	喜蒲川第2 排水施設	喜蒲川第3 排水施設
受電電圧	AC200V	AC200V	AC200V	6.600V	AC200V	AC200V	AC200V	AC200V	AC200V	AC200V	6.600V
ポンプ制御盤	2面	1面	2面	1式(制御盤含む)	2面	1面	1面	1面	1面	1面	1式(制御盤含む)
水中ポンプ				計4台							
台数	2台	2台	2台	2台 / 2台	2台	2台	2台	3台	2台	3台	4台
吐出口径	500mm	500	500	600 / 700	600	500	250	300	100	350	500
出力	0.5 m <sup>3</sup> /秒・台	0.5 m <sup>3</sup> /秒・台	0.5 m <sup>3</sup> /秒・台	0.75 m <sup>3</sup> /秒・台 0.95 m <sup>3</sup> /秒・台	0.635 m <sup>3</sup> /秒・台	0.5 m <sup>3</sup> /秒・台	0.12 m <sup>3</sup> /秒・台	0.178 m <sup>3</sup> /秒・台	0.025 m <sup>3</sup> /秒・台	0.266 m <sup>3</sup> /秒・台	0.425 m <sup>3</sup> /秒・台
全揚程	4.0m	3.0m	4.0m	3.0m / 4.0m	3.0m	2.3m	6.0m	5.4m	3.6m	3.6m	4.1m
駆動用電動機	乾式水中形	乾式水中形	乾式水中形	乾式水中形	乾式水中形	乾式水中形	乾式水中形	乾式水中形	乾式水中形	乾式水中形	乾式水中形
形式	三相誘導電動機	三相誘導電動機	三相誘導電動機	三相誘導電動機	三相誘導電動機	三相誘導電動機	三相誘導電動機	三相誘導電動機	三相誘導電動機	三相誘導電動機	三相誘導電動機
電源	3相3線200V	3相3線200V	3相3線200V	3相3線420V	3相3線200V	3相3線200V	3相3線200V	3相3線200V	3相3線200V	3相3線200V	3相3線200V
出力	30kw	22kw	30kw	37kw / 55kw	30kw	18.5kw	15kw	15kw	3.7kw	15kw	30kw
始動方式	Y-Δ 始動	Y-Δ 始動	Y-Δ 始動	Y-Δ 始動	Y-Δ 始動	Y-Δ 始動	Y-Δ 始動	Y-Δ 始動	Y-Δ 始動	Y-Δ 始動	Y-Δ 始動
電動ゲート	1門	1門	1門	1門	1門	1門	(逆止弁)	(逆止弁)	(逆止弁)	(逆止弁)	(逆止弁)
台数	1面	1面	1面	1面	1面	1面	1面	1面	1面	1面	1面
形式	スライド型	スイング式	スライド型	スライド型	スイング式	スライド型	—	—	—	—	—
操作盤	1面	1面	1面	なし	1面	なし	—	—	—	—	—
操作方式	スピンドル式	油圧シリンダー式	スピンドル式	スピンドル式	油圧シリンダー式	スピンドル式	—	—	—	—	—
駆動電動機	1.5kw	2.2kw	3.7kw	3.7kw	1.5kw	0.75kw	—	—	—	—	—
その他	2箇所	2箇所	2箇所	4箇所	2箇所	2箇所	1箇所	2箇所	1箇所	2箇所	2箇所
ポンプピット	φ700mm	φ500mm	φ400mm	φ600~900mm φ700~1200mm	φ600mm	φ500mm	φ300~400mm	φ500mm	φ200mm	φ700mm	φ1200mm
吐出管	2箇所	2箇所	2箇所	4箇所	流入側2箇所 流出側2箇所	2箇所	1箇所	1箇所	—	2箇所	2箇所
スクリーン	2箇所	2箇所	2箇所	2箇所	2箇所	2箇所	1箇所	2箇所	2箇所	2箇所	2箇所
水位計	2箇所	2箇所	2箇所	2箇所	2箇所	2箇所	1箇所	2箇所	2箇所	2箇所	2箇所
設置年月日	昭和57年11月	平成3年3月	昭和57年8月	昭和53年8月、 増設昭和59年8月	平成19年3月	昭和57年12月、 改修増設平成5年3月	平成7年11月	平成14年3月	平成16年3月	平成16年3月	平成17年3月

(ヘ) 汚水マンホールポンプ

マンホールポンプ の名称	汚水マンホールポンプ	汚水マンホールポンプ	汚水マンホールポンプ
	新管1号	新管2号	新管3号
受電電圧	AC200V	AC200V	AC200V
ポンプ制御盤	1 面	1 面	1 面
水中ポンプ			
台 数	2 台	2 台	2 台
吐 出 口 径	80 mm	150 mm	65 mm
出 力	0.87 m <sup>3</sup> /分・台	1.48 m <sup>3</sup> /分・台	0.54 m <sup>3</sup> /秒・台
全 揚 程	7.3 m	8.2 m	8.4 m
駆動用電動機	乾式水中形	乾式水中形	乾式水中形
形 式	三相誘導電動機	三相誘導電動機	三相誘導電動機
電 源	3相3線200V	3相3線200V	3相3線200V
出 力	3.7 kw	3.7 kw	1.5 kw
始 動 方 式	じか入始動	じか入始動	ダイレクト
その他 ポンプピット	1 箇所	1 箇所	1 箇所
吐 出 管	φ100 mm	φ150 mm	φ100 mm
水 位 計	2 箇所	2 箇所	1 箇所
設置年月日	平成25年2月	平成28年3月	令和4年3月

(ト) 雨水マンホールポンプ

マンホールポンプ の名称	雨水マンホールポンプ
	笹目2丁目
受電電圧	AC200V
ポンプ制御盤	1 面
水中ポンプ	
台 数	2 台
吐 出 口 径	150 mm
出 力	0.085 m <sup>3</sup> /分・台
全 揚 程	8.5 m
駆動用電動機	乾式水中形
形 式	三相誘導電動機
電 源	3相3線200V
出 力	22 kw
始 動 方 式	Y-Δ始動
その他 ポンプピット	1 箇所
吐 出 管	φ300 mm
水 位 計	1 箇所
設置年月日	令和2年6月

(3) 設計基準

(イ) 計画汚水量

種 別	日平均(ℓ/人・日)	日最大(ℓ/人・日)	時間最大(ℓ/人・日)
1人1日当たりの計画汚水量	360	450	645

すなわち、1人当たり時間最大汚水量は

$$0.645 \times 1 / 24 \times 1 / 60 \times 1 / 60 \doteq 0.00001 \text{ m}^3 / \text{sec}$$

計画工場排水量

種 別	日平均(m <sup>3</sup> /日)	時間最大(m <sup>3</sup> /日)
工 場 排 水	10,680	21,360

(ロ) 計画雨水量

雨水流下量の算定は次式の様合理式を採用し、降雨分布係数を考慮した。

$$Q = \frac{1}{360} \times I \times C \times A \times \phi m$$

但し Q=雨水流下量(m<sup>3</sup>/sec)

C=流出係数 0.5及び0.6

$$I = \text{降雨強度} \quad \frac{5,000}{40+t} \quad \text{及び} \quad \frac{4,610}{23+t}$$

t=流達時間(min)

A=排水面積(ha)

$\phi m$ =降雨分布係数  $1 - 0.0052\sqrt{L}$

L=管渠最長延長(m)

### 3. 令和4年度事業概況

#### (1) 総括事項

##### ア. 業務の状況

本市の下水道事業については、本年度末における処理区域内人口は135,617人で、前年度と比較して1,222人(0.9%)増加し、水洗化戸数は64,259戸で、前年度と比較して1,255戸(2.0%)増加しました。

年間総排水量は15,990,347立方メートルで、前年度と比較して1,116,062立方メートル(6.5%)減少し、年間総有収水量は15,060,971立方メートルで、前年度と比較して218,392立方メートル(1.4%)減少しました。また、事業の効率性に影響する有収率は94.2%で、前年度と比較して4.9ポイント増となりました。

##### イ. 建設改良事業（消費税及び地方消費税込み）

本年度は、建設改良事業として1,847,919,565円を投じ、汚水管渠築造工事及び浸水対策工事を実施し、管網未整備地域の整備及び浸水対策を推進しました。令和4年度末現在の処理区域面積は1,262.6haで、前年度に比べ6.0ha増加しました。

##### ウ. 収益的収支の状況（消費税及び地方消費税抜き）

収益的収支における事業収益は2,406,164,921円で、前年度と比較して82,300,164円(3.3%)減少しました。この主な要因は、有収水量の減少に伴い下水道使用料が減少したことによるものです。

一方、事業費用は2,328,946,052円で、前年度と比較して3,158,184円(0.1%)増加したことから、結果として収益的収支については、当年度純利益が77,218,869円となり、前年度と比較して85,458,348円(52.5%)減少しました。

また、下水道使用料の1立方メートル当たりの使用料単価(収入)は74円17銭で、前年度と比較して10円49銭(12.4%)減少し、汚水処理原価(費用)は79円79銭で、前年度と比較して4円9銭(5.4%)増加しました。この結果、収支単価は、前年度と比較して14円58銭の負担増となり、5円62銭の費用超過となりました。

##### エ. 資本的収支の状況（消費税及び地方消費税込み）

資本的収入については、収入総額1,691,527,220円で、前年度と比較して442,764,000円(35.5%)増加しました。

資本的支出の総額は2,347,325,936円で、前年度と比較して542,183,548円(30.0%)増加しました。主な支出の内容は、工事等の建設改良費と企業債償還金です。

これにより、資本的収入が資本的支出に不足する額655,798,716円は、過年度分損益勘定留保資金222,201,915円、当年度分損益勘定留保資金334,009,130円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額99,587,671円で補てんしました。

#### (2) 経営指標に関する事項

令和4年度決算における経営成績について、経営の健全性を示す経常収支比率は、下水道使用料の減収により前年度比3.69ポイント減の103.32%となりましたが、健全経営の水準とされる100%を上回っています。一方、使用料水準の妥当性を示す経費回収率は、下水道使用料の減免を行ったことにより、前年度比18.88ポイント減の92.96%となり、事業に必要な費用を下水道使用料で賄っている状況とされる100%を下回っています。

施設の状況については、償却対象資産の減価償却の状況を示す有形固定資産減価償却率は前年度比2.65ポイント増の32.69%、法定耐用年数を経過した管渠延長の割合を示す管渠老朽化率は前年度比5.27ポイント増の8.45%となっています。

今後も下水道未整備地区の整備、管路やポンプ場施設の更新・耐震化、浸水対策としての雨水整備の推進をしながら、大規模災害に備え、資金の確保に努めてまいります。

### (3) 議会議決事項

番 号	提出年月日	議決年月日	件 名
報告第10号	令和4年5月30日	令和4年5月30日	令和3年度戸田市下水道事業会計 継続費繰越計算書の報告について
報告第15号	令和4年5月30日	令和4年5月30日	令和3年度戸田市下水道事業会計 予算繰越計算書の報告について
議案第50号	令和4年5月30日	令和4年6月17日	令和4年度戸田市下水道事業会計 補正予算（第1号）
認定第13号	令和4年8月26日	令和4年9月22日	令和3年度戸田市下水道事業会計 決算認定について
議案第62号	令和4年8月26日	令和4年9月22日	令和3年度戸田市下水道事業会計 未処分利益余剰金の処分について
報告第20号	令和4年8月26日	令和4年8月26日	令和3年度戸田市下水道事業会計 決算における資金不足比率の報告 について
報告第22号	令和4年8月26日	令和4年8月26日	令和3年度戸田市下水道事業会計 継続費精算報告書の報告について
議案第22号	令和5年2月20日	令和5年3月24日	令和4年度戸田市下水道事業会計 補正予算（第2号）
議案第35号	令和5年2月20日	令和5年3月24日	令和5年度戸田市下水道事業会計 予算

### (4) 行政官庁認可事項

該当事項なし

## (5) 建設改良工事の概要

(単位:円)

工 事 名	施工内容	工 事 費	内消費税及び 地方消費税	着工年月日	竣工検査年月日	契 約 先
令和4年度公共下水道汚水築造(その1)工事	φ 200 L=251.90m	53,924,200	4,902,200	令和4年7月29日	令和5年1月27日	㈱シンワ
令和4年度公共下水道汚水築造(その3)工事	φ 200 L=738.73m	139,760,500	12,705,500	令和4年5月17日	令和5年3月16日	㈱市ヶ谷組
令和4年度公共下水道汚水築造(その4)工事	φ 200 L=51.50m	2,229,700	202,700	令和5年1月12日	令和5年3月17日	㈱宮土木
令和4年度公共下水道汚水築造(その5)工事	φ 200 L=34.81m	8,522,800	774,800	令和4年11月8日	令和5年3月15日	㈱細田建設
令和4年度浸水対策工事	LU形側溝布設 L=518.90m	50,426,200	4,584,200	令和4年7月20日	令和5年3月24日	大東建設㈱

## 建設改良費の繰越による工事(令和3年度～令和4年度)

(単位:円)

工	事	名	施工内容	工事費	内消費税及び 地方消費税	着工年月日	竣工検査年月日	契約先
令和3年度	公共下水道	汚水築造(その1)工事	φ 200, φ 250 L=1,043.83m	188,716,000	17,156,000	令和3年7月16日	令和4年8月25日	㈱村石組
令和3年度	公共下水道	汚水築造(その2)工事	φ 200 L=1,135.02m	180,965,400	16,451,400	令和3年5月18日	令和4年5月27日	大東建設㈱
令和3年度	公共下水道	汚水築造(その5)工事	φ 200 L=762.47m	116,008,200	10,546,200	令和3年8月25日	令和4年11月28日	㈱市ヶ谷組

#### 4. 現有施設の概況

##### (1) 管渠布設状況

##### (イ) 汚水管渠

施工年度	処 理 分 区	管 渠 延 長	
		単年度 (m)	累 計 (m)
昭和 44 年度	南部第 18,21	2,129.52	2,129.52
昭和 45 年度	南部第 18	2,315.10	4,444.62
昭和 46 年度	南部第 18, 19, 21, 24	6,138.98	10,583.60
昭和 47 年度	南部第 18, 21, 24	17,335.01	27,918.61
昭和 48 年度	南部第 18, 21, 24, 荒川第8	20,299.63	48,218.24
昭和 49 年度	南部第 12, 13, 15, 16, 18, 24, 荒川第8	7,930.75	56,148.99
昭和 50 年度	南部第 12, 13, 15, 18, 21, 24, 荒川第8	10,457.65	66,606.64
昭和 51 年度	南部第 12, 13, 15, 18, 19, 21, 荒川第8	18,193.89	84,800.53
昭和 52 年度	南部第 12, 13, 15, 16, 18, 荒川第8	19,545.32	104,345.85
昭和 53 年度	南部第 12, 13, 15, 18, 21	15,700.10	120,045.95
昭和 54 年度	南部第 12, 13, 18, 21, 22, 23, 24	18,828.38	138,874.33
昭和 55 年度	南部第 12, 13, 19, 20, 21, 22, 23	16,529.50	155,403.83
昭和 56 年度	南部第 12, 19, 20, 21, 22, 23	20,805.90	176,209.73
昭和 57 年度	南部第 12, 13, 19, 20, 21, 22, 23	20,674.00	196,883.73
昭和 58 年度	南部第 12, 13, 19, 20, 21, 22, 23, 24	18,224.54	215,108.27
昭和 59 年度	南部第 12, 19, 21, 22, 23	14,524.65	229,632.92
昭和 60 年度	南部第 12, 13, 19, 21, 22, 23	11,532.29	241,165.21
昭和 61 年度	南部第 12, 13, 18, 21, 22, 23, 24	12,407.37	253,572.58
昭和 62 年度	南部第 12, 21, 22, 23	6,834.87	260,407.45
昭和 63 年度	南部第 12, 22, 23	1,970.68	262,378.13
平成 元 年度	南部第 12, 13, 21	1,019.86	263,397.99
平成 2～13 年度		0.00	263,397.99
平成 14 年度	南部第 11-3	273.90	263,671.89
平成 15 年度	南部第 11-3	593.70	264,265.59
平成 16 年度	南部第 11-3, 21	1,067.10	265,332.69
平成 17 年度	南部第 11-3	659.90	265,992.59
平成 18 年度	南部第 11-3	810.60	266,803.19
平成 19 年度	南部第 11-3	844.00	267,647.19
平成 20 年度	南部第 11-3, 21, 22	1,772.68	269,419.87
平成 21 年度	南部第 11-3, 21, 22	2,093.20	271,513.07
平成 22 年度	南部第 11-3, 22	1,489.50	273,002.57
平成 23 年度	南部第 11-3, 21, 22	2,309.60	275,312.17
平成 24 年度	南部第 11-3, 21, 22	2,681.04	277,993.21
平成 25 年度	南部第 11-3, 21, 22	3,464.93	281,458.14
平成 26 年度	南部第 11-3, 21, 22	2,498.75	283,956.89
平成 27 年度	南部第 11-3, 21, 22	3,153.98	287,110.87
平成 28 年度	南部第 11-3, 21, 22	2,068.40	289,179.27
平成 29 年度	南部第 11-3, 21, 22	2,412.70	291,591.97
平成 30 年度	南部第 11-3, 21, 22	4,160.90	295,752.87
令和 元 年度	南部第 11-3, 21, 22	3,614.85	299,367.72
令和 2 年度	南部第 11-3, 21, 22	5,108.99	304,476.71
令和 3 年度	南部第 11-3, 21, 22	4,692.20	309,168.91
令和 4 年度	南部第 11-3, 21	1,802.47	310,971.38



認可面積 1,315 ha

計画人口 114,800 人

整備面積			整備人口		
単年度 (ha)	累計 (ha)	進捗率 (%)	単年度 (人)	累計 (人)	進捗率 (%)
10.09	10.09	0.77	810	810	0.71
13.08	23.17	1.76	1,200	2,010	1.75
41.53	64.70	4.92	2,820	4,830	4.21
81.84	146.54	11.14	4,840	9,670	8.42
77.56	224.10	17.04	6,090	15,760	13.73
32.73	256.83	19.53	1,420	17,180	14.97
36.07	292.90	22.27	2,780	19,960	17.39
62.62	355.52	27.04	5,060	25,020	21.79
59.63	415.15	31.57	5,280	30,300	26.39
58.17	473.32	35.99	3,120	33,420	29.11
74.02	547.34	41.62	5,235	38,655	33.67
67.20	614.54	46.73	5,221	43,876	38.22
134.97	749.51	57.00	6,312	50,188	43.72
86.88	836.39	63.60	6,115	56,303	49.04
63.74	900.13	68.45	3,558	59,861	52.14
60.59	960.72	73.06	1,357	61,218	53.33
39.03	999.75	76.03	1,638	62,856	54.75
40.89	1,040.64	79.14	3,770	66,626	58.04
45.92	1,086.56	82.63	1,219	67,845	59.10
15.66	1,102.22	83.82	2,740	70,585	61.49
4.78	1,107.00	84.18	4,532	75,117	65.43
0.00	1,107.00	84.18	18,551	93,668	81.59
0.00	1,107.00	84.18	1,575	95,243	82.96
0.99	1,107.99	84.26	2,153	97,396	84.84
4.23	1,112.22	84.58	2,244	99,640	86.79
1.78	1,114.00	84.71	460	100,100	87.20
2.27	1,116.27	84.89	655	100,755	87.77
2.67	1,118.94	85.09	1,963	102,718	89.48
2.39	1,121.33	85.27	1,447	104,165	90.74
4.66	1,125.99	85.63	1,500	105,665	92.04
5.15	1,131.14	86.02	1,250	106,915	93.13
5.94	1,137.08	86.47	1,258	108,173	94.23
13.27	1,150.35	87.48	3,158	111,331	96.98
9.06	1,159.41	88.17	2,690	114,021	99.32
9.90	1,169.31	88.92	3,347	117,368	102.24
10.83	1,180.14	89.74	3,309	120,677	105.12
6.07	1,186.21	90.21	2,463	123,140	107.26
7.18	1,193.39	90.75	1,730	124,870	108.77
16.76	1,210.15	92.03	2,587	127,457	111.03
11.54	1,221.69	92.90	1,948	129,405	112.72
18.33	1,240.02	94.30	2,594	131,999	114.98

## (口)雨水管渠

施 工 年 度	排 水 区	管 渠		延 長	
		実 整 備 分		断 面 見 合 い 分	
		単年度 (m)	累 計 (m)	単年度 (m)	累 計 (m)
昭 和 63 年 度	荒川左岸第 15	169.96	169.96	0.00	0.00
平 成 元 年 度	荒川左岸第 5,7,13,15 笹目第 5	1,389.02	1,558.98	693.00	693.00
平 成 2 年 度	荒川左岸第 7,8,9 笹目第 4,5,6	1,822.47	3,381.45	2654.90	3,347.90
平 成 3 年 度	荒川左岸第 3,5,6,15,17 笹目第 4	1,564.68	4,946.13	1124.00	4,471.90
平 成 4 年 度	荒川左岸第 5,6,9,16 笹目第 4,8,9	1,663.15	6,609.28	1671.00	6,142.90
平 成 5 年 度	荒川左岸第 5,11,12,16 笹目第 4,7,8	1,886.78	8,496.06	4070.00	10,212.90
平 成 6 年 度	荒川左岸第 16 笹目第 1,4,7	1,262.74	9,758.80	1397.00	11,609.90
平 成 7 年 度	荒川左岸第 2 笹目第 1,4,7,9,10	1,088.53	10,847.33	73.00	11,682.90
平 成 8 年 度	荒川左岸第 2,16 笹目第 1,4,7,9	1,180.21	12,027.54	115.00	11,797.90
平 成 9 年 度	荒川左岸第 6,8,17 笹目第 1,7,10	762.68	12,790.22	△ 23.60	11,774.30
平 成 10 年 度	荒川左岸第 2,4 笹目第 7,9	933.22	13,723.44	△ 257.60	11,516.70
平 成 11 年 度	荒川左岸第 2,6,16 笹目第 9	933.34	14,656.78	186.50	11,703.20
平 成 12 年 度	荒川左岸第 2,6 笹目第 2,9	754.80	15,411.58	0.00	11,703.20
平 成 13 年 度	荒川左岸第 14 笹目第 1,2	315.47	15,727.05	0.00	11,703.20
平 成 14 年 度	笹目第 2	71.38	15,798.43	0.00	11,703.20
平 成 15 年 度	荒川左岸第 5 笹目第 2	93.64	15,892.07	△ 44.00	11,659.20
平 成 16 年 度	荒川左岸第 2,5,6 笹目第 2	134.73	16,026.80	△ 46.30	11,612.90
平 成 17 年 度	荒川左岸第 5,2 笹目第 1	344.90	16,371.70	△ 44.70	11,568.20
平 成 18 年 度	荒川左岸第 5 笹目第 8	210.42	16,582.12	△ 48.10	11,520.10
平 成 19 年 度	荒川左岸第 7 笹目第 6,8	437.58	17,019.70	0.00	11,520.10
平 成 20 年 度	荒川左岸第 5 新曽第 10	292.90	17,312.60	△ 151.29	11,368.81
平 成 21 年 度	荒川左岸第 5 笹目第 2	187.67	17,500.27	△ 100.20	11,268.61
平 成 22 年 度	新曽第10 笹目第 2	149.43	17,649.70	0.00	11,268.61
平 成 23 年 度	新曽第10 笹目第 2	179.09	17,828.79	0.00	11,268.61
平 成 24 年 度	新曽第10、荒川左岸第5 笹目第 2	185.80	18,014.59	△ 69.30	11,199.31
平 成 25 年 度	新曽第10 笹目第 2	150.68	18,165.27	0.00	11,199.31
平 成 26 年 度	新曽第10、荒川左岸第17 笹目第 2	246.31	18,411.58	△ 283.40	10,915.91
平 成 27 年 度	新曽第10、荒川左岸第17 笹目第 2	371.29	18,782.87	△ 93.60	10,822.31
平 成 28 年 度	新曽第3,4,8,10 笹目第 2	145.23	18,928.10	0.00	10,822.31
平 成 29 年 度	新曽第3,8 笹目第 2	163.31	19,091.41	0.00	10,822.31
平 成 30 年 度	新曽第10	0.00	19,091.41	1376.40	12,198.71
令 和 元 年 度		0.00	19,091.41	0.00	12,198.71
令 和 2 年 度	笹目第 6	68.70	19,160.11	0.00	12,198.71
令 和 3 年 度	新曽第10	142.63	19,302.74	0.00	12,198.71
令 和 4 年 度	新曽第10	304.75	19,607.49	0.00	12,198.71

## 認可面積(区画整理事業地区を除く)

748.78 ha

計	管 渠 面 積				計	進 捗 率 (%)
	実 整 備 分		断 面 見 合 い 分			
	単年度 (ha)	累 計 (ha)	単年度 (ha)	累 計 (ha)		
169.96	1.31	1.31	0.00	0.00	1.31	0.17
2,251.98	27.99	29.30	0.00	0.00	29.30	3.91
6,729.35	19.54	48.84	50.60	50.60	99.44	13.28
9,418.03	25.12	73.96	18.16	68.76	142.72	19.06
12,752.18	16.36	90.32	20.59	89.35	179.67	24.00
18,708.96	22.86	113.18	50.23	139.58	252.76	33.76
21,368.70	14.89	128.07	20.92	160.50	288.57	38.54
22,530.23	13.32	141.39	0.85	161.35	302.74	40.43
23,825.44	18.78	160.17	1.96	163.31	323.48	43.20
24,564.52	9.37	169.54	0.18	163.49	333.03	44.48
25,240.14	11.46	181.00	2.02	165.51	346.51	46.28
26,359.98	4.72	185.72	5.47	170.98	356.70	47.64
27,114.78	12.10	197.82	0.00	170.98	368.80	49.25
27,430.25	6.77	204.59	0.00	170.98	375.57	50.16
27,501.63	1.67	206.26	0.00	170.98	377.24	50.38
27,551.27	2.89	209.15	△ 0.80	170.18	379.33	50.66
27,639.70	2.82	211.97	△ 0.70	169.48	381.45	50.94
27,939.90	3.19	215.16	△ 0.30	169.18	384.34	51.33
28,102.22	2.05	217.21	△ 0.19	168.99	386.20	51.58
28,539.80	2.47	219.68	0.00	168.99	388.67	51.91
28,681.41	2.71	222.39	△ 1.99	167.00	389.39	52.00
28,768.88	1.72	224.11	△ 0.91	166.09	390.20	52.11
28,918.31	0.96	225.07	0.00	166.09	391.16	52.24
29,097.40	1.41	226.48	0.00	166.09	392.57	52.43
29,213.90	3.06	229.54	△ 0.74	165.35	394.89	52.74
29,364.58	2.90	232.44	0.00	165.35	397.79	53.13
29,327.49	6.76	239.20	△ 3.01	162.34	401.54	53.63
29,605.18	4.27	243.47	△ 0.50	161.84	405.31	54.13
29,750.41	3.26	246.73	0.00	161.84	408.57	54.56
29,913.72	3.83	250.56	0.00	161.84	412.40	55.08
31,290.12	0.00	250.56	13.46	175.30	425.86	56.87
31,290.12	0.00	250.56	0.00	175.30	425.86	56.87
31,358.82	0.00	250.56	0.00	175.30	425.86	56.87
31,501.45	0.27	250.83	0.00	175.30	426.13	56.91
31,806.20	3.29	254.12	0.00	175.30	429.42	57.35

## (2) ポンプ場建設当初の状況

## 下戸田ポンプ場

施設名	沈砂池	ポンプ室	吐出管	施設用地
計画・数量	5池	1室	1式	
構造	連続地中壁 鉄筋コンクリート 汚水沈砂池 1池 雨水沈砂池 4池 幅3.4m×長15.0m 深5.0m	鉄筋コンクリート 平屋建 面積 348m <sup>2</sup>	汚水 φ 500mm×1 雨水 φ 1,200mm×3 φ 800mm×2	面積 3,729.90m <sup>2</sup>
年度				
昭和46年度	○	○	○	
昭和47年度	○(完成)	○(完成)	○(完成)	
昭和48年度				
昭和49年度				

## 新曾ポンプ場

施設名	沈砂池	ポンプ室	吐出管	施設用地
計画・数量	6池	1室	1式	
構造	連続地中壁 鉄筋コンクリート 汚水沈砂池 2池 幅1.2m×長12.0m 深4.74m 雨水沈砂池 4池 幅4.5m×長12.5m 深5.0m	連続地中壁 鉄筋コンクリート 2床式 面積 954m <sup>2</sup>	汚水 φ 800mm×1 雨水 φ 1,200mm×3 φ 800mm×1	面積 4,500.84m <sup>2</sup>
年度				
昭和51年度	○	○		昭和39年2月7日
昭和52年度	○(完成)	○		処理場として取得
昭和53年度		○(完成)	○	
昭和54年度			○(完成)	
昭和55年度				
昭和56年度				
昭和57年度				

管 理 室	汚 水 ポ ン プ	雨 水 ポ ン プ	機 械 及 び 電 気 設 備
	3 台	5 台	1 式
鉄筋コンクリート 2階建 面積 346m <sup>2</sup>	口 径 350mm×3台 立軸斜流渦巻ポンプ 揚 程 6.0m 揚水量 0.522m <sup>3</sup> /sec	口 径 800mm×2台 口 径 1,200mm×3台 立軸斜流渦巻ポンプ 揚 程 3.6m 揚水量 11.815m <sup>3</sup> /sec	除塵設備一式 除砂設備一式 自家発電設備一式 補機設備一式 受変電設備一式 制御操作設備一式
○	○	○	○
○(完成)	○(完成)	○	○
		○(完成)	○(完成)

管 理 室	汚 水 ポ ン プ	雨 水 ポ ン プ	機 械 及 び 電 気 設 備
	3 台	4 台	1 式
連続地中壁 鉄筋コンクリート 2階建 面積 469m <sup>2</sup>	口 径 400mm×3台 立軸斜流渦巻ポンプ 揚 程 11.0m 揚水量 0.600m <sup>3</sup> /sec	口 径 800mm×1台 口 径 1,200mm×3台 立軸斜流渦巻ポンプ 揚 程 11.0m 揚水量 9.417m <sup>3</sup> /sec	除塵設備一式 除砂設備一式 自家発電設備一式 補機設備一式 受変電設備一式 制御操作設備一式
○			
○			
○(完成)			
	○	○	○
			○
		○	○
	○(完成)	○(完成)	○(完成)

### (3) ポンプ場施設改築状況

○下戸田ポンプ場

年 度	機 械 設 備	電 気 設 備	消 防 設 備	
平成6年度	し渣ホッパ、自動除塵機汚水池用 し渣搬出機、破砕機、移送機、分離機、脱水機 揚砂装置(ジェットポンプ)汚水×1台	高圧受変電設備 雨水ポンプ用電動機 80kw×2台取替 沈砂池系統及び雨水ポンプ系統のコントロールセンタ		
平成7年度	自動除塵機雨水No.3, 4号池用 汚水ポンプ×2台 沈砂ホッパ、沈砂し渣搬出機、移送機、分離機 揚砂装置(ジェットポンプ)雨水No.3, 4号池用	監視制御システムをCRT方式に変更 計装盤 1式 雨水系統コントロールセンタ No.3, 4号池用		
平成8年度	自動除塵機雨水No1, 2号池用 揚砂装置(ジェットポンプ)雨水No.1, 2号池用	左記設備の機能増設		
平成9年度	汚水ポンプ×1台 活性炭脱臭設備	雨水系統コントロールセンタ No.1, 2号池用		
平成10年度		非常用自家発電設備 ガスタービン500KVA(高圧)		
平成23年度 平成24年度	合流改善施設 高速ろ過施設 14, 700m <sup>3</sup> /日	左記設備の機能増設		
平成27年度 平成28年度		更新工事 沈砂池設備補助継電器盤(1)・(4)、 雨水ポンプ設備補助継電器盤(1)・(3)、 汚水ポンプ設備補助継電器盤(1)、 LCD監視制御装置、プロセスコントロー ラー、既設沈砂池設備補助継電器盤 (1)・(4)増設、ミニUPS		
平成28年度				・建築工事(内部建具、物置増築) ・電気設備工事(非常照明設備、自動火災報知機設備) ・機械設備工事(改修)
平成28年度 平成29年度	更新工事(1期) No.5号雨水ポンプ(長寿命化)、No.5号原動機、 No.5号減速機、No.1・2号空気圧縮機、 No.5号空気槽、燃料輸送ポンプ、燃料小出し槽、 その他付帯設備			
平成29年度 平成30年度	更新工事(2期) No.4号雨水ポンプ(長寿命化)、No.4号原動機、 No.4号減速機、No.4号空気槽 その他付帯設備			
平成30年度	更新工事(3期) No.3号雨水ポンプ(長寿命化)、No.3号原動機、 No.3号減速機、No.3号空気槽 その他付帯設備			

○新曽ポンプ場

年 度	機 械 設 備	電 気 設 備
平成19年度	汚水ポンプ×1台 雨水ポンプ×1台(吐出力283m <sup>3</sup> /min) 駆動装置ガスタービン 燃料貯油槽(66kℓ)、燃料小出し槽(0.98kℓ) 起伏堰、流入ゲート雨水No1,2号 自動除塵機雨水No1, 2号池用 揚砂装置(ジェットポンプ)雨水No1, 2号池用	中央監視操作装置 直流電源盤 雨水ポンプ系統設備制御盤 ポンプ設備共通補機制御盤 沈砂池系統設備制御盤
平成20年度 平成22年度	汚水ポンプ×2台 雨水ポンプ×1台(吐出力283m <sup>3</sup> /min) 駆動装置ガスタービン 流入ゲート汚水No.1,2号、雨水No.3,4号 自動除塵機 汚水No.1,2号池用 雨水No.3, 4号池用 揚砂装置(ジェットポンプ) 汚水No.1,2号池用 雨水No.3, 4号池用 し渣搬出機、破砕機、移送機、分離機、脱水機 沈砂搬出機、移送機、分離機 し渣ホッパ、沈砂ホッパ 雨水ポンプ井残水ポンプ 天井クレーン、活性炭脱臭設備	中央監視操作装置機能増設 雨水ポンプ系統設備制御盤追加 汚水ポンプ系統設備制御盤 沈砂池系統設備制御盤追加  高圧受変電設備 非常用自家発電設備 ガスタービン375KVA(高圧)
平成24年度 平成25年度	合流改善施設 高速ろ過施設 13, 000m <sup>3</sup> /日	左記設備の機能増設

5. 業務統計

(1) 普及状況の推移

※市街地面積 1,337ha(全体計画面積 1,315ha(A))

年度	行政人口 (B)	処理面積 ha	処理世帯数	累 計		水 洗 化		累 計		進 捗				告 示 番 号
				処理面積 ha (C)	処理人口(E)	世帯数	人口	水 世帯数 (F)	洗 化 人口 (G)	E/B %	F/D %	G/E %	C/A %	
昭和48年度	73,817	224.10	2,910 15,760	224.10	2,910 15,760	482	2,008	482	2,008	21.35	16.56	12.74	17.04	告示第27:49:78:5号
昭和49年度	74,769	32.73	1,639 1,420	256.83	4,549 17,180	1,808	5,854	2,290	7,862	22.97	50.34	45.76	19.53	告示第37:69号
昭和50年度	75,404	36.07	784 2,780	292.90	5,333 19,960	2,084	6,747	4,374	14,609	26.47	82.01	73.19	22.27	告示第30:63号
昭和51年度	76,611	62.62	1,736 5,060	355.52	7,069 25,020	1,513	5,015	5,887	19,624	32.65	83.27	78.43	27.03	告示第46:77:4号
昭和52年度	77,113	59.63	1,208 5,280	415.15	8,277 30,300	1,627	5,833	7,514	25,457	39.29	90.78	84.01	31.57	告示第42:88号
昭和53年度	77,444	58.17	1,763 3,120	473.32	10,040 33,420	1,640	5,259	9,154	30,716	43.15	91.17	91.90	35.99	告示第51:86号
昭和54年度	77,606	74.02	844 5,235	547.34	10,884 38,655	1,195	3,176	10,349	33,892	49.80	95.08	87.67	41.62	告示第55:144号
昭和55年度	77,174	67.20	2,840 5,221	614.54	13,724 43,876	1,081	2,337	11,430	36,229	56.85	83.28	82.57	46.73	告示第58:84:9号
昭和56年度	77,004	134.97	1,343 6,312	749.51	15,067 50,188	1,170	3,023	12,600	39,252	65.17	83.62	78.20	56.99	告示第42:87:107号
昭和57年度	77,186	86.88	2,330 6,115	836.39	17,397 56,303	1,247	3,564	13,847	42,816	72.94	79.59	76.04	63.60	告示第21:80号
昭和58年度	76,573	63.74	1,862 3,558	900.13	19,259 59,861	1,299	3,793	15,146	46,609	78.17	78.64	77.86	68.45	告示第33:97号
昭和59年度	75,761	60.59	307 1,357	960.72	19,566 61,218	1,481	4,835	16,627	51,444	80.80	84.97	84.03	73.05	告示第34:68:92号
昭和60年度	76,290	39.03	1,414 1,638	999.75	20,980 62,856	1,577	3,808	18,204	55,252	82.39	86.76	87.90	76.02	告示第13:34:49:97号
昭和61年度	77,361	40.89	1,257 3,770	1,040.64	22,237 66,626	1,532	3,938	19,736	59,190	86.12	88.75	88.83	79.13	告示第35:97:44号

年度	行政人口 (B)	处理面積 ha	处理世帯数		累 計		水 洗 化		累 計		進 捗 率			告 示 番 号	
			处理人口	处理世帯数	处理面積 ha (C)	处理世帯数(D)	世帯数	人口	世帯数 (F)	人口 (G)	E/B %	F/D %	G/E %		C/A %
昭和62年度	79,148	45.92	807 1,219	2,153	1,086.56	23,044 67,845	2,153	5,582	21,889	64,772	85.71	94.98	95.47	82.62	告示第35:108号
昭和63年度	82,363	15.66	2,088 2,740	1,571	1,102.22	25,132 70,585	1,571	3,927	23,460	68,699	85.69	93.34	97.32	83.81	告示第19:119号
平成元年度	84,716	4.78	2,671 4,532	2,708	1,107.00	27,803 75,117	2,708	3,863	26,168	72,562	88.66	94.11	96.59	84.18	告示第35号
平成2年度	87,288	0.00	1,340 2,083	1,543	1,107.00	29,143 77,200	1,543	2,792	27,711	75,354	88.44	95.08	97.60	84.18	
平成3年度	89,253	0.00	1,114 1,400	1,213	1,107.00	30,257 78,600	1,213	1,548	28,924	76,902	88.06	95.59	97.83	84.18	告示第95号
平成4年度	90,490	0.00	648 710	818	1,107.00	30,905 79,310	818	967	29,742	77,869	87.64	96.23	98.18	84.18	
平成5年度	91,811	0.00	754 943	930	1,107.00	31,659 80,253	930	1,210	30,672	79,079	87.41	96.88	98.53	84.18	
平成6年度	95,486	0.00	1,127 2,025	1,181	1,107.00	32,786 82,278	1,181	2,108	31,853	81,187	86.16	97.15	98.67	84.18	
平成7年度	98,434	0.00	1,168 2,183	1,238	1,107.00	33,954 84,461	1,238	2,291	33,091	83,478	85.80	97.45	98.83	84.18	
平成8年度	101,982	0.00	1,546 2,800	1,699	1,107.00	35,500 87,261	1,699	2,883	34,790	86,361	85.56	98.00	98.96	84.18	
平成9年度	104,175	0.00	1,211 1,678	1,228	1,107.00	36,711 88,939	1,228	1,714	36,018	88,075	85.37	98.11	99.02	84.18	
平成10年度	105,378	0.00	753 946	755	1,107.00	37,464 89,885	755	920	36,773	88,995	85.29	98.15	99.00	84.18	
平成11年度	106,299	0.00	653 879	661	1,107.00	38,117 90,764	661	860	37,434	89,855	85.38	98.20	98.99	84.18	
平成12年度	107,411	0.00	734 1,198	742	1,107.00	38,851 91,962	742	1,182	38,176	91,037	85.61	98.26	98.99	84.18	
平成13年度	109,153	0.00	1,092 1,706	1,250	1,107.00	39,943 93,668	1,250	1,951	39,426	92,988	85.81	98.70	99.27	84.18	
平成14年度	110,843	0.00	1,062 1,575	1,071	1,107.00	41,005 95,243	1,071	1,591	40,497	94,579	85.92	98.76	99.30	84.18	
平成15年度	113,035	0.99	1,304 2,153	1,311	1,107.99	42,309 97,396	1,311	2,165	41,808	96,744	86.16	98.81	99.33	84.25	
平成16年度	115,741	4.23	1,086 2,244	1,087	1,112.22	43,395 99,640	1,087	2,246	42,895	98,990	86.08	98.84	99.34	84.57	告示第5:41号



年度	行政人口		処理面積		処理世帯数		累計		水洗化		累計		進捗			告示番号	
	(B)	ha	ha	ha	処理人口	処理人口	処理面積 ha (C)	処理世帯数(D)	世帯数	人口	水洗化		E/B %	F/D %	G/E %		C/A %
											世帯数	人口					
平成17年度	116,865	1.78	1,114.00	44,033	638	1,114.00	100,100	642	468	43,537	99,458	85.65	98.87	99.35	84.71	告示第26号	
平成18年度	117,603	2.27	1,116.27	44,709	676	1,116.27	100,755	682	666	44,219	100,124	85.67	98.90	99.37	84.88	告示第31号	
平成19年度	119,269	2.67	1,118.94	46,026	1,317	1,118.94	102,718	1,322	1,972	45,541	102,096	86.12	98.94	99.39	85.09	告示第45号	
平成20年度	120,973	2.39	1,121.33	47,051	1,025	1,121.33	104,165	1,027	1,450	46,568	103,546	86.10	98.97	99.40	85.27	告示第52号	
平成21年度	123,166	4.66	1,125.99	47,957	906	1,125.99	105,665	915	1,514	47,483	105,060	85.79	99.01	99.42	85.62	告示第36号	
平成22年度	124,429	5.15	1,131.14	48,644	687	1,131.14	106,915	724	1,308	48,207	106,368	85.92	99.10	99.48	86.01	告示第40号	
平成23年度	126,097	5.94	1,137.08	49,243	599	1,137.08	108,173	599	1,258	48,806	107,626	85.78	99.11	99.49	86.46	告示第34号	
平成24年度	128,345	13.27	1,150.35	49,753	510	1,150.35	111,331	-223	2,114	48,583	109,740	86.74	97.64	98.57	87.47	告示第33号	
平成25年度	130,751	9.06	1,159.41	51,286	1,533	1,159.41	114,021	2,036	2,800	50,619	112,540	87.20	98.69	98.70	88.16	告示第6号	
平成26年度	133,319	9.90	1,169.31	53,055	1,769	1,169.31	117,368	1,867	3,656	52,486	116,196	88.03	98.92	99.00	88.92	告示第50号	
平成27年度	135,776	10.83	1,180.14	54,325	3,347	1,180.14	120,677	1,269	3,297	53,755	119,493	88.87	98.95	99.01	89.74	告示第7号	
平成28年度	137,788	6.07	1,186.21	56,586	2,261	1,186.21	123,140	2,183	2,238	55,938	121,731	89.36	98.85	98.85	90.20	告示第11号	
平成29年度	138,960	7.18	1,193.39	57,801	2,463	1,193.39	124,870	1,446	2,210	57,384	123,941	89.86	99.27	99.25	90.75	告示第8号	
平成30年度	139,770	16.76	1,210.15	59,521	1,720	1,210.15	127,457	1,118	1,407	58,502	125,348	91.19	98.28	98.34	92.02	告示第6号	
令和元年度	140,645	11.54	1,221.69	60,871	2,587	1,221.69	129,405	1,293	1,873	59,795	127,221	92.00	98.23	98.31	92.90	告示第11号	
令和2年度	140,952	18.18	1,239.87	62,864	1,948	1,239.87	131,999	1,394	1,395	61,189	128,616	93.64	97.33	97.43	94.28	告示第15号	
令和3年度	141,206	15.64	1,255.51	64,477	2,594	1,255.51	134,395	1,815	2,805	63,004	131,421	95.17	97.71	97.78	95.47	告示第23号	
令和4年度	141,927	5.95	1,261.46	65,590	1,613	1,261.46	135,617	1,255	1,553	64,259	132,974	95.55	97.97	98.05	95.92	告示第8号	

## (2) 業務概要

区 分		年 度	令和4年度	令和3年度	差引増減	前年比
事 業 区 分		流域関連公共下水道				
事 業 開 始 年 月 日		事業認可: 昭和44年10月1日 供用開始: 昭和48年 4月1日				
法 適 用 年 月 日		平成26年4月1日				
面	行政区域面積 (ha)	1,819.0	1,819.0	0.0	100.00	
	市街地面積 (ha)	1,337.0	1,337.0	0.0	100.00	
	全体計画面積 (ha)	1,315.0	1,315.0	0.0	100.00	
	事業認可面積 (ha)	1,315.0	1,315.0	0.0	100.00	
	処理区域面積 (ha)	1,262.6	1,256.6	6.0	100.48	
	整備率 (処理区域/全体計画) (%)	96.0	95.6	0.4	100.42	
積	整備率 (処理区域/事業認可) (%)	96.0	95.6	0.4	100.42	
	行政区域内人口 (人)	141,927	141,206	721	100.51	
人	処理区域内人口 (人)	135,617	134,395	1,222	100.91	
	水洗化人口 (人)	132,974	131,421	1,553	101.18	
	普及率 (%)	95.6	95.2	0.4	100.42	
	口	水洗化率 (%)	98.1	97.8	0.3	100.31
		行政区域内世帯数 (世帯)	68,663	67,776	887	101.31
世	処理区域内世帯数 (世帯)	65,590	64,477	1,113	101.73	
	帯	水洗化世帯数 (世帯)	64,259	63,004	1,255	101.99
		普及率 (%)	95.5	95.1	0.4	100.42
	数	水洗化率 (%)	98.0	97.7	0.3	100.31
		年間総排水量 (m <sup>3</sup> )	15,990,347	17,106,409	△ 1,116,062	93.48
	有収水量 (m <sup>3</sup> )	15,060,971	15,279,363	△ 218,392	98.57	
	不明水量 (m <sup>3</sup> )	929,376	1,827,046	△ 897,670	50.87	
年間電力使用量 (kWh)		809,315	813,669	△ 4,354	99.46	

区 分 \ 年 度	令和4年度	令和3年度	差引増減	前年比
有 収 率 (%)	94.20	89.30	4.90	105.49
1 日 平 均 排 水 量 (m <sup>3</sup> )	43,809	46,866	△ 3,057	93.48
1 日 平 均 有 収 水 量 (m <sup>3</sup> )	41,262	41,861	△ 599	98.57
1 人 1 日 平 均 排 水 量 (ℓ)	329	357	△ 27	92.39
1 人 1 日 平 均 有 収 水 量 (ℓ)	310	319	△ 8	97.42

## (3) 令和4年度月別電力使用量(消費税及び地方消費税込み)

施設名	下戸田 ポンプ場	新曽 ポンプ場	荒川左岸 第16 排水施設	笹目第1 排水施設	笹目第4 排水施設	笹目第5 排水施設	笹目第6 排水施設	笹目第8 排水施設	
契約電力(kW)	287	179	40	71	48	71	69	67	
4月	使用電力(kWh)	26,138	43,156	139	48	4	0	671	103
	料金(円)	951,313	1,211,383	45,614	41,869	51,248	39,831	54,177	62,133
5月	使用電力(kWh)	24,883	40,518	37	34	7	0	664	65
	料金(円)	935,636	1,172,183	41,743	41,588	51,316	39,831	54,376	58,831
6月	使用電力(kWh)	21,101	37,136	0	37	10	0	707	65
	料金(円)	851,499	1,103,524	22,440	41,662	51,384	39,831	55,500	61,236
7月	使用電力(kWh)	25,001	42,310	0	43	35	0	642	76
	料金(円)	1,000,915	1,317,745	22,440	43,378	52,005	39,831	54,958	61,633
8月	使用電力(kWh)	23,477	41,591	2	33	43	0	944	95
	料金(円)	982,844	1,334,915	42,686	41,695	52,277	39,831	79,406	62,252
9月	使用電力(kWh)	28,780	44,941	1	39	24	0	694	76
	料金(円)	1,164,325	1,485,419	42,661	58,513	51,785	39,831	72,632	61,758
10月	使用電力(kWh)	23,458	39,356	1	37	16	0	792	74
	料金(円)	1,006,864	1,343,162	42,659	43,290	51,573	39,831	100,016	61,664
11月	使用電力(kWh)	20,212	36,549	0	34	2	0	720	62
	料金(円)	945,873	1,320,742	22,440	41,669	51,211	39,831	96,742	61,295
12月	使用電力(kWh)	21,469	43,157	11	40	1	0	689	79
	料金(円)	1,029,449	1,612,325	42,903	41,816	51,187	39,831	97,301	61,779
1月	使用電力(kWh)	20,206	41,451	146	65	1	0	712	160
	料金(円)	1,009,340	1,599,744	46,194	42,425	51,187	39,831	98,752	64,059
2月	使用電力(kWh)	18,937	38,066	127	64	1	0	700	139
	料金(円)	901,584	1,355,256	44,843	41,952	51,180	39,831	95,951	62,513
3月	使用電力(kWh)	22,323	44,372	126	58	2	0	647	115
	料金(円)	974,077	1,480,811	44,825	41,848	51,197	39,831	93,584	61,998
合計	使用電力(kWh)	275,985	492,603	590	532	146	0	8,582	1,109
	料金(円)	11,753,719	16,337,209	461,448	521,705	617,550	477,972	953,395	741,151

喜沢2丁目排水施設	喜沢2丁目第2排水施設	菖蒲川第1排水施設	菖蒲川第2排水施設	菖蒲川第3排水施設	汚水マンホールポンプ新曽1号	汚水マンホールポンプ新曽2号	汚水マンホールポンプ新曽3号	新曽中央地区調整池排水施設	笹目2丁目第2排水施設	合計
33	46	9	46	112	9	9	4	4	46	—
10	19	19	25	689	665	1,003	—	32	3	72,724
35,388	49,796	10,636	27,015	91,923	24,144	31,671	—	5,589	27,108	2,760,838
0	21	22	33	673	597	941	8	33	5	68,541
18,513	26,639	10,724	50,457	91,930	22,637	30,872	5,217	5,440	55,565	2,713,498
1	21	25	32	717	753	935	1	36	4	61,581
35,196	49,859	10,801	27,219	100,652	26,630	30,964	4,285	5,719	55,556	2,573,957
0	22	27	45	638	650	924	11	46	4	70,474
18,513	26,695	6,362	27,614	98,735	25,421	32,288	3,300	6,043	55,616	2,893,492
0	26	37	57	701	618	916	12	46	3	68,601
18,513	26,830	11,204	27,997	101,545	25,913	33,930	2,870	6,107	27,255	2,918,070
0	29	36	67	670	653	969	12	46	4	77,041
18,513	50,138	11,178	51,505	101,645	26,843	35,337	2,871	6,105	55,668	3,336,727
4	33	36	87	751	790	1,210	12	51	4	66,712
35,277	50,226	11,156	52,028	147,292	30,010	40,997	4,881	6,208	55,668	3,122,802
0	19	17	46	662	623	929	9	30	4	59,918
18,513	26,632	10,644	50,907	142,296	25,082	32,829	4,792	5,626	55,666	2,952,790
0	17	17	47	636	612	948	8	29	3	67,763
18,513	49,796	10,638	27,715	142,889	24,811	33,288	4,767	5,598	27,256	3,321,862
17	21	19	42	724	721	1,045	24	37	3	65,394
35,588	26,689	6,161	27,572	146,379	27,471	35,657	5,162	5,818	27,256	3,295,285
28	23	18	38	744	631	944	15	34	3	60,512
35,660	26,585	6,007	50,413	144,457	20,861	26,587	4,833	5,502	26,904	2,940,919
24	19	18	48	647	661	941	15	34	4	70,054
35,591	49,720	10,546	50,628	140,825	21,379	26,531	4,833	5,502	55,307	3,189,033
84	270	291	567	8,252	7,974	11,705	127	454	44	809,315
323,778	459,605	116,057	471,070	1,450,568	301,202	390,951	47,811	69,257	524,825	36,019,273

## (4) 下水道事業執行状況

(単位:千円)

年度	事業名	事業費	財源内訳				
			受益者負担金	国・県補助金	市費	起債	区画整理事業費
昭和44～50年度	東部	3,168,283	131,517	1,025,915	502,751	1,508,100	0
	西部	1,595,840	0	0	0	0	1,595,840
昭和51年度	東部	885,159	27,834	289,200	91,525	476,600	0
	西部	344,562	0	0	0	0	344,562
	北部	25,380	0	0	0	0	25,380
昭和52年度	東部	1,150,200	31,527	357,000	148,673	613,000	0
	西部	480,892	0	0	0	0	480,892
	北部	295,747	0	0	0	0	295,747
昭和53年度	東部	1,250,164	24,366	540,000	174,898	510,900	0
	西部	543,988	0	0	0	0	543,988
	北部	251,216	0	0	0	0	251,216
昭和54年度	東部	1,148,856	14,337	540,000	126,219	468,300	0
	西部	536,163	0	0	0	0	536,163
	南部	390,959	0	0	70,859	320,100	0
昭和55年度	東部	1,042,293	26,053	311,640	119,200	585,400	0
	西部	610,306	0	0	0	0	610,306
	南部	694,923	5,113	185,760	105,650	398,400	0
昭和56年度	東部	89,412	0	0	0	0	89,412
	東部	1,317,214	25,237	328,080	298,045	665,852	0
	西部	601,181	0	0	0	0	601,181
	南部	718,152	12,370	106,320	100,014	499,448	0
昭和57年度	東部	46,069	0	0	0	0	46,069
	東部	1,266,317	34,335	169,536	205,118	857,328	0
	西部	645,444	0	0	0	0	645,444
	南部	829,679	34,637	126,000	149,926	519,116	0
昭和58年度	東部	58,651	0	0	0	0	58,651
	東部	1,008,332	30,422	253,716	190,294	533,900	0
	西部	463,910	0	0	0	0	463,910
	南部	635,716	30,239	56,820	129,557	419,100	0
昭和59年度	東部	14,253	0	0	0	0	14,253
	東部	864,518	27,135	172,596	153,387	511,400	0
	西部	1,117	0	0	0	0	1,117
	南部	830,676	29,281	83,940	97,455	620,000	0
昭和60年度	東部	1,170	0	0	0	0	1,170
	東部	886,940	22,817	92,136	262,987	509,000	0
	西部	1,102	0	0	0	0	1,102
	南部	684,043	63,797	33,000	78,946	508,300	0
昭和61年度	東部	144	0	0	0	0	144
	東部	537,201	24,599	26,136	116,966	369,500	0
	南部	830,827	45,285	44,000	119,242	622,300	0
昭和62年度	東部	1,065	0	0	0	0	1,065
	東部	159,225	21,878	0	11,047	126,300	0
	南部	591,376	53,132	11,500	60,444	466,300	0
昭和63年度	東部	379	0	0	0	0	379
	東部	0	11,190	0	△ 11,190	0	0
	南部	223,026	37,796	10,450	△ 4,572	179,352	0
	北部	1,810	0	0	0	0	1,810
平成元年度	雨水	118,410	0	29,550	62,812	26,048	0
	東部	0	14,676	0	△ 14,676	0	0
	南部	185,240	27,012	0	86,979	71,249	0
平成2年度	雨水	388,073	0	0	129,922	258,151	0
	東部	0	3,407	0	△ 3,407	0	0
	南部	863	23,408	0	△ 22,545	0	0
平成3年度	雨水	521,123	0	0	190,823	330,300	0
	東部	0	1,714	0	△ 1,714	0	0
	南部	0	7,193	0	△ 7,193	0	0
平成4年度	雨水	688,092	0	0	209,892	478,200	0
	東部	0	507	0	△ 507	0	0
	南部	0	4,085	0	△ 4,085	0	0
平成5年度	雨水	724,146	0	63,000	159,746	501,400	0
	南部	0	2,280	0	△ 2,280	0	0
平成5年度	雨水	817,186	0	65,000	193,086	559,100	0

(単位:千円)

年度	事業名	事業費	財源内訳				
			受益者負担金	国・県補助金	市費	起債	区画整理事業費
平成6年度	南部	0	54	0	△ 54	0	0
	雨水	874,706	0	87,000	284,606	503,100	0
平成7年度	南部	0	124	0	△ 124	0	0
	雨水	1,061,480	0	102,500	299,380	659,600	0
平成8年度	東部	0	1	0	△ 1	0	0
	南部	0	67	0	△ 67	0	0
	雨水	862,596	0	102,500	171,296	588,800	0
平成9年度	南部	0	53	0	△ 53	0	0
	雨水	415,531	0	90,000	179,631	145,900	0
平成10年度	雨水	467,272	0	151,750	184,082	131,440	0
平成11年度	雨水	398,861	0	101,750	128,711	168,400	0
平成12年度	雨水	296,602	0	90,000	47,902	158,700	0
平成13年度	雨水	196,431	0	63,400	25,431	107,600	0
	新管	32,421	0	0	32,421	0	0
平成14年度	雨水	83,395	0	18,600	29,695	35,100	0
	新管	127,273	0	38,000	18,073	71,200	0
平成15年度	雨水	125,476	0	10,000	28,216	87,260	0
	新管	143,831	0	33,000	40,141	70,690	0
平成16年度	雨水	81,582	0	4,700	13,382	63,500	0
	新管	154,852	0	25,000	21,852	108,000	0
平成17年度	雨水	109,340	0	8,000	15,640	85,700	0
	新管	118,578	1,295	22,000	32,683	62,600	0
平成18年度	雨水	307,496	0	14,000	16,596	276,900	0
	新管	134,750	7,512	20,000	41,938	65,300	0
平成19年度	雨水	162,394	0	22,000	77,294	63,100	0
	新管	124,265	11,318	16,000	19,047	77,900	0
平成20年度	雨水	152,021	0	0	27,021	125,000	0
	新管	320,164	13,623	94,000	79,641	132,900	0
平成21年度	雨水	250,996	0	20,000	63,596	167,400	0
	新管	285,422	14,571	66,000	52,751	152,100	0
平成22年度	雨水	171,607	0	45,500	52,407	73,700	0
	新管	154,447	19,448	26,900	23,799	84,300	0
平成23年度	雨水	310,230	0	102,000	97,930	110,300	0
	新管	331,144	23,327	79,000	67,217	161,600	0
平成24年度	雨水	357,651	0	35,200	243,251	79,200	0
	新管	381,058	30,055	127,000	55,103	168,900	0
平成25年度	雨水	258,266	0	71,600	84,066	102,600	0
	新管	525,042	47,727	53,200	233,515	190,600	0
平成26年度	雨水	367,811	0	55,000	48,511	264,300	0
	新管	367,373	46,969	57,000	57,804	205,600	0
平成27年度	雨水	501,876	0	29,320	20,956	451,600	0
	新管	414,493	45,433	36,000	20,660	312,400	0
平成28年度	雨水	249,981	0	20,000	33,881	196,100	0
	新管	463,815	45,930	41,740	147,845	228,300	0
平成29年度	雨水	271,986	0	85,600	78,686	107,700	0
	新管	454,626	34,493	62,998	13,735	343,400	0
平成30年度	雨水	548,084	0	102,200	68,684	377,200	0
	新管	663,816	43,746	78,280	30,190	511,600	0
令和元年度	雨水	471,994	0	0	98,394	373,600	0
	新管	736,704	62,176	50,200	80,028	544,300	0
令和2年度	雨水	247,665	0	0	31,265	216,400	0
	新管	649,019	58,349	118,800	43,670	428,200	0
令和3年度	雨水	303,440	0	70,600	28,340	204,500	0
	新管	985,543	97,513	279,250	11,880	596,900	0
令和4年度	雨水	912,953	0	410,200	55,053	447,700	0
	新管	934,967	74,051	151,376	101,340	608,200	0
累計	東部	14,684,702	473,552	4,105,955	2,369,615	7,735,580	0
	西部	5,824,505	0	0	0	0	5,824,505
	南部	6,615,480	375,926	657,790	958,099	4,623,665	0
	北部	983,495	0	0	0	0	983,495
	雨水	14,076,753	0	2,070,970	3,480,184	8,525,599	0
	新管	8,503,603	677,536	1,475,744	1,225,333	5,124,990	0
計	50,688,538	1,527,014	8,310,459	8,033,231	26,009,834	6,808,000	

## (5) 官庁会計方式による歳入・歳出の状況(平成25年度まで)

## 1) 歳入の状況

年度	予算現額 (円) ①	調定額 (円) ②	収入済額 (円) ③	不納欠損額 (円) ④	収入未済額 (円) ⑤	収納率 (%) ③/②	未収額 (円) ④+⑤	予算現額と収入 済額との比較 (円)③-①
S44年度	85,776,000	85,822,981	85,822,981	0	0	100	0	46,981
S45年度	234,595,000	221,120,800	220,885,320	0	235,480	100	235,480	△ 13,709,680
S46年度	483,253,000	483,742,977	483,404,917	0	338,060	100	338,060	151,917
S47年度	966,052,000	990,430,571	988,696,851	0	1,733,720	100	1,733,720	22,644,851
S48年度	1,067,812,000	1,035,213,631	1,032,148,881	0	3,064,750	100	3,064,750	△ 35,663,119
S49年度	884,364,000	789,644,365	787,021,965	0	2,622,400	100	2,622,400	△ 97,342,035
S50年度	1,108,502,000	1,110,638,928	1,107,631,328	0	3,007,600	100	3,007,600	△ 870,672
S51年度	1,476,915,000	1,483,695,157	1,481,257,145	0	2,438,012	100	2,438,012	4,342,145
S52年度	1,877,621,000	1,895,107,401	1,892,321,726	79,400	2,706,275	100	2,785,675	14,700,726
S53年度	2,128,129,000	2,117,947,804	2,115,498,196	0	2,449,608	100	2,449,608	△ 12,630,804
S54年度	2,477,031,000	2,468,553,523	2,466,649,189	191,990	1,712,344	100	1,904,334	△ 10,381,811
S55年度	2,818,892,000	2,807,256,935	2,805,889,637	89,540	1,277,758	100	1,367,298	△ 13,002,363
S56年度	3,225,364,000	3,195,784,515	3,193,961,432	54,488	1,768,595	100	1,823,083	△ 31,402,568
S57年度	3,458,461,000	3,455,843,954	3,452,862,448	105,300	2,876,206	100	2,981,506	△ 5,598,552
S58年度	3,170,778,000	3,169,903,609	3,163,995,398	10,450	5,897,761	100	5,908,211	△ 6,782,602
S59年度	3,387,359,000	3,366,017,860	3,360,279,989	164,864	5,573,007	100	5,737,871	△ 27,079,011
S60年度	3,349,347,000	3,384,706,740	3,376,647,478	71,370	7,987,892	100	8,059,262	27,300,478
S61年度	3,363,176,000	3,381,930,878	3,370,632,371	29,881	11,268,626	100	11,298,507	7,456,371
S62年度	2,798,844,000	2,869,556,537	2,861,326,491	318,985	7,911,061	100	8,230,046	62,482,491
S63年度	2,462,100,000	2,531,400,301	2,511,492,785	997,675	18,909,841	99	19,907,516	49,392,785
H元年度	2,633,682,000	2,708,967,675	2,697,526,435	784,290	10,656,950	100	11,441,240	63,844,435
H2年度	2,740,288,000	2,750,041,865	2,736,153,809	552,010	13,336,046	99	13,888,056	△ 4,134,191
H3年度	2,932,773,000	2,967,572,565	2,949,849,917	1,343,026	16,379,622	99	17,722,648	17,076,917
H4年度	3,119,659,000	3,135,457,077	3,111,524,231	1,148,160	22,784,686	99	23,932,846	△ 8,134,769
H5年度	3,527,602,000	3,553,519,313	3,494,443,066	1,128,290	57,947,957	98	59,076,247	△ 33,158,934
H6年度	4,922,059,000	4,937,654,242	4,608,261,690	1,968,077	327,424,475	93	329,392,552	△ 313,797,310
H7年度	4,474,878,000	4,454,684,082	4,381,954,060	1,833,893	70,896,129	98	72,730,022	△ 92,923,940
H8年度	3,963,784,000	3,964,107,370	3,927,869,860	2,045,513	34,191,997	99	36,237,510	△ 35,914,140
H9年度	3,611,555,000	3,636,445,991	3,595,439,973	2,701,595	38,304,423	99	41,006,018	△ 16,115,027
H10年度	3,830,357,000	3,886,101,941	3,770,923,456	3,021,967	112,156,518	97	115,178,485	△ 59,433,544
H11年度	3,346,920,000	3,412,975,937	3,371,520,919	3,180,883	38,274,135	99	41,455,018	24,600,919
H12年度	3,272,589,000	3,313,530,404	3,228,118,813	3,320,037	82,091,554	97	85,411,591	△ 44,470,187
H13年度	3,329,577,000	3,369,882,951	3,289,048,369	3,651,193	77,183,389	98	80,834,582	△ 40,528,631
H14年度	3,170,717,000	3,249,995,490	3,180,194,596	3,955,631	65,845,263	98	69,800,894	9,477,596
H15年度	3,392,472,000	3,448,113,026	3,366,559,826	3,963,290	77,589,910	98	81,553,200	△ 25,912,174
H16年度	3,346,772,000	3,425,853,096	3,346,088,754	3,799,518	75,964,824	98	79,764,342	△ 683,246
H17年度	6,049,513,000	3,168,488,444	3,075,632,386	7,155,466	85,700,592	97	92,856,058	△ 2,973,880,614
H18年度	3,116,529,000	3,196,154,772	3,137,505,895	10,449,718	48,199,159	98	58,648,877	20,976,895
H19年度	3,757,435,000	3,812,245,738	3,765,092,856	7,832,505	39,320,377	99	47,152,882	7,657,856
H20年度	3,160,628,000	3,196,955,106	3,157,832,657	7,379,225	31,743,224	99	39,122,449	△ 2,795,343
H21年度	3,267,127,000	3,299,880,592	3,266,780,214	5,903,309	27,197,069	99	33,100,378	△ 346,786
H22年度	3,292,867,000	3,330,161,938	3,288,936,564	2,587,107	38,638,267	99	41,225,374	△ 3,930,436
H23年度	3,808,757,000	3,817,873,029	3,785,165,074	1,759,774	30,948,181	99	32,707,955	△ 23,591,926
H24年度	3,403,760,850	3,429,563,682	3,300,959,635	1,184,302	127,482,618	96	128,666,920	△ 102,801,215
H25年度	3,171,931,000	3,182,312,032	3,068,047,240	1,393,905	112,870,887	96	114,264,792	△ 103,883,760



2) 歳出の状況

年度	予算現額 (円) ①	支出済額 (円) ②	翌年度繰越額			不用額 (円) ⑥	予算現額と支出 済額との比較 (円)①-②
			継続費通次繰越 (円)③	繰越明許費 (円)④	事故繰越 (円)⑤		
S44年度	85,776,000	66,428,667	0	0	0	19,347,333	19,347,333
S45年度	234,595,000	208,192,024	0	20,000,000	0	6,402,976	26,402,976
S46年度	483,253,000	465,272,195	0	0	0	17,980,805	17,980,805
S47年度	966,052,000	949,219,009	0	0	0	16,832,991	16,832,991
S48年度	1,067,812,000	980,241,453	0	66,660,000	0	20,910,547	87,570,547
S49年度	884,364,000	740,819,892	0	114,000,000	0	29,544,108	143,544,108
S50年度	1,108,502,000	1,070,236,963	0	0	0	38,265,037	38,265,037
S51年度	1,476,915,000	1,379,970,741	0	0	0	96,944,259	96,944,259
S52年度	1,877,621,000	1,796,396,956	0	0	0	81,224,044	81,224,044
S53年度	2,128,129,000	2,010,713,423	0	7,020,000	0	110,395,577	117,415,577
S54年度	2,477,031,000	2,361,982,360	0	0	0	115,048,640	115,048,640
S55年度	2,818,892,000	2,706,433,813	0	0	0	112,458,187	112,458,187
S56年度	3,225,364,000	3,135,335,904	0	0	0	90,028,096	90,028,096
S57年度	3,458,461,000	3,337,717,456	0	0	0	120,743,544	120,743,544
S58年度	3,170,778,000	2,996,127,928	0	0	0	174,650,072	174,650,072
S59年度	3,387,359,000	3,201,879,541	0	0	0	185,479,459	185,479,459
S60年度	3,349,347,000	3,245,102,545	0	0	0	104,244,455	104,244,455
S61年度	3,363,176,000	3,203,087,517	0	0	0	160,088,483	160,088,483
S62年度	2,798,844,000	2,659,425,802	0	0	0	139,418,198	139,418,198
S63年度	2,462,100,000	2,362,710,532	0	0	0	99,389,468	99,389,468
H元年度	2,633,682,000	2,550,768,699	0	0	0	82,913,301	82,913,301
H2年度	2,740,288,000	2,635,473,349	0	0	0	104,814,651	104,814,651
H3年度	2,932,773,000	2,854,448,759	0	0	0	78,324,241	78,324,241
H4年度	3,119,659,000	3,071,884,089	0	0	0	47,774,911	47,774,911
H5年度	3,527,602,000	3,428,190,398	0	37,286,000	0	62,125,602	99,411,602
H6年度	4,922,059,000	4,523,289,188	320,000,000	0	0	78,769,812	398,769,812
H7年度	4,474,878,000	4,270,453,201	0	57,614,000	0	146,810,799	204,424,799
H8年度	3,963,784,000	3,895,480,169	0	0	0	68,303,831	68,303,831
H9年度	3,611,555,000	3,551,218,333	0	0	0	60,336,667	60,336,667
H10年度	3,830,357,000	3,653,672,011	0	82,545,000	0	94,139,989	176,684,989
H11年度	3,346,920,000	3,240,080,821	0	0	0	106,839,179	106,839,179
H12年度	3,272,589,000	3,173,831,911	0	34,440,000	0	64,317,089	98,757,089
H13年度	3,329,577,000	3,269,869,999	0	16,890,000	0	42,817,001	59,707,001
H14年度	3,170,717,000	3,097,870,757	0	0	0	72,846,243	72,846,243
H15年度	3,392,472,000	3,293,454,957	0	0	0	99,017,043	99,017,043
H16年度	3,346,772,000	3,304,377,519	0	0	0	42,394,484	42,394,484
H17年度	3,049,513,000	2,929,111,854	0	36,000,000	0	84,401,146	120,401,146
H18年度	3,116,529,000	3,079,713,284	0	0	0	36,815,716	36,815,716
H19年度	3,757,435,000	3,684,709,491	0	0	0	72,725,509	72,725,509
H20年度	3,160,628,000	3,118,637,877	0	0	0	41,990,123	41,990,123
H21年度	3,267,127,000	3,175,615,766	0	0	0	91,511,234	91,511,234
H22年度	3,292,867,000	3,220,004,124	0	0	0	72,862,876	72,862,876
H23年度	3,808,757,000	3,651,430,527	1,927,850	0	0	155,398,623	157,326,473
H24年度	3,403,760,850	3,160,979,583	0	99,386,000	0	143,395,267	242,781,267
H25年度	3,171,931,000	2,735,029,529	0	0	0	436,901,471	436,901,471

## 6. 財務状況

(1) 下水道使用料収納状況(消費税及び地方消費税込み)

ア. 年度別下水道使用料調定及び収納状況

区分		年度		H29		H30		件数	
		件数	下水道使用料	件数	下水道使用料				
現年度	調定額	349,147	1,412,069,492	356,665	1,475,674,895	364,628			
	収納額	311,831	1,274,905,578	318,993	1,340,428,489	326,470			
	収納率(%)	-	90.29	-	90.83	-			
	未収額	37,316	137,163,914	37,672	135,246,406	38,158			
過年度	繰越未収額	40,205	112,746,864	40,149	140,888,945	40,149			
	収納額	36,096	107,255,602	36,881	131,416,527	37,466			
	収納率(%)	-	95.13	-	93.28	-			
	未収金	未収額計	4,109	5,491,262	3,268	9,472,418	2,683		
		不納欠損額	1,276	1,766,231	791	1,027,976	692		
繰越額		2,833	3,725,031	2,477	8,444,442	1,991			

イ. 令和4年度 月別下水道使用料入金区分別収入状況

区分 月	調定額		入					
			一般納入		口座振替(銀行等)		口座振替(ゆうちょ銀行)	
	件数	下水道使用料	件数	下水道使用料	件数	下水道使用料	件数	下水道使用料
4月	33,185	123,995,149	904	4,865,151	16,661	73,375,957	2,152	4,572,393
5月	31,174	107,815,884	898	12,072,841	17,389	80,725,421	2,318	5,327,542
6月	33,158	125,122,009	1,033	4,036,011	16,533	76,353,244	2,110	4,650,404
7月	30,159	68,736,946	877	12,166,662	17,575	82,138,413	2,349	5,414,032
8月	32,408	83,575,586	806	3,525,885	15,962	56,835,517	2,096	1,838,425
9月	30,228	69,620,609	844	11,409,642	17,008	61,540,918	2,320	2,326,465
10月	32,368	82,705,623	764	3,543,161	15,921	57,027,815	2,088	1,792,144
11月	31,163	106,247,111	845	10,039,864	16,901	60,991,934	2,292	2,304,748
12月	33,637	125,772,097	1,044	3,773,817	16,492	74,551,360	2,120	4,579,771
1月	31,163	105,118,689	896	11,202,607	17,571	82,347,653	2,325	5,286,766
2月	33,731	128,067,529	930	3,383,888	16,447	73,240,600	2,116	4,660,747
3月	31,584	133,175,768	1,019	11,430,502	17,520	83,748,234	2,320	5,403,596
計	383,958	1,259,953,000	10,860	91,450,031	201,980	862,877,066	26,606	48,157,033
割合 (%)	-	-	2.83	7.41	52.60	69.88	6.93	3.90

(単位:円)

R元	R2		R3		R4	
下水道使用料	件数	下水道使用料	件数	下水道使用料	件数	下水道使用料
1,423,148,961	367,798	1,248,635,656	380,009	1,422,214,901	383,958	1,227,540,480
1,294,613,264	330,344	1,125,163,084	341,969	1,301,412,629	346,103	1,112,983,861
90.97	-	90.11	-	91.51	-	90.67
128,535,697	37,454	123,472,572	38,040	120,802,272	37,855	114,556,619
143,690,848	40,149	141,867,416	40,149	135,651,861	40,149	129,129,513
129,370,610	36,964	129,015,003	37,449	126,516,030	37,456	121,127,546
90.03	-	90.94	-	93.27	-	93.80
14,320,238	3,185	12,852,413	2,700	9,135,831	2,693	8,001,967
988,519	490	673,124	591	808,590	747	1,142,258
13,331,719	2,695	12,179,289	2,109	8,327,241	1,946	6,859,709

(単位:円)

金額							
コンビニ		クレジット		スマートフォン決済		入金合計	
件数	下水道使用料	件数	下水道使用料	件数	下水道使用料	件数	下水道使用料
8,571	17,086,612	2,320	4,728,736	320	583,554	30,928	105,212,403
8,036	16,624,586	2,489	5,161,032	720	1,305,012	31,850	121,216,434
9,818	19,505,866	2,360	4,961,197	659	1,219,315	32,513	110,726,037
8,703	18,470,037	2,490	5,229,177	1,072	1,608,650	33,066	125,026,971
8,355	8,870,072	2,350	1,816,919	864	684,777	30,433	73,571,595
9,290	8,909,073	2,502	1,955,562	828	555,701	32,792	86,697,361
7,419	5,790,343	2,371	1,786,118	889	535,410	29,452	70,474,991
9,146	7,209,227	2,515	1,928,655	1,050	615,730	32,749	83,090,158
7,766	12,893,762	2,409	5,051,730	1,773	2,906,423	31,604	103,756,863
8,578	16,239,431	2,573	5,380,291	893	1,605,262	32,836	122,062,010
6,297	12,256,799	2,421	5,192,104	1,398	2,626,359	29,609	101,360,497
11,206	22,603,511	2,585	5,578,332	1,531	2,804,375	36,181	131,568,550
103,185	166,459,319	29,385	48,769,853	11,997	17,050,568	384,013	1,234,763,870
26.87	13.48	7.65	3.95	3.12	1.38	100	100

## (2) 年度別収益的収入及び支出(消費税及び地方消費税抜き)

区分		(A) 収益的収入							収入合計 (円)
		下水道使用料 収益(円)	他会計 負担金(円)	他会計 補助金(円)	その他営業 収益(円)	長期前受金 戻入(円)	その他営業外 収益(円)	特別利益 (円)	
年度									
H29	金額	1,307,618,962	772,936,000	0	286,000	498,476,126	140,118	398,312	2,579,855,518
	構成比	50.69 %	29.96 %	0.00 %	0.01 %	19.32 %	0.01 %	0.01 %	100.00 %
H30	金額	1,366,525,788	786,993,000	0	140,000	493,184,523	66,526	223,832	2,647,133,669
	構成比	51.62 %	29.73 %	0.00 %	0.01 %	18.63 %	0.00 %	0.01 %	100.00 %
R元	金額	1,309,881,254	850,699,000	0	242,000	498,319,495	313,306	14,507,408	2,673,962,463
	構成比	48.99 %	31.81 %	0.00 %	0.01 %	18.64 %	0.01 %	0.54 %	100.00 %
R2	金額	1,135,260,531	771,561,117	0	614,000	494,773,574	530,159	114,687	2,402,854,068
	構成比	47.25 %	32.11 %	0.00 %	0.03 %	20.59 %	0.01 %	0.01 %	100.00 %
R3	金額	1,293,511,016	685,930,033	0	1,180,000	490,678,043	17,104,485	61,508	2,488,465,085
	構成比	51.98 %	27.56 %	0.00 %	0.05 %	19.72 %	0.68 %	0.01 %	100.00 %
R4	金額	1,117,113,588	802,341,360	0	342,000	485,748,909	608,274	10,790	2,406,164,921
	構成比	46.43 %	33.35 %	0.00 %	0.01 %	20.19 %	0.01 %	0.01 %	100.00 %

## (3) 年度別資本的収入及び支出(消費税及び地方消費税込み)

区分		(A) 資本的収入					(B)		
		企業債 (円)	出資金 (円)	他会計 負担金(円)	工事負 担金(円)	国庫補 助金(円)	収入合計 (円)	拡張事業 費(円)	施設事業 費(円)
年度									
H29	金額	451,100,000	0	0	34,492,940	148,598,000	634,190,940	513,912,959	157,982,400
	構成比	71.13 %	0.00 %	0.00 %	5.44 %	23.43 %	100.00 %	37.98 %	11.68 %
H30	金額	888,800,000	0	0	43,746,250	180,480,000	1,113,026,250	780,036,566	363,349,800
	構成比	79.85 %	0.00 %	0.00 %	3.93 %	16.22 %	100.00 %	43.09 %	20.07 %
R元	金額	993,400,000	0	0	62,175,830	50,200,000	1,105,775,830	1,130,765,899	0
	構成比	89.84 %	0.00 %	0.00 %	5.62 %	4.54 %	100.00 %	63.67 %	0.00 %
R2	金額	644,600,000	0	0	58,348,510	118,800,000	821,748,510	779,883,667	0
	構成比	78.44 %	0.00 %	0.00 %	7.10 %	14.46 %	100.00 %	54.61 %	0.00 %
R3	金額	801,400,000	0	0	97,513,220	349,850,000	1,248,763,220	1,141,953,055	18,975,000
	構成比	64.18 %	0.00 %	0.00 %	7.81 %	28.01 %	100.00 %	63.26 %	1.05 %
R4	金額	1,055,900,000	0	0	74,051,220	561,576,000	1,691,527,220	1,710,463,454	5,830,000
	構成比	62.42 %	0.00 %	0.00 %	4.38 %	33.20 %	100.00 %	72.87 %	0.25 %

(B) 收 益 的 支 出								(C) 損益
人件費	物件費	流域下水道	動力費	減価償却費(円) (資産減耗費・ 固定資産除却 費含)	支払利息	特別損失	支出合計	(A) - (B)
(円)	(円)	費 (円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)	(円)
63,988,219	390,268,636	660,391,401	23,822,521	1,070,254,205	175,908,583	84,859,216	2,469,492,781	110,362,737
2.59 %	15.80 %	26.74 %	0.96 %	43.34 %	7.12 %	3.45 %	100.00 %	
71,515,520	447,553,992	643,282,701	25,251,812	1,068,417,108	159,158,864	29,957,833	2,445,137,830	201,995,839
2.92 %	18.30 %	26.31 %	1.03 %	43.70 %	6.51 %	1.23 %	100.00 %	
84,398,666	442,152,179	630,049,343	22,809,744	1,094,005,640	144,951,165	26,154,118	2,444,520,855	229,441,608
3.45 %	18.09 %	25.77 %	0.93 %	44.75 %	5.93 %	1.08 %	100.00 %	
67,811,704	403,266,064	598,691,783	21,380,562	1,103,128,684	130,308,575	73,794,895	2,398,382,267	4,471,801
2.83 %	16.81 %	24.96 %	0.89 %	45.99 %	5.43 %	3.09 %	100.00 %	
50,726,946	471,943,201	559,846,115	22,113,800	1,103,129,792	117,671,393	356,621	2,325,787,868	162,677,217
2.18 %	20.29 %	24.07 %	0.95 %	47.43 %	5.06 %	0.02 %	100.00 %	
71,790,559	488,494,420	523,320,449	32,889,037	1,103,109,688	109,247,675	94,224	2,328,946,052	77,218,869
3.08 %	20.97 %	22.47 %	1.41 %	47.37 %	4.69 %	0.01 %	100.00 %	

資 本 的 支 出					(C) 支出差引	補 填 財 源	
流域下水道 建設費(円)	営業設備 費 (円)	固 定 資 産 購入費他(円)	企 業 債 償還金(円)	支 出 合 計 (円)	(A) - (B) (円)	(円)	
53,309,002	1,407,000	0	626,527,675	1,353,139,036	△ 718,948,096	当年度分損益勘定留保資金	585,337,917
3.94 %	0.10 %	0.00 %	46.30 %	100.00 %		当年度分消費税及び地方 消費税資本の収支調整額	36,443,302
						減債積立金	97,166,877
65,293,652	3,220,000	0	598,213,394	1,810,113,412	△ 697,087,162	当年度分損益勘定留保資金	591,840,061
3.61 %	0.18 %	0.00 %	33.05 %	100.00 %		当年度分消費税及び地方 消費税資本の収支調整額	70,137,717
						減債積立金	35,109,384
75,680,427	2,252,000	0	567,350,260	1,776,048,586	△ 670,272,756	当年度分損益勘定留保資金	586,591,872
4.26 %	0.13 %	0.00 %	31.94 %	100.00 %		当年度分消費税及び地方 消費税資本の収支調整額	83,680,884
115,386,611	1,515,000	0	531,325,531	1,428,110,809	△ 606,362,299	過年度分損益勘定留保資金	22,032,195
8.08 %	0.11 %	0.00 %	37.20 %	100.00 %		当年度分損益勘定留保資金	529,393,287
						当年度分消費税及び地方 消費税資本の収支調整額	54,936,817
126,244,457	1,920,000	4,190,000	511,859,876	1,805,142,388	△ 556,379,168	過年度分損益勘定留保資金	96,676,674
6.99 %	0.11 %	0.23 %	28.36 %	100.00 %		当年度分損益勘定留保資金	390,249,834
						当年度分消費税及び地方 消費税資本の収支調整額	69,452,660
128,661,111	2,965,000	0	499,406,371	2,347,325,936	△ 655,798,716	過年度分損益勘定留保資金	222,201,915
5.48 %	0.13 %	0.00 %	21.27 %	100.00 %		当年度分損益勘定留保資金	334,009,130
						当年度分消費税及び地方 消費税資本の収支調整額	99,587,671

## (4) 年度別損益計算書比較表(消費税及び地方消費税抜き)

科目	年度	H30				R元				金額 (円)
		金額 (円)	対前年度 増減(円)	対営業 収益比 (%)	対前年度 比(%)	金額 (円)	対前年度 増減(円)	対営業 収益比 (%)	対前年度 比(%)	
下水道使用料		1,366,525,788	58,906,826	63.45	104.50	1,309,881,254	△ 56,644,534	60.62	95.85	1,135,260,531
他会計負担金		786,993,000	14,057,000	36.54	101.82	850,699,000	63,706,000	39.37	108.09	771,561,117
他会計補助金		0	0	-	-	0	0	-	-	0
その他営業収益		140,000	△ 146,000	0.01	48.95	242,000	102,000	0.01	172.86	614,000
営業収益合計		2,153,658,788	72,817,826	100.00	103.50	2,160,822,254	7,163,466	100.00	100.33	1,907,435,648
管渠費		145,706,680	25,333,450	6.77	121.05	129,715,644	△ 15,991,036	6.00	89.03	107,652,600
施設費		157,689,064	3,746,217	7.32	102.43	160,074,924	2,385,860	7.41	101.51	153,207,580
水酸化普及促進費		17,269,000	14,302,000	0.80	582.04	12,689,000	△ 4,580,000	0.59	73.48	6,664,000
水質規制費		8,057,200	2,062,900	0.37	134.41	8,910,000	852,800	0.41	110.58	8,086,000
流域下水道費		643,282,701	△ 17,108,700	29.87	97.41	630,049,343	△ 13,233,358	29.16	97.94	598,691,783
業務費		83,135,210	12,120,108	3.86	117.07	86,589,929	3,454,719	4.01	104.16	83,001,787
総係費		94,323,173	8,763,610	4.38	110.24	108,964,994	14,641,821	5.04	115.52	94,391,250
減価償却費		1,068,102,874	△ 1,938,369	49.59	99.82	1,094,005,640	25,902,766	50.63	102.43	1,103,128,684
資産減耗費		314,234	101,272	0.01	147.55	1,197,080	882,846	0.06	380.95	0
その他営業費用		0	0	-	-	0	0	-	-	0
営業費用合計		2,217,880,136	47,382,488	102.98	102.18	2,232,196,554	14,316,418	103.30	100.65	2,154,823,684
受取利息及び配当金		3,810	△ 1,394	0.00	73.21	5,651	1,841	0.00	148.32	176,059
長期前受金戻入		493,184,523	△ 5,291,603	22.90	98.94	498,319,495	5,134,972	23.06	101.04	494,773,574
雑収益		62,716	△ 72,198	0.00	46.49	307,655	244,939	0.01	490.55	354,100
営業外収益合計		493,251,049	△ 5,365,195	22.90	98.92	498,632,801	5,381,752	23.08	101.09	495,303,733
支払利息及び企業債取扱諸費		159,158,864	△ 16,749,719	7.39	90.48	144,951,165	△ 14,207,699	6.71	91.07	130,308,575
雑支出		38,140,997	△ 86,337	1.77	99.77	41,219,018	3,078,021	1.91	108.07	39,455,113
営業外費用合計		197,299,861	△ 16,836,056	9.16	92.14	186,170,183	△ 11,129,678	8.62	94.36	169,763,688
固定資産売却益		0	0	-	-	0	0	-	-	0
過年度損益修正益		23,819	△ 374,493	0.00	5.98	14,507,408	14,483,589	0.67	60,906.87	74,369
その他特別利益		200,013	200,013	0.01	-	0	△ 200,013	0.00	-	40,318
特別利益合計		223,832	△ 174,480	0.01	56.20	14,507,408	14,283,576	0.67	6,481.38	114,687
固定資産売却損		0	0	-	-	0	0	-	-	0
過年度損益修正損		29,957,833	△ 54,901,383	1.39	35.30	26,154,118	△ 3,803,715	1.21	87.30	73,794,895
その他特別損失		0	0	-	-	0	0	-	-	0
特別損失合計		29,957,833	△ 54,901,383	1.39	35.30	26,154,118	△ 3,803,715	1.21	87.30	73,794,895
当年度純利益		201,995,839	91,633,102	9.38	183.03	229,441,608	27,445,769	10.62	113.59	4,471,801
前年度繰越利益剰余金		0	0	-	-	0	0	-	-	0
その他未処分利益剰余金変動額		35,109,384	△ 62,057,493	1.63	-	0	△ 35,109,384	0.00	-	0
当年度未処分利益剰余金		237,105,223	29,575,609	11.01	114.25	229,441,608	△ 7,663,615	10.62	96.77	4,471,801

R2			R3				R4			
对前年度 增 减 (円)	对营业 收益比 (%)	对前年度 比(%)	金 額 (円)	对前年度 增 减 (円)	对营业 收益比 (%)	对前年度 比(%)	金 額 (円)	对前年度 增 减 (円)	对营业 收益比 (%)	对前年度 比(%)
△ 174,620,723	59.52	86.67	1,293,511,016	158,250,485	65.31	113.94	1,117,113,588	△ 176,397,428	58.19	86.36
△ 79,137,883	40.45	90.70	685,930,033	△ 85,631,084	34.63	88.90	802,341,360	116,411,327	41.79	116.97
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
372,000	0.03	253.72	1,180,000	566,000	0.06	192.18	342,000	△ 838,000	0.02	28.98
△ 253,386,606	100.00	88.27	1,980,621,049	73,185,401	100.00	103.84	1,919,796,948	△ 60,824,101	100.00	96.93
△ 22,063,044	5.64	82.99	137,412,502	29,759,902	6.94	127.64	154,016,754	16,604,252	8.02	112.08
△ 6,867,344	8.03	95.71	143,871,636	△ 9,335,944	7.26	93.91	151,848,425	7,976,789	7.91	105.54
△ 6,025,000	0.35	52.52	7,117,000	453,000	0.36	106.80	8,173,000	1,056,000	0.43	114.84
△ 824,000	0.42	90.75	8,290,000	204,000	0.42	102.52	8,240,000	△ 50,000	0.43	99.40
△ 31,357,560	31.39	95.02	559,846,115	△ 38,845,668	28.27	93.51	523,320,449	△ 36,525,666	27.26	93.48
△ 3,588,142	4.35	95.86	80,325,012	△ 2,676,775	4.05	96.78	81,595,707	1,270,695	4.25	101.58
△ 14,573,744	4.95	86.63	106,470,210	12,078,960	5.37	112.80	113,005,399	6,535,189	5.89	106.14
9,123,044	57.83	100.83	1,101,564,547	△ 1,564,137	55.62	99.86	1,103,109,688	1,545,141	57.46	100.14
△ 1,197,080	0.00	0.00	1,565,245	1,565,245	0.08	-	0	△ 1,565,245	0.00	0.00
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
△ 77,372,870	112.97	96.53	2,146,462,267	△ 8,361,417	108.37	99.61	2,143,309,422	△ 3,152,845	111.64	99.85
170,408	0.01	3,115.54	6,370	△ 169,689	0.00	3.62	6,443	73	0.00	101.15
△ 3,545,921	25.94	99.29	490,678,043	△ 4,095,531	24.77	99.17	485,748,909	△ 4,929,134	25.30	99.00
46,445	0.02	115.10	17,098,115	16,744,015	0.86	4,828.61	601,831	△ 16,496,284	0.03	3.52
△ 3,329,068	25.97	99.33	507,782,528	12,478,795	25.64	102.52	486,357,183	△ 21,425,345	25.33	95.78
△ 14,642,590	6.83	89.90	117,671,393	△ 12,637,182	5.94	90.30	109,247,675	△ 8,423,718	5.69	92.84
△ 1,763,905	2.07	95.72	61,297,587	21,842,474	3.09	155.36	76,294,731	14,997,144	3.97	124.47
△ 16,406,495	8.90	91.19	178,968,980	9,205,292	9.04	105.42	185,542,406	6,573,426	9.66	103.67
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
△ 14,433,039	0.00	0.51	61,508	△ 12,861	0.00	82.71	10,790	△ 50,718	0.00	17.54
40,318	0.00	-	0	△ 40,318	0.00	-	0	0	0.00	-
△ 14,392,721	0.01	0.79	61,508	△ 53,179	0.00	53.63	10,790	△ 50,718	0.00	17.54
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
47,640,777	3.87	282.15	356,621	△ 73,438,274	0.02	0.48	94,224	△ 262,397	0.00	26.42
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
47,640,777	3.87	282.15	356,621	△ 73,438,274	0.02	0.48	94,224	△ 262,397	0.00	26.42
△ 224,969,807	0.23	1.95	162,677,217	158,205,416	8.21	3,637.85	77,218,869	△ 85,458,348	4.02	47.47
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
△ 224,969,807	0.23	1.95	162,677,217	158,205,416	8.21	3,637.85	77,218,869	△ 85,458,348	4.02	47.47

## (5)年度別貸借対照表比較表(消費税及び地方消費税抜き)

## 資産の部

科目	年度	H30				R元				金額 (円)
		金額 (円)	対前年度比較 増減(円)	構成比 (%)	対前年度 比(%)	金額 (円)	対前年度比較 増減(円)	構成比 (%)	対前年度 比(%)	
1	固定資産	21,552,880,841	56,737,717	94.08	100.26	21,770,954,721	218,073,880	94.76	101.01	21,291,959,647
(1)	有形固定資産	20,043,079,471	92,742,393	87.48	100.46	20,089,279,655	46,200,184	87.44	100.23	19,802,886,968
イ	土地	204,310,790	0	0.89	100.00	204,310,790	0	0.89	100.00	204,310,790
ロ	建物	418,403,459	0	1.83	100.00	418,403,459	0	1.82	100.00	418,403,459
	建物減価償却累計額	△ 268,364,983	△ 5,019,786	△ 1.17	101.91	△ 273,384,769	△ 5,019,786	△ 1.19	101.87	△ 278,404,555
ハ	構築物	21,129,850,361	718,312,793	92.22	103.52	22,163,191,067	1,033,340,706	96.47	104.89	22,666,274,622
	構築物減価償却累計額	△ 3,750,453,358	△ 765,964,987	△ 16.37	125.66	△ 4,528,864,903	△ 778,411,545	△ 19.71	120.76	△ 5,325,040,292
ニ	機械及び装置	3,564,960,156	347,150,304	15.56	110.79	3,579,804,055	14,843,899	15.58	100.42	3,630,853,370
	機械及び装置減価償却累計額	△ 1,264,422,041	△ 194,605,903	△ 5.52	118.19	△ 1,477,587,103	△ 213,165,062	△ 6.43	116.86	△ 1,681,941,275
ホ	車両	0	0	-	-	0	0	-	-	0
	車両減価償却累計額	0	0	-	-	0	0	-	-	0
ヘ	工具器具及び備品	495,433	0	0.01	100.00	495,433	0	0.01	100.00	495,433
	工具器具及び備品減価償却累計額	△ 208,346	△ 80,028	△ 0.01	162.37	△ 288,374	△ 80,028	△ 0.01	138.41	△ 368,402
ト	建設仮勘定	8,508,000	△ 7,050,000	0.04	54.69	3,200,000	△ 5,308,000	0.01	37.61	168,303,818
(2)	無形固定資産	1,508,881,370	△ 36,004,676	6.59	97.67	1,480,755,066	△ 28,126,304	6.45	98.14	1,488,152,679
イ	施設利用権	1,508,881,370	△ 36,004,676	6.59	97.67	1,480,755,066	△ 28,126,304	6.45	98.14	1,488,152,679
(3)	投資	920,000	0	0.01	100.00	200,920,000	200,000,000	0.87	21,839.13	920,000
イ	出資金	920,000	0	0.01	100.00	920,000	0	0.01	100.00	920,000
ロ	大口定期預金	0	0	-	-	200,000,000	200,000,000	0.88	-	0
2	流動資産	1,358,753,385	222,841,221	5.92	119.62	1,202,220,415	△ 156,532,970	5.24	88.48	1,555,291,110
(1)	現金預金	389,228,362	△ 412,222,283	1.70	48.57	571,780,705	182,552,343	2.49	146.90	967,128,855
(2)	未収金	700,155,023	500,074,504	3.05	349.94	537,077,710	△ 163,077,313	2.34	76.71	395,115,255
イ	未収金	702,947,946	498,846,515	3.07	344.41	539,263,599	△ 163,684,347	2.35	76.71	396,587,702
ロ	貸倒引当金	△ 2,792,923	1,227,989	△ 0.02	69.46	△ 2,185,889	607,034	△ 0.01	78.27	△ 1,472,447
(3)	貯蔵品	7,900,000	△ 591,000	0.03	93.04	7,112,000	△ 788,000	0.03	90.03	5,597,000
(4)	その他流動資産	261,470,000	135,580,000	1.14	207.70	86,250,000	△ 175,220,000	0.38	32.99	187,450,000
	資産合計	22,911,634,226	279,578,938	100.00	101.24	22,973,175,136	61,540,910	100.00	100.27	22,847,250,757



R2			R3				R4			
対前年度比較 増減(円)	構成比 (%)	対前年度 比(%)	金額 (円)	対前年度比較 増減(円)	構成比 (%)	対前年度 比(%)	金額 (円)	対前年度比較 増減(円)	構成比 (%)	対前年度 比(%)
△ 478,995,074	93.19	97.80	21,377,856,324	85,896,677	91.34	100.40	21,965,294,238	587,437,914	90.00	102.75
△ 286,392,687	86.67	98.57	19,872,928,050	70,041,082	84.90	100.35	20,443,050,270	570,122,220	83.76	102.87
0	0.89	100.00	204,310,790	0	0.87	100.00	204,310,790	0	0.84	100.00
0	1.83	100.00	418,403,459	0	1.79	100.00	418,403,459	0	1.71	100.00
△ 5,019,786	△ 1.22	101.84	△ 283,424,341	△ 5,019,786	△ 1.21	101.80	△ 288,444,127	△ 5,019,786	△ 1.18	101.77
503,083,555	99.21	102.27	23,484,444,230	818,169,608	100.33	103.61	24,314,964,470	830,520,240	99.62	103.54
△ 796,175,389	△ 23.31	117.58	△ 6,120,489,767	△ 795,449,475	△ 26.15	114.94	△ 6,919,413,878	△ 798,924,111	△ 28.35	113.05
51,049,315	15.89	101.43	3,681,721,855	50,868,485	15.73	101.40	3,681,721,855	0	15.08	100.00
△ 204,354,172	△ 7.36	113.83	△ 1,883,889,634	△ 201,948,359	△ 8.05	112.01	△ 2,082,576,287	△ 198,686,653	△ 8.53	110.55
0	-	-	3,809,091	3,809,091	0.02	-	3,809,091	0	0.02	100.00
0	-	-	0	0	-	-	△ 807,955	△ 807,955	-	-
0	0.01	100.00	495,433	0	0.01	100.00	495,433	0	0.01	100.00
△ 80,028	△ 0.01	127.75	△ 448,430	△ 80,028	△ 0.01	121.72	△ 470,660	△ 22,230	△ 0.01	104.96
165,103,818	0.74	5,259.49	367,995,364	199,691,546	1.57	218.65	1,111,058,079	743,062,715	4.55	301.92
7,397,613	6.51	100.50	1,504,008,274	15,855,595	6.43	101.07	1,521,323,968	17,315,694	6.23	101.15
7,397,613	6.51	100.50	1,504,008,274	15,855,595	6.43	101.07	1,521,323,968	17,315,694	6.23	101.15
△ 200,000,000	0.01	0.46	920,000	0	0.01	100.00	920,000	0	0.01	100.00
0	0.01	100.00	920,000	0	0.01	100.00	920,000	0	0.01	100.00
△ 200,000,000	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
353,070,695	6.81	129.37	2,029,036,169	473,745,059	8.66	130.46	2,441,608,993	412,572,824	10.00	120.33
395,348,150	4.23	169.14	1,546,160,932	579,032,077	6.61	159.87	1,863,041,326	316,880,394	7.63	120.49
△ 141,962,455	1.73	73.57	261,004,022	△ 134,111,233	1.11	66.06	439,695,667	178,691,645	1.80	168.46
△ 142,675,897	1.74	73.54	262,054,021	△ 134,533,681	1.12	66.08	440,812,683	178,758,662	1.81	168.21
713,442	△ 0.01	67.36	△ 1,049,999	422,448	△ 0.01	71.31	△ 1,117,016	△ 67,017	△ 0.01	106.38
△ 1,515,000	0.02	78.70	3,677,000	△ 1,920,000	0.02	65.70	712,000	△ 2,965,000	0.01	19.36
101,200,000	0.82	217.33	218,194,215	30,744,215	0.93	116.40	138,160,000	△ 80,034,215	0.57	63.32
△ 125,924,379	100.00	99.45	23,406,892,493	559,641,736	100.00	102.45	24,406,903,231	1,000,010,738	100.00	104.27

負債の部

科目	H30				R元				金額 (円)
	金額 (円)	対前年度比較 増減(円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)	金額 (円)	対前年度比較 増減(円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)	
1 固定負債	8,215,906,190	321,449,740	35.86	104.07	8,677,980,658	462,074,468	37.77	105.62	8,810,720,784
(1) 企業債	8,132,747,190	321,449,740	35.50	104.12	8,594,821,658	462,074,468	37.41	105.68	8,727,561,784
(2) 引当金	83,159,000	0	0.36	100.00	83,159,000	0	0.36	100.00	83,159,000
イ 退職給付引当金	83,159,000	0	0.36	100.00	83,159,000	0	0.36	100.00	83,159,000
2 流動負債	1,372,365,491	3,051,632	5.99	100.22	1,126,533,990	△ 245,831,501	4.90	82.09	1,214,822,748
(1) 企業債	567,350,260	△ 30,863,134	2.48	94.84	531,325,532	△ 36,024,728	2.31	93.65	511,859,875
(2) 未払金	784,338,850	57,229,014	3.42	107.87	573,541,153	△ 210,797,697	2.50	73.12	572,111,534
(3) 引当金	4,757,000	△ 1,325,000	0.02	78.21	7,364,000	2,607,000	0.03	154.80	7,993,000
イ 賞与引当金	4,757,000	△ 1,325,000	0.02	78.21	7,364,000	2,607,000	0.03	154.80	7,993,000
(4) その他流動負債	15,919,381	△ 21,989,248	0.07	41.99	14,303,305	△ 1,616,076	0.06	89.85	122,858,339
3 繰延収益	8,511,815,496	△ 246,918,273	37.16	97.18	8,127,671,831	△ 384,143,665	35.38	95.49	7,776,246,767
(1) 長期前受金	11,259,567,907	242,912,037	49.15	102.20	11,373,651,259	114,083,352	49.51	101.01	11,516,999,769
イ 国庫補助金	4,349,833,338	199,929,674	18.99	104.82	4,401,833,338	52,000,000	19.16	101.20	4,486,833,338
ロ 県補助金	72,377,427	△ 52,155	0.32	99.93	72,377,427	0	0.32	100.00	72,377,427
ハ 一般会計負担金	3,126,212,927	△ 711,732	13.64	99.98	3,126,212,927	0	13.61	100.00	3,126,212,927
ニ 受益者負担金	735,128,326	43,746,250	3.21	106.33	797,211,678	62,083,352	3.47	108.45	855,560,188
ホ その他	2,976,015,889	0	12.99	100.00	2,976,015,889	0	12.95	100.00	2,976,015,889
(2) 長期前受金収益化累計額	△ 2,747,752,411	△ 489,830,310	△ 11.99	121.69	△ 3,245,979,428	△ 498,227,017	△ 14.13	118.13	△ 3,740,753,002
イ 国庫補助金	△ 1,054,368,039	△ 168,413,941	△ 4.60	119.01	△ 1,230,964,445	△ 176,596,406	△ 5.36	116.75	△ 1,404,561,894
ロ 県補助金	△ 20,390,564	△ 3,098,363	△ 0.09	117.92	△ 23,469,076	△ 3,078,512	△ 0.10	115.10	△ 26,468,411
ハ 一般会計負担金	△ 685,810,059	△ 122,912,366	△ 2.99	121.84	△ 808,196,914	△ 122,386,855	△ 3.52	117.85	△ 929,139,219
ニ 受益者負担金	△ 119,014,270	△ 25,315,530	△ 0.52	127.02	△ 145,089,404	△ 26,075,134	△ 0.63	121.91	△ 172,233,779
ホ その他	△ 868,169,479	△ 170,090,110	△ 3.79	124.37	△ 1,038,259,589	△ 170,090,110	△ 4.52	119.59	△ 1,208,349,699
負債合計	18,100,087,177	77,583,099	79.01	100.43	17,932,186,479	△ 167,900,698	78.05	99.07	17,801,790,299

R2			R3				R4			
対前年度比較 増減(円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)	金 額 (円)	対前年度比較 増減(円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)	金 額 (円)	対前年度比較 増減(円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)
132,740,126	38.56	101.53	9,098,765,413	288,044,629	38.88	103.27	9,701,943,852	603,178,439	39.75	106.63
132,740,126	38.20	101.54	9,029,555,413	301,993,629	38.58	103.46	9,632,733,852	603,178,439	39.47	106.68
0	0.36	100.00	69,210,000	△ 13,949,000	0.30	83.23	69,210,000	0	0.28	100.00
0	0.36	100.00	69,210,000	△ 13,949,000	0.30	83.23	69,210,000	0	0.28	100.00
88,288,758	5.31	107.84	1,472,803,861	257,981,113	6.29	121.24	2,005,699,292	532,895,431	8.21	136.18
△ 19,465,657	2.24	96.34	499,406,370	△ 12,453,505	2.13	97.57	452,721,560	△ 46,684,810	1.85	90.65
△ 1,429,619	2.50	99.75	650,712,686	78,601,152	2.78	113.74	1,016,434,299	365,721,613	4.16	156.20
629,000	0.03	108.54	7,607,000	△ 386,000	0.03	95.17	7,706,000	99,000	0.03	101.30
629,000	0.03	108.54	7,607,000	△ 386,000	0.03	95.17	7,706,000	99,000	0.03	101.30
108,555,034	0.54	858.95	315,077,805	192,219,466	1.35	256.46	528,837,433	213,759,628	2.17	167.84
△ 351,425,064	34.03	95.68	7,627,185,544	△ 149,061,223	32.58	98.08	7,413,903,543	△ 213,282,001	30.38	97.20
143,348,510	50.41	101.26	11,858,391,113	341,391,344	50.66	102.96	12,130,858,021	272,466,908	49.71	102.30
85,000,000	19.64	101.93	4,733,977,338	247,144,000	20.22	105.51	4,928,652,338	194,675,000	20.19	104.11
0	0.32	100.00	72,377,427	0	0.31	100.00	72,377,427	0	0.30	100.00
0	13.68	100.00	3,126,212,927	0	13.36	100.00	3,126,212,927	0	12.81	100.00
58,348,510	3.74	107.32	943,941,532	88,381,344	4.03	110.33	1,021,733,440	77,791,908	4.19	108.24
0	13.03	100.00	2,981,881,889	5,866,000	12.74	100.20	2,981,881,889	0	12.22	100.00
△ 494,773,574	△ 16.38	115.24	△ 4,231,205,569	△ 490,452,567	△ 18.08	113.11	△ 4,716,954,478	△ 485,748,909	△ 19.33	111.48
△ 173,597,449	△ 6.15	114.10	△ 1,575,517,943	△ 170,956,049	△ 6.73	112.17	△ 1,747,153,076	△ 171,635,133	△ 7.16	110.89
△ 2,999,335	△ 0.12	112.78	△ 29,383,927	△ 2,915,516	△ 0.13	111.02	△ 32,214,287	△ 2,830,360	△ 0.13	109.63
△ 120,942,305	△ 4.07	114.96	△ 1,048,086,375	△ 118,947,156	△ 4.48	112.80	△ 1,164,934,180	△ 116,847,805	△ 4.77	111.15
△ 27,144,375	△ 0.75	118.71	△ 199,777,515	△ 27,543,736	△ 0.85	115.99	△ 228,844,084	△ 29,066,569	△ 0.94	114.55
△ 170,090,110	△ 5.29	116.38	△ 1,378,439,809	△ 170,090,110	△ 5.89	114.08	△ 1,543,808,851	△ 165,369,042	△ 6.33	112.00
△ 130,396,180	77.90	99.27	18,198,754,818	396,964,519	77.75	102.23	19,121,546,687	922,791,869	78.34	105.07

資本の部

科目	年度	H30				R元				金額 (円)
		金額 (円)	対前年度比較 増減 (円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)	金額 (円)	対前年度比較 増減 (円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)	
1 資本金		4,197,202,902	97,166,877	18.32	102.37	4,232,312,286	35,109,384	18.43	100.84	4,232,312,286
(1)自己資本金		4,197,202,902	97,166,877	18.32	102.37	4,232,312,286	35,109,384	18.43	100.84	4,232,312,286
2 剰余金		614,344,147	104,828,962	2.67	120.57	808,676,371	194,332,224	3.52	131.63	813,148,172
(1)資本剰余金		291,412,540	0	1.27	100.00	291,412,540	0	1.27	100.00	291,412,540
イ 受贈財産 評価額		107,061,000	0	0.47	100.00	107,061,000	0	0.47	100.00	107,061,000
ロ 一般会計 負担金		184,351,540	0	0.80	100.00	184,351,540	0	0.80	100.00	184,351,540
(2)利益剰余金		322,931,607	104,828,962	1.40	148.06	517,263,831	194,332,224	2.25	160.18	521,735,632
イ 減債積立金		85,826,384	75,253,353	0.37	811.75	85,826,384	0	0.37	100.00	85,826,384
ロ 建設改良 積立金		0	0	-	-	201,995,839	201,995,839	0.88	-	431,437,447
ハ 当年度未処分 利益剰余金		237,105,223	29,575,609	1.03	114.25	229,441,608	△ 7,663,615	1.00	96.77	4,471,801
資本合計		4,811,547,049	201,995,839	20.99	104.38	5,040,988,657	229,441,608	21.95	104.77	5,045,460,458
負債・資本合計		22,911,634,226	279,578,938	100.00	101.24	22,973,175,136	61,540,910	100.00	100.27	22,847,250,757

R2			R3				R4			
対前年度比較 増減 (円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)	金 額 (円)	対前年度比較 増減 (円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)	金 額 (円)	対前年度比較 増減 (円)	構成比 (%)	対前年 度比 (%)
0	18.53	100.00	4,232,312,286	0	18.08	100.00	4,232,312,286	0	17.34	100.00
0	18.53	100.00	4,232,312,286	0	18.08	100.00	4,232,312,286	0	17.34	100.00
4,471,801	3.57	100.55	975,825,389	162,677,217	4.17	120.01	1,053,044,258	77,218,869	4.32	107.91
0	1.28	100.00	291,412,540	0	1.25	100.00	291,412,540	0	1.20	100.00
0	0.47	100.00	107,061,000	0	0.46	100.00	107,061,000	0	0.44	100.00
0	0.81	100.00	184,351,540	0	0.79	100.00	184,351,540	0	0.76	100.00
4,471,801	2.29	100.86	684,412,849	162,677,217	2.92	131.18	761,631,718	77,218,869	3.12	111.28
0	0.38	100.00	90,298,185	4,471,801	0.39	105.21	252,975,402	162,677,217	1.04	280.16
229,441,608	1.89	213.59	431,437,447	0	1.84	100.00	431,437,447	0	1.77	100.00
△ 224,969,807	0.02	1.95	162,677,217	158,205,416	0.69	3637.85	77,218,869	△ 85,458,348	0.31	47.47
4,471,801	22.10	100.09	5,208,137,675	162,677,217	22.25	103.22	5,285,356,544	77,218,869	21.66	101.48
△ 125,924,379	100.00	99.45	23,406,892,493	559,641,736	100.00	102.45	24,406,903,231	1,000,010,738	100.00	104.27

## (6) 令和4年度 有形固定資産明細(消費税及び地方消費税抜き)

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高
土地	204,310,790	0	0	204,310,790
建物	418,403,459	0	0	418,403,459
構築物	23,484,444,230	830,520,240	0	24,314,964,470
機械及び装置	3,681,721,855	0	0	3,681,721,855
車両運搬具	3,809,091	0	0	3,809,091
工具器具及び備品	495,433	0	0	495,433
建設仮勘定	367,995,364	1,573,582,955	830,520,240	1,111,058,079
合計	28,161,180,222	2,404,103,195	830,520,240	29,734,763,177

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	当年度減価償却額	年度末現在高	備考
施設利用権	1,504,008,274	116,964,647	0	99,648,953	1,521,323,968	流域下水道 建設負担金
合計	1,504,008,274	116,964,647	0	99,648,953	1,521,323,968	

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高	備考
出納取扱金融機関保証金	300,000	0	0	300,000	現金
収納取扱金融機関保証金	950,000	0	0	950,000	現金
合計	1,250,000	0	0	1,250,000	

(単位：円)

減 価 償 却 累 計 額			年度末償却未済額	備 考
当年度増加額	当年度減少額	累 計		
0	0	0	204,310,790	
5,019,786	0	288,444,127	129,959,332	
798,924,111	0	6,919,413,878	17,395,550,592	
198,686,653	0	2,082,576,287	1,599,145,568	
807,955	0	807,955	3,001,136	
22,230	0	470,660	24,773	
0	0	0	1,111,058,079	
1,003,460,735	0	9,291,712,907	20,443,050,270	

資産の種類	年度当初現在高	当年度増加額	当年度減少額	年度末現在高	備 考
出資金	920,000	0	0	920,000	埼玉県下水道公社
合 計	920,000	0	0	920,000	

## (7) 企業債の明細

	年度	借入先	発行年月日	発行額
企 業 債	平成4	財政融資資金	平成5.4.9	279,500,000
	平成4	財政融資資金	平成5.4.9	116,500,000
	平成5	財政融資資金	平成6.3.23	90,500,000
	平成5	簡易保険	平成6.3.23	328,100,000
	平成5	財政融資資金	平成6.5.20	7,000,000
	平成6	簡易保険	平成6.9.30	5,600,000
	平成6	地方公共団体金融機構	平成6.9.30	8,000,000
	平成6	地方公共団体金融機構	平成7.3.30	581,300,000
	平成6	地方公共団体金融機構	平成7.3.30	29,400,000
	平成6	財政融資資金	平成7.4.10	55,300,000
	平成7	財政融資資金	平成8.3.14	770,200,000
	平成7	地方公共団体金融機構	平成8.3.22	251,400,000
	平成7	地方公共団体金融機構	平成8.3.29	40,100,000
	平成7	財政融資資金	平成8.4.19	61,400,000
	平成8	地方公共団体金融機構	平成8.6.20	1,600,000
	平成8	財政融資資金	平成8.6.28	438,100,000
	平成8	地方公共団体金融機構	平成9.3.28	182,400,000
	平成8	地方公共団体金融機構	平成9.3.28	27,800,000
	平成8	財政融資資金	平成9.4.21	367,100,000
	平成8	財政融資資金	平成9.4.21	58,300,000
	平成9	財政融資資金	平成10.3.25	55,200,000
	平成9	地方公共団体金融機構	平成10.3.25	69,200,000
	平成9	地方公共団体金融機構	平成10.3.25	29,300,000
	平成9	簡易保険	平成10.5.28	126,700,000
	平成10	地方公共団体金融機構	平成11.3.30	37,300,000
	平成10	地方公共団体金融機構	平成11.3.30	61,000,000
	平成10	財政融資資金	平成11.4.20	69,700,000
	平成11	地方公共団体金融機構	平成11.11.30	10,000,000
	平成11	簡易保険	平成11.11.30	128,700,000
	平成11	地方公共団体金融機構	平成12.3.30	42,100,000
	平成11	地方公共団体金融機構	平成12.3.30	25,000,000
	平成11	財政融資資金	平成12.4.10	48,400,000
平成11	簡易保険	平成12.5.25	78,100,000	
平成12	地方公共団体金融機構	平成13.4.27	47,900,000	
平成12	地方公共団体金融機構	平成13.4.27	14,600,000	
平成12	財政融資資金	平成13.5.15	30,100,000	
平成13	地方公共団体金融機構	平成13.12.27	3,400,000	
平成13	簡易保険	平成13.12.27	99,600,000	
平成13	地方公共団体金融機構	平成14.3.28	29,000,000	
平成13	地方公共団体金融機構	平成14.3.28	23,700,000	
平成13	財政融資資金	平成14.4.30	48,300,000	
平成14	財政融資資金	平成14.12.26	63,600,000	
平成14	地方公共団体金融機構	平成14.12.26	9,100,000	



(単位:円)

償 還 高		未償還残高	利率(%)	償還終期
当年度償還高	償還高累計			
17,950,707	279,500,000	0	4.40	令和5.3.25
7,482,138	116,500,000	0	4.40	令和5.3.25
5,209,932	85,098,170	5,401,830	3.65	令和6.3.1
19,232,871	318,219,521	9,880,479	3.65	令和5.9.30
426,731	6,554,723	445,277	4.30	令和6.3.25
339,659	5,061,313	538,687	4.50	令和6.9.30
277,282	8,000,000	0	4.60	令和4.9.20
40,372,313	581,300,000	0	4.75	令和5.3.20
2,041,882	29,400,000	0	4.75	令和5.3.20
3,206,009	48,474,008	6,825,992	4.20	令和7.3.25
39,797,147	643,065,938	127,134,062	3.15	令和8.3.1
14,749,030	236,167,731	15,232,269	3.25	令和6.3.20
2,402,497	37,612,680	2,487,320	3.50	令和6.3.20
3,230,324	51,029,119	10,370,881	3.40	令和8.3.25
95,860	1,500,755	99,245	3.50	令和6.3.20
23,048,942	364,101,895	73,998,105	3.40	令和8.3.25
10,091,190	161,324,712	21,075,288	2.90	令和7.3.20
1,538,021	24,587,868	3,212,132	2.90	令和7.3.20
17,862,113	290,662,440	76,437,560	2.70	令和9.3.25
2,836,724	46,160,775	12,139,225	2.70	令和9.3.25
2,526,917	41,742,381	13,457,619	2.10	令和10.3.1
3,546,765	58,081,979	11,118,021	2.20	令和8.3.20
1,501,737	24,592,513	4,707,487	2.20	令和8.3.20
5,765,980	96,084,358	30,615,642	2.00	令和10.3.31
1,859,207	29,462,316	7,837,684	2.10	令和9.3.20
3,040,526	48,182,340	12,817,660	2.10	令和9.3.20
3,124,725	49,516,627	20,183,373	2.10	令和11.3.25
493,268	7,648,218	2,351,782	2.10	令和9.9.20
5,684,744	88,859,003	39,840,997	2.00	令和11.9.30
2,044,718	31,243,155	10,856,845	2.00	令和10.3.20
1,214,203	18,552,944	6,447,056	2.00	令和10.3.20
2,124,966	32,214,749	16,185,251	2.10	令和12.3.25
3,415,561	52,189,545	25,910,455	2.00	令和12.3.31
2,223,537	33,887,193	14,012,807	1.40	令和11.3.20
677,738	10,328,873	4,271,127	1.40	令和11.3.20
1,274,814	19,135,949	10,964,051	1.60	令和13.3.25
160,275	2,276,727	1,123,273	2.00	令和11.9.20
4,227,720	60,055,260	39,544,740	2.00	令和13.9.30
1,361,805	18,585,509	10,414,491	2.20	令和12.3.20
1,112,924	15,188,848	8,511,152	2.20	令和12.3.20
2,033,800	27,950,881	20,349,119	2.10	令和14.3.25
2,630,000	36,409,003	27,190,997	1.60	令和14.9.25
414,856	5,782,853	3,317,147	1.50	令和12.9.20

	年度	借入先	発行年月日	発行額	
企	平成14	地方公共団体金融機構	平成15.3.28	45,300,000	
	平成14	地方公共団体金融機構	平成15.4.18	47,200,000	
	平成14	財政融資資金	平成15.5.7	51,900,000	
	平成14	財政融資資金	平成15.5.7	43,200,000	
	平成15	地方公共団体金融機構	平成16.4.9	37,900,000	
	平成15	地方公共団体金融機構	平成16.5.7	159,500,000	
	平成15	財政融資資金	平成16.5.10	26,000,000	
	平成15	財政融資資金	平成16.5.10	228,200,000	
	平成16	財政融資資金	平成17.5.9	285,300,000	
	平成16	財政融資資金	平成17.5.9	38,500,000	
	平成16	地方公共団体金融機構	平成17.5.10	226,200,000	
	平成16	地方公共団体金融機構	平成17.5.10	59,400,000	
	平成17	地方公共団体金融機構	平成18.5.9	78,900,000	
	平成17	地方公共団体金融機構	平成18.5.9	46,800,000	
	平成17	財政融資資金	平成18.5.26	40,800,000	
	平成18	地方公共団体金融機構	平成18.8.31	5,500,000	
	平成18	簡易保険	平成18.8.31	100,200,000	
	平成18	地方公共団体金融機構	平成19.5.10	162,500,000	
	平成18	地方公共団体金融機構	平成19.5.10	32,000,000	
	平成18	財政融資資金	平成19.5.11	22,000,000	
	平成18	簡易保険	平成19.5.25	179,700,000	
	業	平成19	地方公共団体金融機構	平成20.5.13	277,100,000
		平成19	財政融資資金	平成20.5.13	20,900,000
		平成19	地方公共団体金融機構	平成20.5.13	32,200,000
		平成19	地方公共団体金融機構	平成20.5.13	81,400,000
		平成20	地方公共団体金融機構	平成21.4.8	50,200,000
平成20		地方公共団体金融機構	平成21.4.8	13,000,000	
平成20		地方公共団体金融機構	平成21.4.8	41,000,000	
平成20		財政融資資金	平成21.4.24	38,600,000	
平成21		地方公共団体金融機構	平成22.4.8	167,100,000	
平成21		地方公共団体金融機構	平成22.4.8	12,500,000	
平成21		財政融資資金	平成22.4.26	152,400,000	
平成21		財政融資資金	平成22.4.26	11,200,000	
債	平成22	地方公共団体金融機構	平成23.4.22	70,800,000	
	平成22	地方公共団体金融機構	平成23.4.27	142,500,000	
	平成23	地方公共団体金融機構	平成24.3.27	92,300,000	
	平成23	地方公共団体金融機構	平成24.4.24	291,100,000	
	平成24	地方公共団体金融機構	平成25.3.26	142,200,000	
	平成24	地方公共団体金融機構	平成25.4.23	248,100,000	
	平成25	地方公共団体金融機構	平成25.9.26	70,200,000	
	平成25	地方公共団体金融機構	平成26.3.27	293,200,000	
	平成25	地方公共団体金融機構	平成26.3.27	99,600,000	
	平成26	財政融資資金	平成27.3.25	36,800,000	

(単位:円)

償 還 高		未償還残高	利率(%)	償還終期
当年度償還高	償還高累計			
2,035,127	28,111,956	17,188,044	1.20	令和13.3.20
2,120,486	29,291,045	17,908,955	1.20	令和13.3.20
2,115,425	29,418,976	22,481,024	1.10	令和15.3.25
1,760,817	24,487,473	18,712,527	1.10	令和15.3.25
1,697,951	21,082,993	16,817,007	1.90	令和14.3.20
7,153,869	88,285,170	71,214,830	2.00	令和14.3.20
1,050,000	12,879,057	13,120,943	2.10	令和16.3.25
9,215,770	113,038,492	115,161,508	2.10	令和16.3.25
11,295,334	130,674,013	154,625,987	2.00	令和17.3.25
1,524,257	17,633,893	20,866,107	2.00	令和17.3.25
9,945,582	115,058,939	111,141,061	2.00	令和15.3.20
2,611,704	30,214,416	29,185,584	2.00	令和15.3.20
3,394,570	36,219,414	42,680,586	2.20	令和16.3.20
2,013,510	21,483,759	25,316,241	2.20	令和16.3.20
1,573,617	16,703,520	24,096,480	2.30	令和18.3.25
236,401	2,509,335	2,990,665	2.30	令和16.3.20
3,856,194	40,721,735	59,478,265	2.40	令和18.3.31
6,853,165	68,056,239	94,443,761	2.10	令和17.3.20
1,349,546	13,401,844	18,598,156	2.10	令和17.3.20
831,928	8,222,539	13,777,461	2.20	令和19.3.25
6,816,260	67,689,747	112,010,253	2.10	令和19.3.31
11,444,629	104,365,366	172,734,634	2.10	令和18.3.20
776,375	7,079,888	13,820,112	2.10	令和20.3.25
1,329,906	12,127,625	20,072,375	2.10	令和18.3.20
3,361,938	30,658,033	50,741,967	2.10	令和18.3.20
2,046,099	17,093,702	33,106,298	1.90	令和19.3.20
529,867	4,426,656	8,573,344	1.90	令和19.3.20
1,671,117	13,960,992	27,039,008	1.90	令和19.3.20
1,411,281	11,745,142	26,854,858	2.00	令和21.3.25
5,953,284	44,318,981	122,781,019	2.10	令和22.3.20
445,338	3,315,304	9,184,696	2.10	令和22.3.20
5,429,566	40,420,184	111,979,816	2.10	令和22.3.25
399,024	2,970,512	8,229,488	2.10	令和22.3.25
2,487,563	16,416,773	54,383,227	2.00	令和23.3.20
5,006,747	33,042,234	109,457,766	2.00	令和23.3.20
3,255,128	18,729,292	73,570,708	1.70	令和24.3.20
10,186,056	58,466,197	232,633,803	1.80	令和24.3.20
5,017,876	24,356,042	117,843,958	1.50	令和25.3.20
8,907,831	43,407,002	204,692,998	1.30	令和25.3.20
2,436,150	10,663,340	59,536,660	1.60	令和25.9.20
10,291,956	40,320,171	252,879,829	1.40	令和26.3.20
3,496,176	13,696,756	85,903,244	1.40	令和26.3.20
1,301,168	3,857,263	32,942,737	1.20	令和27.3.1

	年度	借入先	発行年月日	発行額
企業債	平成27	財政融資資金	平成27.10.27	483,100,000
	平成27	地方公共団体金融機構	平成28.3.30	489,400,000
	平成27	地方公共団体金融機構	平成28.3.30	55,300,000
	平成27	地方公共団体金融機構	平成28.4.5	270,100,000
	平成27	地方公共団体金融機構	平成28.4.27	32,000,000
	平成28	地方公共団体金融機構	平成29.3.30	433,000,000
	平成28	地方公共団体金融機構	平成29.3.30	74,700,000
	平成29	地方公共団体金融機構	平成30.3.29	334,700,000
	平成29	地方公共団体金融機構	平成30.3.29	53,200,000
	平成29	地方公共団体金融機構	平成30.4.5	47,200,000
	平成29	地方公共団体金融機構	平成30.4.5	16,000,000
	平成30	地方公共団体金融機構	平成30.9.27	56,900,000
	平成30	地方公共団体金融機構	平成30.9.27	78,200,000
	平成30	財政融資資金	平成31.3.25	65,200,000
	平成30	地方公共団体金融機構	平成31.3.28	157,700,000
	平成30	地方公共団体金融機構	平成31.4.4	21,400,000
	平成30	財政融資資金	平成31.4.11	509,400,000
	令和元	地方公共団体金融機構	令和1.5.27	88,700,000
	令和元	地方公共団体金融機構	令和1.6.6	50,000,000
	令和元	地方公共団体金融機構	令和1.6.6	301,200,000
	令和元	財政融資資金	令和2.3.25	75,500,000
	令和元	地方公共団体金融機構	令和2.3.30	115,400,000
	令和元	地方公共団体金融機構	令和2.4.23	97,600,000
	令和元	地方公共団体金融機構	令和2.5.7	265,000,000
	令和2	地方公共団体金融機構	令和2.7.30	142,700,000
	令和2	地方公共団体金融機構	令和3.1.28	106,900,000
	令和2	財政融資資金	令和3.3.25	115,300,000
	令和2	地方公共団体金融機構	令和3.3.30	35,700,000
	令和2	地方公共団体金融機構	令和3.4.22	244,000,000
	令和3	地方公共団体金融機構	令和4.1.6	299,800,000
	令和3	財政融資資金	令和4.3.25	126,100,000
	令和3	地方公共団体金融機構	令和4.3.30	91,700,000
	令和3	地方公共団体金融機構	令和4.3.30	165,700,000
令和3	地方公共団体金融機構	令和4.4.27	118,100,000	
令和4	地方公共団体金融機構	令和5.1.30	350,600,000	
令和4	財政融資資金	令和5.3.27	128,600,000	
令和4	財政融資資金	令和5.3.27	98,500,000	
令和4	地方公共団体金融機構	令和5.3.30	208,600,000	
令和4	地方公共団体金融機構	令和5.3.30	16,100,000	
令和4	地方公共団体金融機構	令和5.5.11	14,100,000	
令和4	地方公共団体金融機構	令和5.5.11	239,400,000	
	合 計		-	15,823,800,000

(単位:円)

償 還 高		未償還残高	利率(%)	償還終期
当年度償還高	償還高累計			
17,167,834	42,569,037	440,530,963	1.10	令和27.9.25
18,517,656	36,943,069	452,456,931	0.50	令和28.3.20
2,092,412	4,174,401	51,125,599	0.50	令和28.3.20
10,219,899	20,388,890	249,711,110	0.50	令和28.3.20
1,238,190	2,472,675	29,527,325	0.30	令和28.3.20
16,103,501	16,103,501	416,896,499	0.60	令和29.3.20
2,778,133	2,778,133	71,921,867	0.60	令和29.3.20
0	0	334,700,000	0.60	令和30.3.20
0	0	53,200,000	0.60	令和30.3.20
0	0	47,200,000	0.30	令和20.3.20
0	0	16,000,000	0.30	令和20.3.20
0	0	56,900,000	0.60	令和30.9.20
0	0	78,200,000	0.40	令和20.9.20
0	0	65,200,000	0.50	令和31.3.1
0	0	157,700,000	0.20	令和21.3.20
0	0	21,400,000	0.50	令和31.3.20
0	0	509,400,000	0.40	令和31.3.25
0	0	88,700,000	0.40	令和31.3.20
0	0	50,000,000	0.40	令和31.3.20
0	0	301,200,000	0.40	令和31.3.20
0	0	75,500,000	0.30	令和32.3.1
0	0	115,400,000	0.30	令和32.3.20
0	0	97,600,000	0.40	令和32.3.20
0	0	265,000,000	0.40	令和32.3.20
0	0	142,700,000	0.40	令和32.3.20
0	0	106,900,000	0.40	令和32.9.20
0	0	115,300,000	0.50	令和33.3.1
0	0	35,700,000	0.50	令和33.3.20
0	0	244,000,000	0.50	令和33.3.20
0	0	299,800,000	0.50	令和33.9.20
0	0	126,100,000	0.70	令和34.3.1
0	0	91,700,000	0.70	令和34.3.20
0	0	165,700,000	0.70	令和34.3.20
0	0	118,100,000	0.70	令和34.3.20
0	0	350,600,000	1.20	令和34.9.20
0	0	128,600,000	1.30	令和35.3.1
0	0	98,500,000	1.30	令和35.3.1
0	0	208,600,000	1.30	令和35.3.20
0	0	16,100,000	1.30	令和35.3.20
0	0	14,100,000	1.10	令和35.3.20
0	0	239,400,000	1.10	令和35.3.20
499,406,371	5,738,344,588	10,085,455,412	-	-

## (8) 年度別性質別費用構成比較(消費税及び地方消費税抜き)

科目	年度	H29		H30		R元		R2	
		金額(円)	構成比	金額(円)	構成比	金額(円)	構成比	金額(円)	構成比
職員給与費	給料	28,478,160	1.15%	30,059,640	1.23%	33,379,860	1.37%	29,223,200	1.22%
	手当	22,285,546	0.90%	23,927,825	0.98%	31,278,619	1.28%	26,535,573	1.11%
	法定福利費	13,224,513	0.54%	17,528,055	0.72%	19,740,187	0.81%	13,738,531	0.57%
	計	63,988,219	2.59%	71,515,520	2.92%	84,398,666	3.45%	69,497,304	2.90%
支払利息		175,908,583	7.12%	159,158,864	6.51%	144,951,165	5.93%	130,308,575	5.43%
減価償却費		1,070,041,243	43.33%	1,068,102,874	43.68%	1,094,005,640	44.75%	1,103,128,684	45.99%
動力費		0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
光熱水費		23,822,521	0.96%	25,251,812	1.03%	22,809,744	0.93%	21,380,562	0.89%
通信運搬費		78,925	0.01%	131,800	0.01%	157,881	0.01%	112,982	0.01%
修繕費		35,934,830	1.46%	44,237,200	1.81%	38,653,406	1.58%	22,711,290	0.95%
材料費		0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
薬品費		0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
路面復旧費		0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
委託料		220,433,700	8.93%	242,404,160	9.91%	237,662,300	9.72%	228,513,480	9.53%
流域下水道維持管理負担金		660,391,401	26.74%	643,282,701	26.31%	630,049,343	25.77%	598,691,783	24.96%
その他費用		218,893,359	8.86%	191,052,899	7.82%	191,832,710	7.86%	224,037,607	9.34%
費用合計		2,469,492,781	100.00%	2,445,137,830	100.00%	2,444,520,855	100.00%	2,398,382,267	100.00%

## (9) 年度別下水道使用料原価比較(消費税及び地方消費税抜き)

年	度	H29		H30		R元		R2	
		15,014,248 m <sup>3</sup>		15,090,717 m <sup>3</sup>		14,902,742 m <sup>3</sup>		15,217,737 m <sup>3</sup>	
有収水量		15,014,248 m <sup>3</sup>		15,090,717 m <sup>3</sup>		14,902,742 m <sup>3</sup>		15,217,737 m <sup>3</sup>	
1 m <sup>3</sup> 当たり		原価(円)	構成比	原価(円)	構成比	原価(円)	構成比	原価(円)	構成比
部 門 別 原 価	管渠費	8.02	5.04%	9.66	6.03%	8.70	5.36%	7.07	4.63%
	施設費	10.25	6.46%	10.45	6.53%	10.74	6.62%	10.07	6.59%
	水洗化普及促進費	0.20	0.12%	1.14	0.72%	0.85	0.52%	0.44	0.29%
	水質規制費	0.40	0.25%	0.53	0.33%	0.60	0.37%	0.53	0.35%
	流域下水道費	43.98	27.69%	42.63	26.64%	42.28	26.05%	39.34	25.75%
	業務費	4.73	2.98%	5.51	3.44%	5.81	3.58%	5.45	3.57%
	総係費	5.70	3.59%	6.25	3.91%	7.31	4.51%	6.20	4.06%
	減価償却費	71.27	44.88%	70.78	44.23%	73.41	45.24%	72.49	47.45%
	その他営業費用	0.01	0.01%	0.02	0.01%	0.08	0.05%	0.00	0.00%
	営業外費用	14.26	8.98%	13.07	8.17%	12.49	7.70%	11.16	7.30%
部門別原価計		158.82	100.00%	160.04	100.00%	162.28	100.00%	152.76	100.00%
性 質 別 原 価	職員給与費	4.26	2.68%	4.74	2.96%	5.66	3.49%	4.57	2.92%
	支払利息	11.72	7.38%	10.55	6.59%	9.73	5.99%	8.56	5.61%
	減価償却費	71.27	44.87%	70.78	44.22%	73.41	45.24%	72.49	47.45%
	動力費	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
	光熱水費	1.59	1.00%	1.67	1.05%	1.53	0.94%	1.40	0.92%
	通信運搬費	0.01	0.01%	0.01	0.01%	0.01	0.01%	0.01	0.00%
	修繕費	2.39	1.51%	2.93	1.83%	2.59	1.60%	1.49	0.98%
	材料費	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
	薬品費	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
	路面復旧費	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
委託料	14.68	9.24%	16.06	10.04%	15.95	9.83%	15.02	9.83%	
流域下水道維持管理負担金		43.98	27.69%	42.63	26.63%	42.28	26.05%	39.34	25.75%
その他費用		8.93	5.62%	10.68	6.67%	11.12	6.85%	9.98	6.54%
性質別原価計		158.82	100.00%	160.04	100.00%	162.28	100.00%	152.76	100.00%

R3		R4		す う 勢 比 率					
金 額(円)	構成比	金 額(円)	構成比	H29	H30	R元	R2	R3	R4
28,624,456	1.23%	32,551,200	1.40%	104.08%	105.55%	111.05%	87.55%	97.95%	113.72%
22,102,490	0.95%	24,554,652	1.05%	105.27%	107.37%	130.72%	84.84%	83.29%	111.09%
13,102,833	0.56%	14,684,707	0.63%	104.96%	132.54%	112.62%	69.60%	95.37%	112.07%
63,829,779	2.74%	71,790,559	3.08%	104.67%	111.76%	118.01%	82.34%	91.84%	112.47%
117,671,393	5.06%	109,247,675	4.69%	90.96%	90.48%	91.07%	89.90%	90.30%	92.84%
1,101,564,547	47.36%	1,103,109,688	47.37%	94.29%	99.82%	102.43%	100.83%	99.86%	100.14%
0	0.00%	32,744,932	1.41%	-	-	-	-	-	-
22,113,800	0.95%	144,105	0.01%	98.56%	106.00%	90.33%	93.73%	103.43%	0.65%
139,781	0.01%	157,960	0.01%	6.51%	166.99%	119.79%	71.56%	123.72%	113.01%
18,255,800	0.78%	13,745,954	0.59%	84.91%	123.10%	87.38%	58.76%	80.38%	75.30%
0	0.00%	0	0.00%	-	-	-	-	-	-
0	0.00%	0	0.00%	-	-	-	-	-	-
0	0.00%	0	0.00%	-	-	-	-	-	-
257,257,782	11.06%	275,413,069	11.83%	114.75%	109.97%	98.04%	96.15%	112.58%	107.06%
559,846,115	24.07%	523,320,449	22.47%	108.38%	97.41%	97.94%	95.02%	93.51%	93.48%
185,108,871	7.97%	199,271,661	8.54%	167.09%	87.28%	100.41%	116.79%	82.62%	107.65%
2,325,787,868	100.00%	2,328,946,052	100.00%	103.35%	99.01%	99.97%	98.11%	96.97%	100.14%

R3		R4	
15,279,363 m <sup>3</sup>		15,060,971 m <sup>3</sup>	
原価(円)	構成比	原価(円)	構成比
8.99	5.91%	10.23	6.61%
9.42	6.19%	10.08	6.52%
0.47	0.31%	0.54	0.35%
0.54	0.36%	0.55	0.35%
36.64	24.07%	34.75	22.47%
5.26	3.45%	5.42	3.50%
6.97	4.58%	7.50	4.85%
72.09	47.37%	73.24	47.37%
0.10	0.07%	0.00	0.00%
11.71	7.70%	12.32	7.97%
152.19	100.00%	154.63	100.00%
4.18	2.74%	4.77	3.08%
7.70	5.06%	7.25	4.69%
72.09	47.37%	73.24	47.37%
0.00	0.00%	2.17	1.41%
1.45	0.95%	0.01	0.01%
0.01	0.01%	0.01	0.01%
1.19	0.79%	0.91	0.59%
0.00	0.00%	0.00	0.00%
0.00	0.00%	0.00	0.00%
0.00	0.00%	0.00	0.00%
16.84	11.06%	18.29	11.83%
36.64	24.07%	34.75	22.47%
12.09	7.94%	13.22	8.55%
152.19	100.00%	154.63	100.00%

## (10) 年度別経営分析

項 目	H30	R元	R2	R3	R4	備 考		
1 固定資産使用効率 (m <sup>3</sup> /万円)	9.6	9.5	9.2	8.6	7.8	↗		
2 有 収 率 (%)	78.20	78.15	83.19	89.32	94.19	↗		
3 使用料単価 (円/m <sup>3</sup> )	90.55	87.90	74.60	84.66	74.17	↗		
4 汚水処理原価 (円/m <sup>3</sup> )	76.81	77.94	72.72	75.70	79.79	↘		
5 経費回収率 (%)	117.9	112.8	102.6	111.8	93.0	↗		
職 員 一 人 当 り	6 処理区域内人口 (人)	14,162	14,378	14,667	16,799	16,952	↗	
	7 有 収 水 量 (m <sup>3</sup> )	1,676,746	1,655,860	1,690,860	1,909,920	1,882,621	↗	
	8 営 業 収 益 (千円)	239,295	240,091	211,937	247,578	239,975	↗	
9 営業収益に対する職員給与費の割合 (%)	3.32	2.74	3.64	3.22	3.74	↘		
構 成 比 率	10 固定資産構成比率 (%)	94.1	94.8	93.2	91.3	90.0	↘	
	11 固定負債構成比率 (%)	35.9	37.8	38.6	38.9	39.8	↘	
	12 自己資本構成比率 (%)	58.2	57.3	56.1	54.8	52.0	↗	
財 務 比 率	13 固定資産対長期資本比率 (%)	100.1	99.7	98.4	97.5	98.1	↘	
	14 固 定 比 率 (%)	161.8	165.3	166.1	166.6	173.0	↘	
	15 流 動 比 率 (%)	99.0	106.7	128.0	137.8	121.7	↗	
	16 当 座 比 率 (%)	79.4	98.4	112.1	122.7	114.8	↗	
	17 現 金 比 率 (%)	28.4	50.8	79.6	105.0	92.9	↗	
	18 不 良 債 務 比 率 (%)	-	-	-	-	-	↘	
回 転 率	19 自己資本回転率 (回)	0.52	0.51	0.45	0.47	0.45	↗	
	20 固定資産回転率 (回)	0.10	0.10	0.09	0.09	0.09	↗	
	21 流動資産回転率 (回)	1.73	1.69	1.38	1.11	0.86	↗	
	22 未収金回転率 (回)	4.75	3.48	4.08	6.01	5.46	↗	
	23 減価償却率 (%)	4.8	4.9	5.0	5.0	5.1	↘	
収 益 率	24 総 収 支 比 率 (%)	108.26	109.39	100.19	106.99	103.32	↗	
	25 営 業 収 支 比 率 (%)	97.1	96.8	88.5	92.3	89.6	↗	
	26 総 資 本 利 益 率 (%)	4.29	4.66	0.09	3.17	3.17	↗	
そ の 他	27 利 子 負 担 率 (%)	1.8	1.6	1.4	1.2	1.2	↘	
	28 企業債償還元金対減価償却比率 (%)	56.0	51.9	48.2	46.5	45.3	↘	
	対 使 用 料 取 入 比 率	29 企業債償還元金 (%)	43.8	43.3	46.8	39.6	44.7	↘
		30 企業債利息 (%)	11.6	11.1	11.5	9.1	9.8	↘
		31 企業債元利償還金 (%)	55.4	54.4	58.3	48.7	54.5	↘
		32 職員給与費 (%)	5.2	4.5	6.1	4.9	6.4	↘
33 累積欠損金比率 (%)	-	-	-	-	-	↘		
34 職員1人当たり有形固定資産 (千円)	1,670,257	1,674,107	1,523,299	1,656,077	1,703,588	↗		

※ 備考欄の ↗ 印は、数値が高いほど良いことを示し、↘ 印は、数値が低いほど良いことを示す。



算	式
(年間総排水量 ÷ 有形固定資産) × 10,000	
(年間総有収水量 ÷ 年間総排水量) × 100	
使用料収益 ÷ 年間総有収水量	
汚水処理費 ÷ 年間総有収水量	
使用料単価 ÷ 汚水処理原価 × 100	
現在処理区域内人口 ÷ 損益勘定所属職員数	
年間総有収水量 ÷ 損益勘定所属職員数	
(営業収益 ÷ 損益勘定所属職員数) ÷ 1,000	
(職員給与費 ÷ 営業収益) × 100	
[固定資産 ÷ (固定資産 + 流動資産 + 繰延資産)] × 100	
[固定負債 ÷ 負債資本合計] × 100	
[(自己資本金 + 剰余金 + 評価差額等 + 繰延収益) ÷ 負債資本合計] × 100	
[固定資産 ÷ (自己資本金 + 剰余金 + 評価差額等 + 固定負債 + 繰延収益)] × 100	
[固定資産 ÷ (自己資本金 + 剰余金 + 評価差額等 + 繰延収益)] × 100	
(流動資産 ÷ 流動負債) × 100	
[[現金預金 + (未収金 - 貸倒引当金)] ÷ 流動負債] × 100	
(現金預金 ÷ 流動負債) × 100	
[[流動負債 - 建設改良費等の財源に充てた企業債・長期借入金 - PFI法に基づく事業に係る建設事業費等のリース債務] - (流動資産 - 翌年度繰越財源)] ÷ (営業収益 - 受託工事収益)] × 100	
(営業収益 - 受託工事収益) ÷ [(期首自己資本 + 期末自己資本) × 1/2]	
(営業収益 - 受託工事収益) ÷ [(期首固定資産 + 期末固定資産) × 1/2]	
(営業収益 - 受託工事収益) ÷ [(期首流動資産 + 期末流動資産) × 1/2]	
(営業収益 - 受託工事収益) ÷ [(期首未収金 + 期末未収金) × 1/2]	
[当年度減価償却費 ÷ (有形固定資産 + 無形固定資産 - 土地 - 建設仮勘定 + 当年度減価償却費)] × 100	
(総収益 ÷ 総費用) × 100	
[(営業収益 - 受託工事収益) ÷ (営業費用 - 受託工事費用)] × 100	
【当年度純利益 ÷ [(期首総資本 + 期末総資本) × 1/2]】 × 100	
[(支払利息 + 企業債取扱諸費) ÷ (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)] × 100	
(建設改良のための企業債償還元金 ÷ 当年度減価償却費) × 100	
(建設改良のための企業債償還元金 ÷ 使用料収入) × 100	
(企業債利息 ÷ 使用料収入) × 100	
(建設改良のための企業債元利償還元金 ÷ 使用料収入) × 100	
(職員給与費 ÷ 使用料収入) × 100	
[累積欠損金 ÷ (営業収益 - 受託工事収益)] × 100	
{期末有形固定資産 ÷ (損益勘定所属職員数 + 資本勘定所属職員数)} ÷ 1,000	

## (11) 年度別使用料収入と企業債元利償還金比較(消費税及び地方消費税抜き)

年度		H30 (円)	R元 (円)	R2 (円)	R3 (円)	R4 (円)
区分						
	下水道使用料収入 (A)	1,366,525,788	1,309,881,254	1,135,260,531	1,293,511,016	1,117,113,588
企業債	企業債償還元金 (B)	598,213,394	567,350,260	531,325,531	511,859,876	499,406,371
	企業債利息 (C)	159,158,864	144,951,165	130,308,575	117,671,393	109,247,675
	計 (D)	757,372,258	712,301,425	661,634,106	629,531,269	608,654,046
比較	(B) / (A)	43.8%	43.3%	46.8%	39.6%	44.7%
	(C) / (A)	11.6%	11.1%	11.5%	9.1%	9.8%
	(D) / (A)	55.4%	54.4%	58.3%	48.7%	54.5%

## (12) 年度別減価償却費と企業債償還元金比較(消費税及び地方消費税抜き)

年度		H30 (円)	R元 (円)	R2 (円)	R3 (円)	R4 (円)
区分						
	減価償却費 (A)	1,068,102,874	1,094,005,640	1,103,128,684	1,101,564,547	1,103,109,688
	企業債償還元金 (B)	598,213,394	567,350,260	531,325,531	511,859,876	499,406,371
	率 (B) / (A)	56.0%	51.9%	48.2%	46.5%	45.3%

## (13) 処理区域内人口1人あたりの企業債現在高

年度		H30 (円)	R元 (円)	R2 (円)	R3 (円)	R4 (円)
区分						
	処理区域内人口 (A)	127,457 (人)	129,405 (人)	131,999 (人)	134,395 (人)	135,617 (人)
	企業債残高 (B)	8,700,097,450	9,126,147,190	9,239,421,659	9,528,961,783	10,085,455,412
	1人あたり現在高 (B) / (A)	68,259	70,524	69,996	70,903	74,367

## 7. 下水道使用料

昭和48年12月から公共下水道の処理区域を対象として、下水道使用料の徴収を実施している。

下水道使用料の徴収方法は、地方自治法第153条第1項の既定により水道事業に事務を委任し、水道料金と同時に集金している。

### (1) 使用料・維持管理負担金の改定経過

昭和 47 年 7 月 1 日	戸田市下水道条例制定
昭和 47 年 10 月	県条例制定（維持管理負担金 1 m <sup>3</sup> 当り 10 円）
昭和 48 年 12 月 1 日	使用料徴収開始
昭和 50 年 12 月	12 月県議会で維持管理負担金が改定
昭和 51 年 3 月	3 月市議会で条例改正
昭和 51 年 6 月 1 日	
?	維持管理負担金 1 m <sup>3</sup> 当り 16 円（暫定料金）
昭和 52 年 3 月 31 日	
昭和 51 年 6 月 1 日	下水道使用料改定（従量制料金から逦増制料金に改定）
昭和 52 年 4 月 1 日	維持管理負担金 1 m <sup>3</sup> 当り 21 円
昭和 55 年 2 月	2 月県議会で維持管理負担金が改定
昭和 55 年 7 月 1 日	維持管理負担金 1 m <sup>3</sup> 当り 25 円
昭和 56 年 3 月	3 月市議会で条例改正
昭和 56 年 6 月 1 日	下水道使用料改定
平成 元 年 3 月	3 月市議会で条例改正
平成 元 年 4 月 1 日	下水道使用料に消費税転嫁（税率 3%）
平成 4 年 6 月 1 日	下水道使用料改定
平成 6 年 4 月	維持管理負担金 1 m <sup>3</sup> 当り 37 円
平成 8 年 4 月	維持管理負担金 1 m <sup>3</sup> 当り 39 円
平成 8 年 4 月 1 日	下水道使用料改定
平成 9 年 4 月 1 日	下水道使用料に消費税転嫁（税率 5%）
平成 11 年 1 月 1 日	下水道使用料金等のコンビニエンスストアにおける収納業務開始
平成 12 年 4 月 1 日	下水道使用料改定
平成 16 年 4 月	維持管理負担金 1 m <sup>3</sup> 当り 33 円
平成 26 年 4 月 1 日	下水道使用料に消費税転嫁（税率 8%）
平成 27 年 4 月	維持管理負担金 1 m <sup>3</sup> 当り 35 円
平成 29 年 4 月 1 日	下水道使用料改定
平成 29 年 4 月	維持管理負担金 1 m <sup>3</sup> 当り 36 円
令和 元 年 10 月 1 日	下水道使用料に消費税転嫁（税率 10%）

## (2) 使用料算定方法

### (イ) 上水道使用者

上水道のメーターによりその使用水量を決定する。

### (ロ) 井戸水使用者

1. 地下水の揚水ポンプに積算時間計を設置し、その稼働時間により使用水量を決定する。
2. 地下水の揚水量について流量計を設置することで計測し、使用水量を決定する。

### (ハ) 工業用水使用者

埼玉県企業局の各使用者別使用水量資料により使用水量を決定する。

### (ニ) 下水道使用料金表

区 分	汚 水 排 除 量 (1 か 月)	料 金
一 般 汚 水	基 本 料 金	600 円
	1 m <sup>3</sup> から 10 m <sup>3</sup> まで	1 m <sup>3</sup> につき 11 円
	11 m <sup>3</sup> から 20 m <sup>3</sup> まで	" 22 円
	21 m <sup>3</sup> から 50 m <sup>3</sup> まで	" 76 円
	51 m <sup>3</sup> から 100 m <sup>3</sup> まで	" 96 円
	101 m <sup>3</sup> から 200 m <sup>3</sup> まで	" 106 円
	201 m <sup>3</sup> から 500 m <sup>3</sup> まで	" 132 円
	501 m <sup>3</sup> から 1,000 m <sup>3</sup> まで	" 150 円
	1,001 m <sup>3</sup> から 5,000 m <sup>3</sup> まで	" 185 円
	5,001 m <sup>3</sup> 以上	" 212 円
公 衆 浴 場 汚 水	" 20 円	

※ 使用料の額は、使用者が排除した汚水の量に応じ、上記に定めるところによる額に  
100分の110を乗じた金額

(3) 使用料徴収方法

(イ) 水道汚水

水道事業(総務課)に賦課徴収の業務を委任  
水道料金と併徴、口座振替・銀行振込・コンビニ収納・クレジット収納・スマートフォン決裁

(ロ) 井戸水等の汚水

下水道事業(下水道施設課)において使用水量の認定をし、  
毎月水道事業(上下水道経営課)に認定報告を行い、水道汚水と併徴

(ハ) 調定等事務負担金の算定方法

OH26年度まで 負担金＝単価×下水道原符発行枚数  

$$\text{単 価} = \frac{\text{水道事業会計業務費} \times 1/2}{\text{下水道原符発行枚数}} \quad (\text{業務費は当該年度当初予算の数値})$$

OH27年度以降 負担金＝経費総額(業務費＋量水器保守経費)×下水道使用率  

$$\text{下水道使用率} = \frac{\text{下水道調定件数}}{\text{下水道調定件数} + \text{下水道調定件数}} \quad (\text{業務費・量水器保守経費は決算の数値})$$

(二) 使用料調定等事務負担金

年 度	調定件数(件)	単価(円)	負担金(円)	備 考
昭和48年度	3,080	113	348,040	
昭和49年度	25,141	125	3,142,625	
昭和50年度	30,673	116	3,558,068	
昭和51年度	39,071	112	4,375,952	
昭和52年度	50,357	109	5,488,913	
昭和53年度	59,975	113	6,777,175	
昭和54年度	65,249	121	7,895,129	
昭和55年度	74,558	153	11,407,374	
昭和56年度	82,769	181	14,981,189	
昭和57年度	92,381	199	18,383,819	
昭和58年度	101,517	210	21,318,570	
昭和59年度	109,133	208	22,699,664	
昭和60年度	117,931	210	24,765,510	
昭和61年度	129,840	220	28,564,800	
昭和62年度	140,498	240	33,719,520	
昭和63年度	149,510	245	36,629,950	
平成元年度	158,863	255	41,725,361	消費税 3%
平成2年度	167,440	270	46,565,059	消費税 3%
平成3年度	177,032	275	50,144,308	消費税 3%
平成4年度	185,696	285	54,511,055	消費税 3%
平成5年度	194,610	297	59,533,139	消費税 3%
平成6年度	198,754	344	70,422,512	消費税 3%
平成7年度	207,927	348	74,529,348	消費税 3%
平成8年度	218,658	364	81,979,251	消費税 3%
平成9年度	229,827	352	84,944,054	消費税 5%
平成10年度	236,918	391	97,266,678	消費税 5%
平成11年度	240,240	371	93,585,486	消費税 5%
平成12年度	245,608	380	97,997,592	消費税 5%
平成13年度	250,334	356	93,574,846	消費税 5%
平成14年度	257,178	347	93,702,798	消費税 5%
平成15年度	263,475	358	99,040,248	消費税 5%
平成16年度	269,959	347	98,359,557	消費税 5%
平成17年度	275,668	341	98,702,922	消費税 5%
平成18年度	279,447	339	99,469,155	消費税 5%
平成19年度	283,549	337	100,333,808	消費税 5%
平成20年度	262,242	335	92,243,619	消費税 5%
平成21年度	292,473	334	102,570,276	消費税 5%
平成22年度	295,496	338	104,871,525	消費税 5%
平成23年度	300,972	324	102,390,671	消費税 5%
平成24年度	308,261	324	104,870,388	消費税 5%
平成25年度	316,856	325	108,127,105	消費税 5%
平成26年度	323,890	303	110,705,292	消費税 8%
平成27年度	331,074		97,446,530	消費税 8%
平成28年度	340,627		73,167,683	消費税 8%
平成29年度	349,320		76,696,310	消費税 8%
平成30年度	340,281		89,786,026	消費税 8%
令和元年度	348,883		94,383,022	消費税8%(~9月)/10%(10月~)
令和2年度	356,665		89,981,965	消費税 10%
令和3年度	364,628		88,357,513	消費税 10%
令和4年度	367,798		89,205,277	消費税 10%

## (4) 使用料賦課徴収状況

年度	区分	調定済額(円)	収入済額(円)	収入率(%)
昭和48年度	現年度分	2,966,310	2,815,910	94.93
	滞納繰越分	0	0	0.00
	計	2,966,310	2,815,910	94.93
昭和49年度	現年度分	42,280,210	41,908,180	99.12
	滞納繰越分	150,400	150,010	99.74
	計	42,430,610	42,058,190	99.12
昭和50年度	現年度分	65,078,150	65,030,980	99.93
	滞納繰越分	372,420	352,750	94.72
	計	65,450,570	65,383,730	99.90
昭和51年度	現年度分	174,435,351	174,380,819	99.97
	滞納繰越分	66,840	37,800	56.55
	計	174,502,191	174,418,619	99.95
昭和52年度	現年度分	202,041,975	201,585,676	99.77
	滞納繰越分	167,103	114,437	68.48
	計	202,209,078	201,700,113	99.75
昭和53年度	現年度分	201,571,505	201,475,049	99.95
	滞納繰越分	508,965	105,573	20.74
	計	202,080,470	201,580,622	99.75
昭和54年度	現年度分	203,716,868	203,448,314	99.87
	滞納繰越分	499,848	161,308	32.27
	計	204,216,716	203,609,622	99.70
昭和55年度	現年度分	201,159,028	200,946,890	99.89
	滞納繰越分	607,094	444,174	73.16
	計	201,766,122	201,391,064	99.81
昭和56年度	現年度分	295,912,128	295,166,181	99.75
	滞納繰越分	375,058	198,762	53.00
	計	296,287,186	295,364,943	99.69
昭和57年度	現年度分	332,251,040	330,849,235	99.58
	滞納繰越分	919,885	588,304	63.95
	計	333,170,925	331,437,539	99.48
昭和58年度	現年度分	367,949,805	364,034,150	98.94
	滞納繰越分	1,733,386	998,060	57.58
	計	369,683,191	365,032,210	98.74
昭和59年度	現年度分	357,174,405	354,711,755	99.31
	滞納繰越分	4,627,341	3,243,040	70.08
	計	361,801,746	357,954,795	98.94
昭和60年度	現年度分	401,052,484	397,420,684	99.09
	滞納繰越分	3,646,817	1,681,845	46.12
	計	404,699,301	399,102,529	98.62
昭和61年度	現年度分	435,026,075	429,398,165	98.71
	滞納繰越分	5,536,847	2,517,470	45.47
	計	440,562,922	431,915,635	98.04
昭和62年度	現年度分	494,664,222	491,168,492	99.29
	滞納繰越分	8,604,781	5,057,345	58.77
	計	503,269,003	496,225,837	98.60
昭和63年度	現年度分	542,290,785	527,978,895	97.36
	滞納繰越分	6,604,741	2,183,255	33.06
	計	548,895,526	530,162,150	96.59
平成元年度	現年度分	567,489,258	560,704,484	98.80
	滞納繰越分	17,791,216	13,484,410	75.79
	計	585,280,474	574,188,894	98.10
平成2年度	現年度分	578,947,741	571,700,262	98.75
	滞納繰越分	10,375,564	3,918,057	37.76
	計	589,323,305	575,618,319	97.67

年度	区分	調定済額(円)	収入済額(円)	収入率(%)
平成3年度	現年度分	565,297,990	556,066,805	98.37
	滞納繰越分	13,202,121	4,890,348	37.04
	計	578,500,111	560,957,153	96.97
平成4年度	現年度分	682,003,650	668,573,564	98.03
	滞納繰越分	16,203,901	5,939,951	36.66
	計	698,207,551	674,513,515	96.61
平成5年度	現年度分	679,045,727	665,333,316	97.98
	滞納繰越分	22,757,122	11,667,506	51.27
	計	701,802,849	677,000,822	96.47
平成6年度	現年度分	655,415,616	640,414,335	97.71
	滞納繰越分	23,342,019	10,126,588	43.38
	計	678,757,635	650,540,923	95.84
平成7年度	現年度分	660,119,768	647,794,926	98.13
	滞納繰越分	28,068,131	12,968,201	46.20
	計	688,187,899	660,763,127	96.01
平成8年度	現年度分	831,669,069	813,075,492	97.76
	滞納繰越分	25,591,399	8,237,106	32.19
	計	857,260,468	821,312,598	95.81
平成9年度	現年度分	864,954,765	847,926,330	98.03
	滞納繰越分	33,902,357	10,214,414	30.13
	計	898,857,122	858,140,744	95.47
平成10年度	現年度分	886,352,249	868,698,215	98.01
	滞納繰越分	38,014,783	12,729,972	33.49
	計	924,367,032	881,428,187	95.35
平成11年度	現年度分	897,560,400	883,042,150	98.38
	滞納繰越分	39,916,878	13,269,750	33.24
	計	937,477,278	896,311,900	95.61
平成12年度	現年度分	1,124,395,305	1,093,914,393	97.29
	滞納繰越分	37,984,495	13,343,456	35.13
	計	1,162,379,800	1,107,257,849	95.26
平成13年度	現年度分	1,104,998,663	1,075,365,864	97.32
	滞納繰越分	52,091,554	16,589,771	31.85
	計	1,157,090,217	1,091,955,635	94.37
平成14年度	現年度分	1,086,124,613	1,062,761,879	97.85
	滞納繰越分	61,483,389	15,045,229	24.47
	計	1,147,608,002	1,077,807,108	93.92
平成15年度	現年度分	1,053,456,495	1,020,729,982	96.89
	滞納繰越分	65,845,263	17,018,576	25.85
	計	1,119,301,758	1,037,748,558	92.71
平成16年度	現年度分	1,085,920,060	1,060,473,338	97.66
	滞納繰越分	77,219,178	22,901,558	29.66
	計	1,163,139,238	1,083,374,896	93.14
平成17年度	現年度分	1,108,645,555	1,097,809,342	99.02
	滞納繰越分	76,003,845	22,508,700	29.62
	計	1,184,649,400	1,120,318,042	94.57
平成18年度	現年度分	1,093,307,940	1,075,369,068	98.36
	滞納繰越分	60,034,213	19,324,208	32.19
	計	1,153,342,153	1,094,693,276	94.91
平成19年度	現年度分	1,089,391,775	1,078,976,275	99.04
	滞納繰越分	47,722,278	11,884,566	24.90
	計	1,137,114,053	1,090,860,841	95.93
平成20年度	現年度分	1,038,278,033	1,027,904,585	99.00
	滞納繰越分	38,422,132	9,673,131	25.18
	計	1,076,700,165	1,037,577,716	96.37

年度	区分	調定済額(円)	収入済額(円)	収入率(%)
平成21年度	現年度分	1,036,927,094	1,026,303,685	98.98
	滞納繰越分	31,499,308	9,022,339	28.64
	計	1,068,426,402	1,035,326,024	96.90
平成22年度	現年度分	1,050,616,045	1,033,039,018	98.33
	滞納繰越分	33,064,189	9,415,842	28.48
	計	1,083,680,234	1,042,454,860	96.20
平成23年度	現年度分	1,015,416,541	1,003,417,553	98.82
	滞納繰越分	37,117,057	16,408,090	44.21
	計	1,052,533,598	1,019,825,643	96.89
平成24年度	現年度分	1,012,342,026	1,002,477,226	99.03
	滞納繰越分	30,872,701	11,433,454	37.03
	計	1,043,214,727	1,013,910,680	97.19
平成25年度	現年度分	1,021,641,138	927,417,211	90.78
	滞納繰越分	30,092,061	10,058,996	33.43
	計	1,051,733,199	937,476,207	89.14
平成26年度	現年度分	1,057,660,202	959,995,123	90.77
	過年度分(繰越未収額)	112,869,087	96,007,859	85.06
	計	-	1,056,002,982	-
平成27年度	現年度分	1,084,690,733	981,837,153	90.52
	過年度分(繰越未収額)	111,076,610	101,568,210	91.44
	計	-	1,083,405,363	-
平成28年度	現年度分	1,098,253,651	990,972,570	90.23
	過年度分(繰越未収額)	109,361,652	101,755,900	93.05
	計	-	1,092,728,470	-
平成29年度	現年度分	1,412,069,492	1,274,905,578	90.29
	過年度分(繰越未収額)	112,746,864	107,255,602	95.13
	計	-	1,382,161,180	-
平成30年度	現年度分	1,475,674,895	1,340,428,489	90.83
	過年度分(繰越未収額)	140,888,945	131,416,527	93.28
	計	-	1,471,845,016	-
令和元年度	現年度分	1,423,148,961	1,294,613,264	90.97
	過年度分(繰越未収額)	143,690,848	129,370,610	90.03
	計	-	1,423,983,874	-
令和2年度	現年度分	1,248,635,656	1,125,163,084	90.11
	過年度分(繰越未収額)	141,867,416	129,015,003	90.94
	計	-	1,254,178,087	-
令和3年度	現年度分	1,422,702,121	1,301,412,629	
	過年度分(繰越未収額)	135,651,861	126,516,030	
	計	-	1,427,928,659	-
令和4年度	現年度分	1,227,540,480	1,112,983,861	90.67
	過年度分(繰越未収額)	129,129,513	121,127,546	93.80
	計		1,234,111,407	
令和5年度	現年度分			
	過年度分(繰越未収額)			
	計			
令和6年度	現年度分			
	過年度分(繰越未収額)			
	計			
令和7年度	現年度分			
	過年度分(繰越未収額)			
	計			

※平成26年度からの地方公営企業法適用により、滞納繰越分は過年度分(繰越未収額)としている。



## (5) 流入水量と維持管理費比較(消費税及び地方消費税込み)

年 度	A 有収水量 (m3)	B 荒川 水循環 センター 流入量 (m3)	C 使用料金 (円)	D 維持管理費 (調定事務 負担金含む) (円)	A — B %	C — D %	備 考
昭和 47 年度	—	—	—	2,124,100	—	—	
昭和 48 年度	281,591	4,100,225	2,815,910	83,918,011	6.86	3.35	
昭和 49 年度	4,096,858	5,309,078	42,058,190	111,421,232	77.16	37.74	
昭和 50 年度	6,215,704	8,279,325	65,383,730	140,449,171	75.07	46.55	
昭和 51 年度	6,621,289	8,180,159	174,418,619	179,588,148	80.94	97.12	使用料金改定
昭和 52 年度	6,822,439	7,966,453	201,700,113	228,272,851	85.63	88.35	
昭和 53 年度	7,116,173	8,260,001	201,580,622	257,537,904	86.15	78.27	
昭和 54 年度	7,251,063	8,557,692	203,609,622	282,332,882	84.73	72.11	
昭和 55 年度	7,570,753	9,417,103	201,391,064	362,375,478	80.39	55.57	使用料金改定
昭和 56 年度	8,175,727	9,981,270	295,364,943	396,632,247	81.91	74.46	
昭和 57 年度	8,746,169	11,792,262	331,437,539	452,082,038	74.16	73.31	
昭和 58 年度	9,597,376	11,953,750	365,032,210	465,926,733	80.29	78.35	
昭和 59 年度	9,858,089	11,679,211	357,954,795	465,138,511	84.41	76.96	
昭和 60 年度	10,912,400	13,202,663	399,102,529	547,819,627	82.65	72.85	
昭和 61 年度	11,868,000	14,022,484	431,915,635	526,325,305	84.64	82.06	
昭和 62 年度	13,023,823	14,342,139	496,225,837	538,356,338	90.81	92.17	
昭和 63 年度	14,168,477	16,081,916	530,162,150	604,275,331	88.10	87.74	
平成 元 年度	15,033,604	15,896,934	574,188,894	605,694,109	94.57	94.80	
平成 2 年度	15,278,511	16,892,834	575,618,319	671,466,912	90.44	85.73	
平成 3 年度	15,388,319	16,900,764	560,957,153	699,456,687	91.05	80.20	
平成 4 年度	15,011,829	17,168,173	674,513,515	804,039,885	87.44	83.89	
平成 5 年度	14,550,452	17,669,871	677,000,822	964,161,462	82.35	70.22	
平成 6 年度	14,103,422	16,458,229	650,540,923	1,980,275,506	85.69	32.85	使用料金改定
平成 7 年度	14,300,037	16,456,548	660,763,127	1,541,624,745	86.90	42.86	
平成 8 年度	14,590,809	17,422,685	821,312,598	1,360,380,096	83.75	60.37	使用料金改定
平成 9 年度	14,670,403	18,453,973	858,140,744	1,432,184,282	79.50	59.92	

年 度	A 有収水量 (m3)	B 荒川 水循環 センター 流入量 (m3)	C 使用料金 (円)	D 維持管理費 (調定事務 負担金含む) (円)	A — B %	C — D %	備 考
平成 10 年度	14,802,697	18,439,208	881,428,187	1,409,968,946	80.28	62.51	
平成 11 年度	14,910,118	17,003,764	896,311,900	1,120,217,342	87.69	80.01	
平成 12 年度	14,818,915	17,504,313	1,107,257,849	1,188,360,342	84.66	93.18	使用料金改定
平成 13 年度	14,464,729	17,520,710	1,091,955,635	1,294,145,109	82.56	84.38	
平成 14 年度	14,355,805	16,859,757	1,075,363,548	1,106,217,514	85.15	97.21	
平成 15 年度	14,135,254	15,865,339	1,037,748,558	1,287,000,934	89.10	80.63	
平成 16 年度	14,548,354	17,285,944	1,083,374,896	1,335,707,442	84.16	81.11	
平成 17 年度	14,750,851	16,207,062	1,120,318,042	982,418,409	91.01	114.04	
平成 18 年度	14,575,117	17,215,297	1,094,693,276	977,022,798	84.66	112.04	
平成 19 年度	14,611,383	17,782,345	1,090,860,841	939,174,354	82.17	116.15	
平成 20 年度	14,216,407	15,814,544	1,037,577,716	926,878,804	89.89	111.94	
平成 21 年度	14,043,607	16,776,543	1,035,326,024	890,795,594	83.71	116.22	
平成 22 年度	14,244,452	17,525,383	1,042,454,860	920,146,848	81.28	113.29	
平成 23 年度	13,905,854	16,854,948	1,019,825,643	918,368,602	82.50	111.05	
平成 24 年度	13,992,494	17,050,941	1,013,910,680	980,806,274	82.06	103.38	
平成 25 年度	14,172,530	16,831,693	937,476,207	672,675,105	84.20	139.37	
平成 26 年度	14,241,842	17,660,854	1,057,660,202	952,024,448	80.64	111.10	
平成 27 年度	14,493,120	17,146,391	1,084,690,733	978,090,816	84.53	110.90	
平成 28 年度	14,658,562	18,802,270	1,098,253,651	1,009,799,709	77.96	108.76	
平成 29 年度	15,014,248	19,811,742	1,412,069,492	1,092,616,628	75.78	129.24	使用料金改定
平成 30 年度	15,090,717	19,298,481	1,475,674,895	1,115,624,718	78.20	132.27	
令和 元 年度	14,902,742	19,068,786	1,423,148,961	1,107,119,773	78.15	128.55	
令和 2 年度	15,217,737	18,293,360	1,248,635,656	1,046,306,414	83.19	119.34	
令和 3 年度	15,279,363	17,106,409	1,422,702,121	1,022,679,763	89.32	139.12	
令和 4 年度	15,060,971	15,990,347	1,228,758,706	1,010,882,908	94.19	121.55	

## 8. 下水道受益者負担金

受益者負担金制度は、昭和 35 年第 1 次、及び昭和 41 年第 2 次の「下水道財政研究委員会」によりその採択が提言されて以来、多くの都市で実施され、戸田市においても昭和 45 年から採用され、下水道整備の推進に重要な役割を果たしている。

### (1) 根 拠

戸田都市計画下水道事業受益者負担に関する条例

(昭和 45 年 2 月 24 日条例第 7 号)

戸田都市計画下水道事業受益者負担に関する条例施行規程

(平成 26 年 4 月 1 日管理規程第 1 号)

### (2) 条例・規則・規程の公布の経緯

昭和 44 年 9 月 15 日	受益者負担金条例案、作成・検討
昭和 44 年 10 月 10 日	受益者負担金条例施行規則案、作成・検討
昭和 44 年 11 月 10 日	荒川左岸流域下水道組合建設局長を招いて、部課長を対象に説明会を開催
昭和 44 年 11 月 24 日	例規審査委員会、条例審査
昭和 44 年 11 月 26 日	例規審査委員会、条例通過
昭和 44 年 12 月 8 日	市民対象の負担金説明会視察（熊谷市）
昭和 44 年 12 月 15 日	↷
	建設委員会で審査（4 回）
昭和 45 年 2 月 5 日	
昭和 44 年 12 月 16 日	全員協議会において説明会実施 説明者：建設省下水道課課長補佐 荒川左岸流域下水道組合建設局長 埼玉県都市施設課下水道係長
昭和 45 年 1 月 16 日	全員協議会において建設委員会の経過報告
昭和 45 年 2 月 6 日	下戸田地区議員を対象に条例提案後の建設委員会及び全員協議会等の経過報告
昭和 45 年 2 月 9 日	条例議決（2 月臨時議会）
昭和 45 年 2 月 24 日	条例公布（条例第 7 号）（改正 昭和 45 年 10 月 1 日） （改正 H 25. 12. 24 施行 H 26. 4. 1）
昭和 45 年 4 月 14 日	↷
	例規審査委員会、施行規則審査（3 回）
昭和 45 年 4 月 22 日	
昭和 45 年 5 月 1 日	施行規則公布（規則第 12 号） （改正 S 46. 4. 12） （改正 S 53. 2. 9 施行 S 53. 4. 1） （改正 S 62. 7. 10 施行 S 62. 8. 1） （改正 H 5. 11. 24 施行 H 6. 4. 1）

- (改正 H 7. 4. 26 施行 H 7. 5. 1)
- (改正 H 10. 12. 24 施行 H 11. 4. 1)
- (改正 H 13. 3. 9 施行 H 13. 4. 1)
- (改正 H 17. 3. 31 施行 H 17. 4. 1)
- (改正 H 18. 12. 18 施行 H 19. 4. 1)

平成 26 年 4 月 1 日 施行規則廃止、施行規程公布（管理規程第 1 号）

- (改正 H 28. 3. 8 施行 H 28. 4. 1)
- (改正 R 3. 3. 31 施行 R 3. 4. 1)
- (改正 R 5. 3. 31 施行 R 5. 4. 1)

### (3) 特 徴

(イ) 負担区を 2 以上に区分（条例第 3 条）

(ロ) 負担区の事業費（条例第 4 条）

共通経費：共通する施設に係る事業費を関連負担区の地積により按分した事業費  
 単独経費：当該負担区のみに係る事業費

(ハ) 負担金の額（条例第 5 条、第 6 条）

負担金総額：事業費の 1/5

受益者ごとの負担金：単位負担金額×受益地積

(ニ) 負担金の徴収（条例第 8 条、第 9 条）

賦課対象区域の公告：前年度に事業を施行した区域

徴 収：5 年分割（一括納付も可）

(ホ) 納期（施行規程第 5 条）

第 1 期 6 月 1 日～ 6 月 30 日

第 2 期 9 月 1 日～ 9 月 30 日

第 3 期 12 月 1 日～ 12 月 25 日

第 4 期 2 月 1 日～ 2 月 末日

(ヘ) 一括納付報奨金（施行規程第 8 条）

納期前納付の負担金額×交付率（下表参照）

納期前に納付した 納期数	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
報奨金交付率％ (前納額に対する割合)	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20

#### (4) 賦課の経過

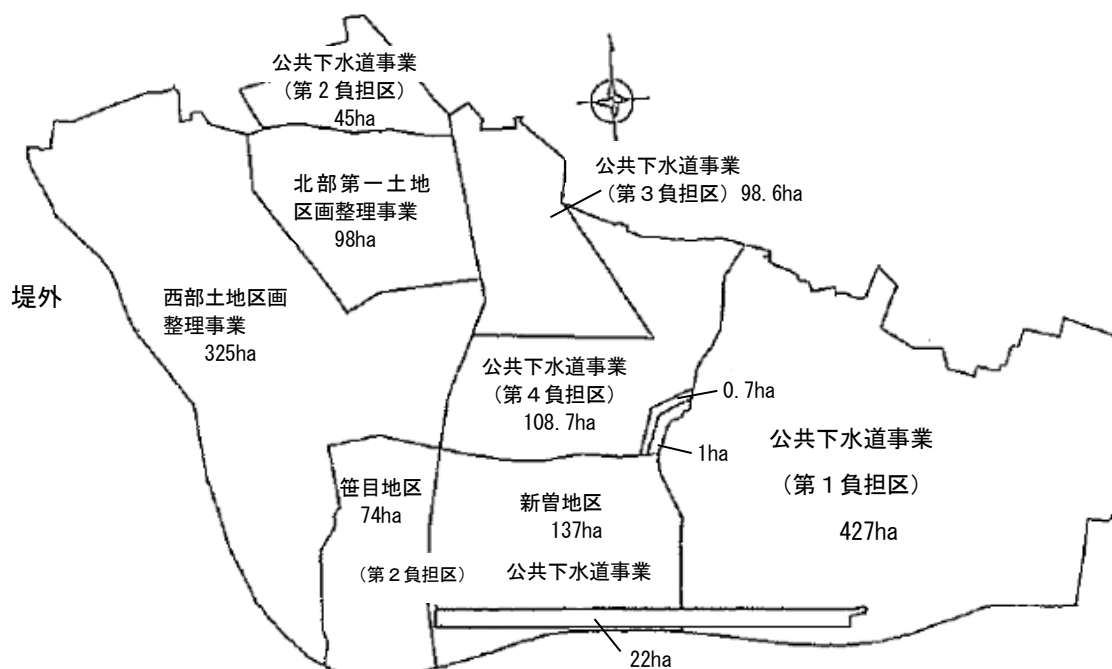
昭和45年 2月24日	条例公布
昭和45年 4月 1日	第1負担区の名称、地積、事業費、単位負担金額 昭和45年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第15号)
昭和45年 5月 1日	条例施行規則公布
昭和45年 5月26日	昭和45年度賦課対象区域の変更の公示(戸田市告示第19号)
昭和46年 4月 1日	昭和46年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第11号)
昭和47年 4月 1日	昭和47年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第24号)
昭和48年 4月 2日	昭和48年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第29号)
昭和50年 4月 1日	昭和50年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第14号)
昭和51年 4月 1日	昭和51年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第21号)
昭和52年 4月 1日	昭和52年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第22号)
昭和53年 4月 1日	昭和53年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第50号)
昭和54年 7月 1日	第2負担区の名称、地積、事業費、単位負担金額の公示 (戸田市告示第108号)
昭和55年 4月 1日	昭和55年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第35号)
昭和56年 4月 1日	昭和56年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第33号)
昭和57年 4月 1日	昭和57年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第20号)
昭和58年 4月 1日	昭和58年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第32号)
昭和59年 4月 1日	昭和59年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第33号)
昭和60年 4月 1日	昭和60年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第48号)
昭和61年 4月 1日	昭和61年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第39号)
昭和62年 4月 1日	昭和62年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第40号)
昭和63年 4月 1日	昭和63年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第34号)
昭和63年 5月 9日	昭和63年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第60号)
平成 元年 4月 1日	平成 元年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第22号)
平成 2年 4月 1日	平成 2年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第37号)
平成 5年 4月 1日	平成 5年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第33号)
平成12年10月20日	第3負担区の名称、地積、事業費、単位負担金額の公示 (戸田市告示第108号)
平成17年 2月 1日	平成16年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第 5号)
平成18年 4月 1日	平成18年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第26号)
平成19年 4月 2日	平成19年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第59号)
平成20年 4月 1日	平成20年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第86号)
平成20年 6月23日	第4負担区の名称、地積、事業費、単位負担金額の公示 (戸田市告示第146号)
平成21年 4月 1日	平成21年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第74号)
平成22年 4月 1日	平成22年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第53号)
平成23年 4月 1日	平成23年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第59号)

平成 24 年 4 月 1 日	平成 24 年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第 84 号)
平成 25 年 4 月 1 日	平成 25 年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第 83 号)
平成 26 年 4 月 1 日	平成 26 年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第 6 号)
平成 27 年 4 月 1 日	平成 27 年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第 9 号)
平成 28 年 4 月 1 日	平成 28 年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第 11 号)
平成 29 年 4 月 1 日	平成 29 年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第 12 号)
平成 30 年 4 月 1 日	平成 30 年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第 9 号)
令和 元年 4 月 1 日	令和 元年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第 5 号)
令和 2 年 4 月 1 日	令和 2 年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第 10 号)
令和 3 年 4 月 1 日	令和 3 年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第 14 号)
令和 4 年 4 月 1 日	令和 4 年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第 22 号)

(5) 負担区別単位負担金額

負担区の名 称	地 積 (ha)	事 業 費 (千円)	単 位 負 担 金 額
第 1 負 担 区 (東 部 地 区)	4 2 7	3, 5 0 0, 0 0 0	m <sup>2</sup> 当り 1 6 3 円
第 2 負 担 区 (南 部 地 区)	2 5 6	2, 6 0 0, 0 0 0	m <sup>2</sup> 当り 2 0 3 円
第 3 負 担 区 (新 曾 第 一 地 区)	9 8. 6	4, 0 3 5, 3 3 3	m <sup>2</sup> 当り 8 1 8 円
第 4 負 担 区 (新 曾 第 二 ・ 中 央 地 区)	1 0 8. 7	3, 9 2 9, 1 1 8	m <sup>2</sup> 当り 7 2 2 円

(6) 負担区図



## (7) 負担金徴収状況

## (イ) 第1負担区

年度	賦課面積(ha)	賦課決定額(円) (A)	収入済額(円) (B)	不納欠損額(円) (C)	収入未済額(円) (D)=(前年D+A-B-C)	徴収率(%)
昭和45年度	9.10	3,846,500	3,611,020	0	235,480	93.88
昭和46年度	10.07	10,698,710	10,596,130	0	338,060	97.68
昭和47年度	32.68	23,360,460	22,056,100	0	1,642,420	95.67
昭和48年度	64.42	44,657,600	43,385,670	0	2,914,350	96.47
昭和49年度	0.00	25,459,100	26,158,370	0	2,215,080	97.95
昭和50年度	3.26	26,285,710	25,709,630	0	2,791,160	97.92
昭和51年度	13.19	27,138,190	27,833,710	0	2,095,640	98.70
昭和52年度	18.08	31,532,960	31,526,490	79,400	2,022,710	98.91
昭和53年度	26.95	24,118,240	24,365,790	0	1,775,160	99.15
昭和54年度	0.00	13,801,940	14,337,060	134,790	1,105,250	99.43
昭和55年度	27.48	25,887,580	26,053,240	89,540	850,050	99.55
昭和56年度	14.47	25,179,000	25,237,250	52,130	739,670	99.61
昭和57年度	27.22	34,569,620	34,335,320	105,300	868,670	99.58
昭和58年度	28.59	30,397,240	30,421,700	0	844,210	99.62
昭和59年度	13.66	27,380,660	27,135,120	0	1,089,750	99.59
昭和60年度	12.14	22,865,380	22,816,940	48,830	1,089,360	99.60
昭和61年度	11.27	24,738,320	24,598,870	0	1,228,810	99.59
昭和62年度	9.46	21,378,680	21,878,260	39,520	689,710	99.72
昭和63年度	3.34	10,977,600	11,189,600	5,720	471,990	99.77
平成元年度	3.80	14,289,080	14,676,390	23,830	60,850	99.86
平成2年度	0.00	3,441,330	3,406,550	6,480	89,150	99.86
平成3年度	0.00	1,652,590	1,713,830	6,830	21,080	99.87
平成4年度	0.00	495,600	506,520	8,080	2,080	99.87
平成5年度	0.00	0	0	0	2,080	99.87
平成6年度	0.00	0	0	520	1,560	99.87
平成7年度	0.00	0	0	520	1,040	99.87
平成8年度	0.00	0	1,040	0	0	99.87
計	329.18	474,152,090	473,550,600	601,490		

## (口) 第2負担区

年度	賦課面積(ha)	賦課決定額(円) (A)	収入済額(円) (B)	不納欠損額(円) (C)	収入未済額(円) (D)=(前年D+A-B-C)	徴収率(%) (B/A)
昭和54年度	6.36	5,165,440	5,112,790	0	52,650	98.98
昭和55年度	12.43	12,426,870	12,370,480	0	109,040	99.38
昭和56年度	22.08	34,802,080	34,636,970	0	274,150	99.48
昭和57年度	23.15	30,377,540	30,238,670	0	413,020	99.50
昭和58年度	19.05	29,668,740	29,280,590	0	801,170	99.29
昭和59年度	36.24	64,320,150	63,797,020	0	1,324,300	99.25
昭和60年度	18.80	45,383,200	45,285,090	0	1,422,410	99.36
昭和61年度	24.63	52,166,880	53,131,640	0	457,650	99.83
昭和62年度	21.41	38,035,150	37,796,370	32,340	664,090	99.78
昭和63年度	12.91	26,613,300	27,012,410	18,480	246,500	99.91
平成元年度	7.70	23,310,160	23,408,370	18,480	129,810	99.95
平成2年度	0.00	7,215,200	7,193,230	9,270	142,510	99.94
平成3年度	0.00	4,171,540	4,085,400	11,320	217,330	99.92
平成4年度	0.00	2,335,270	2,280,460	17,330	254,810	99.90
平成5年度	0.15	53,860	53,860	0	254,810	99.90
平成6年度	0.00	172,350	123,990	0	303,170	99.89
平成7年度	0.00	53,400	66,930	0	289,640	99.89
平成8年度	0.00	53,400	53,400	0	289,640	99.89
平成9年度	0.00	0	0	0	289,640	99.89
平成10年度	0.00	0	0	0	289,640	99.89
平成11年度	0.00	0	0	0	289,640	99.89
平成12年度	0.00	0	0	289,640	0	99.89
平成13年度	0.00	0	0	0	0	99.89
平成14年度	0.00	0	0	0	0	99.89
平成15年度	0.00	0	0	0	0	99.89
平成16年度	0.00	0	0	0	0	99.89
平成17年度	0.75	1,407,050	1,283,630	0	123,420	99.86
平成18年度	0.00	0	0	0	123,420	99.86
平成19年度	0.00	0	0	0	123,420	99.86
平成20年度	0.00	0	0	0	123,420	99.86
平成21年度	0.00	0	0	0	123,420	99.86
平成22年度	0.00	0	0	0	123,420	99.86
平成23年度	0.00	0	98,720	24,700	0	99.89
計	205.66	377,731,580	377,310,020	421,560		



## (ハ) 第3負担区

年度	賦課面積(ha)	賦課決定額(円) (A)	収入済額等(円) (B)	不納欠損額(円) (C)	収入未済額(円) (D)=(前年D+A-B-C)	徴収率(%) (B/A)※
平成17年度	2.19	18,991,000	18,924,280	0	66,720	99.65
平成18年度	1.06	8,681,350	7,512,480	0	1,235,590	95.53
平成19年度	2.27	14,566,620	11,318,360	0	4,483,850	89.38
平成20年度	1.59	12,072,050	13,623,020	0	2,932,880	94.60
平成21年度	1.11	9,108,320	10,318,820	0	1,722,380	97.28
平成22年度	2.40	18,783,320	16,563,170	0	3,942,530	95.20
平成23年度	2.40	19,776,930	20,204,210	0	3,515,250	96.55
平成24年度	2.25	17,716,000	17,474,120	0	3,757,130	96.86
平成25年度	6.02	36,728,580	33,986,830	0	6,498,880	95.85
平成26年度	2.60	20,598,820	21,265,150	0	5,832,550	96.71
平成27年度	4.40	21,443,370	22,573,130	0	4,702,790	97.63
平成28年度	3.79	28,214,570	28,010,540	0	4,906,820	97.84
平成29年度	1.54	12,319,240	9,586,700	0	7,639,360	96.80
平成30年度	3.97	28,895,020	28,775,330	38,760	7,720,290	97.10
令和元年度	8.71	43,966,550	34,223,750	0	17,463,090	94.39
令和2年度	4.77	38,163,730	40,498,860	0	15,127,960	95.67
令和3年度	2.96	24,240,190	28,633,210	72,500	10,662,440	97.12
令和4年度	1.99	16,156,960	16,912,980	87,210	9,819,210	97.43
計	56.02	390,422,620	380,404,940	198,470		

## (二) 第4負担区

年度	賦課面積(ha)	賦課決定額(円) (A)	収入済額等(円) (B)	不納欠損額(円) (C)	収入未済額(円) (D)=(前年D+A-B-C)	徴収率(%) (B/A)※
平成21年度	0.60	4,347,380	4,252,020	0	95,360	97.81
平成22年度	0.85	4,494,460	2,884,870	0	1,704,950	80.72
平成23年度	0.27	1,989,230	3,023,740	0	670,440	93.81
平成24年度	2.21	13,961,410	12,580,390	0	2,051,460	91.73
平成25年度	1.94	14,026,560	13,785,380	0	2,292,640	94.09
平成26年度	3.70	27,301,730	25,703,790	0	3,890,580	94.12
平成27年度	3.70	26,046,310	22,860,310	0	7,076,580	92.32
平成28年度	4.28	20,183,070	17,927,210	0	9,332,440	91.69
平成29年度	3.47	23,596,710	24,906,240	0	8,022,910	94.10
平成30年度	2.01	14,118,510	14,970,920	0	7,170,500	95.22
令和元年度	4.94	32,468,020	28,008,150	0	11,630,370	93.63
令和2年度	4.20	30,294,030	28,950,360	0	12,974,040	93.90
令和3年度	10.55	74,921,320	78,371,130	8,920	9,515,310	96.69
令和4年度	9.96	70,529,570	60,895,730	0	19,149,150	94.65
計	52.68	358,278,310	339,120,240	8,920		

※ 徴収率は負担区ごとの累計数値

※ 収入未済額等については、一部決算書値とは異なる

## 9. 荒川左岸南部流域下水道

### (1) 計 画

	荒 川 左 岸 南 部 流 域 下 水 道	
関 係 都 市	戸 田 市 、 川 口 市 、 さ い た ま 市 、 上 尾 市 、 蕨 市	
	全 体 計 画	
	荒川左岸南部流域下水道	戸 田 市
計 画 処 理 面 積	21,037.8ha	1,315.0ha
計 画 処 理 人 口	1,737,930人	114,800人
計 画 汚 水 量 (晴 天 時)	882,740m <sup>3</sup> /日最大	62,200m <sup>3</sup> /日最大
管 路 施 設	103.610km	(主要な管渠)5.48km(合流)11.21km(分流)
中 継 ポ ン プ 場	7 箇所	2 箇所
終 末 処 理 場	荒川終末処理場(戸田・大宮)	—————
終 末 処 理 場 面 積	約30ha(戸田約29.6ha、大宮約0.3ha)	—————
処 理 方 法	担体投入 凝集剤添加循環式硝化脱窒法+高速ろ過法(戸田)	—————
着 手 年 度	昭和41年度(戸田)	昭和44年度
処 理 開 始 年 度	昭和47年度(戸田)、平成12年度(大宮)	昭和48年度

※荒川終末処理場(大宮)は、さいたま市単独処理場の下水処理水を再生水下水道事業する処理施設。

## (2) 建設負担金

(単位:円)

年度	負担金	財源内訳		備考
		起債	市費	
昭和41年度	8,587,778	0	8,587,778	
昭和42年度	31,253,429	6,000,000	25,253,429	
昭和43年度	32,615,117	17,000,000	15,615,117	
昭和44年度	33,295,564	16,800,000	16,495,564	
昭和45年度	65,043,702	36,000,000	29,043,702	
昭和46年度	124,620,870	87,000,000	37,620,870	
昭和47年度	120,431,203	80,000,000	40,431,203	
昭和48年度	95,244,996	51,600,000	43,644,996	
昭和49年度	45,593,906	27,300,000	18,293,906	
昭和50年度	47,983,978	31,100,000	16,883,978	
昭和51年度	44,082,325	40,500,000	3,582,325	
昭和52年度	68,333,141	58,300,000	10,033,141	
昭和53年度	94,088,055	79,200,000	14,888,055	
昭和54年度	81,709,730	75,100,000	6,609,730	
昭和55年度	72,745,285	66,200,000	6,545,285	
昭和56年度	71,453,360	53,200,000	18,253,360	
昭和57年度	65,581,615	48,800,000	16,781,615	
昭和58年度	50,651,390	44,400,000	6,251,390	
昭和59年度	56,322,265	47,000,000	9,322,265	
昭和60年度	63,419,570	47,100,000	16,319,570	
昭和61年度	92,942,902	76,400,000	16,542,902	
昭和62年度	118,320,280	99,200,000	19,120,280	
昭和63年度	111,255,471	92,800,000	18,455,471	
平成元年度	141,085,125	120,000,000	21,085,125	
平成2年度	170,307,900	144,600,000	25,707,900	
平成3年度	169,283,250	141,600,000	27,683,250	
平成4年度	185,645,176	158,700,000	26,945,176	
平成5年度	195,417,660	170,100,000	25,317,660	
平成6年度	142,261,095	118,200,000	24,061,095	
平成7年度	170,691,520	148,700,000	21,991,520	
平成8年度	153,174,440	127,300,000	25,874,440	
平成9年度	155,673,960	128,900,000	26,773,960	
平成10年度	179,239,528	158,700,000	20,539,528	
平成11年度	127,234,620	110,100,000	17,134,620	
平成12年度	62,777,080	62,400,000	377,080	
平成13年度	72,117,080	72,000,000	117,080	
平成14年度	90,587,072	90,400,000	187,072	
平成15年度	63,956,515	63,900,000	56,515	
平成16年度	98,034,277	97,900,000	134,277	
平成17年度	87,769,474	87,600,000	169,474	
平成18年度	54,038,128	54,000,000	38,128	
平成19年度	53,220,035	53,100,000	120,035	
平成20年度	51,692,607	51,600,000	92,607	
平成21年度	23,827,570	23,700,000	127,570	
平成22年度	70,896,796	70,800,000	96,796	
平成23年度	92,373,905	92,300,000	73,905	
平成24年度	142,311,620	142,200,000	111,620	
平成25年度	99,674,126	99,600,000	74,126	
平成26年度	36,880,314	36,800,000	80,314	
平成27年度	55,323,738	55,300,000	23,738	
平成28年度	74,825,021	74,700,000	125,021	
平成29年度	53,309,002	53,200,000	109,002	
平成30年度	65,293,652	65,200,000	93,652	
令和元年度	75,680,427	75,500,000	180,427	
令和2年度	115,386,611	115,300,000	86,611	
令和3年度	126,244,457	126,100,000	144,457	
令和4年度	128,661,111	128,600,000	61,111	
合計	5,180,470,824	4,500,100,000	680,370,824	

## (3) 維持管理負担金

(単位:円)

年度	荒川水循環 センター流入量 (m3)	維持管理 負担金単価	負担金 (消費税及び 地方消費税込み)	備考
昭和47年度	-	-	140,270	
昭和48年度	4,100,225	10	40,060,100	
昭和49年度	5,309,078	10	52,980,710	
昭和50年度	8,279,325	10	82,633,675	
昭和51年度	8,180,159	15	122,225,950	
昭和52年度	7,966,453	21	166,676,476	
昭和53年度	8,260,001	21	172,758,999	
昭和54年度	8,557,692	21	179,086,488	
昭和55年度	9,417,103	24	225,829,629	
昭和56年度	9,981,270	25	248,862,900	
昭和57年度	11,792,262	25	294,155,675	
昭和58年度	11,953,750	25	298,118,650	
昭和59年度	11,679,211	25	291,980,275	
昭和60年度	13,202,663	25	330,066,575	
昭和61年度	14,022,484	25	350,562,100	
昭和62年度	14,342,139	25	358,553,475	
昭和63年度	16,081,916	25	402,047,900	
平成元年度	15,896,934	25	397,423,350	
平成2年度	16,892,834	25	422,320,850	
平成3年度	16,900,764	25	422,519,100	
平成4年度	17,168,173	25	429,204,325	
平成5年度	17,669,871	25	441,746,775	
平成6年度	16,458,229	37	608,954,473	
平成7年度	16,456,548	37	608,892,276	
平成8年度	17,422,685	39	679,484,715	
平成9年度	18,453,973	39	719,704,947	
平成10年度	18,439,208	39	719,129,112	
平成11年度	17,003,764	39	663,146,796	
平成12年度	17,504,313	39	682,668,207	
平成13年度	17,520,710	39	683,307,690	
平成14年度	16,859,757	39	657,530,523	
平成15年度	15,865,339	39	618,748,221	
平成16年度	17,285,944	33	570,436,152	
平成17年度	16,207,062	33	534,833,046	
平成18年度	17,215,297	33	567,428,367	
平成19年度	17,782,345	33	545,431,359	
平成20年度	15,814,544	33	521,322,219	
平成21年度	16,776,543	33	518,017,787	
平成22年度	17,525,383	33	577,846,467	
平成23年度	16,854,948	33	556,213,284	
平成24年度	17,050,941	33	562,681,053	
平成25年度	16,831,693	33	555,445,869	
平成26年度	17,660,854	33	582,808,182	
平成27年度	17,146,391	35	600,123,685	
平成28年度	18,802,270	35	658,079,450	
平成29年度	19,811,742	36	713,222,712	
平成30年度	19,298,481	36	694,745,316	
令和元年度	19,068,786	36	686,476,296	
令和2年度	18,293,360	36	658,560,960	
令和3年度	17,106,409	36	615,830,724	
令和4年度	15,990,347	36	575,652,492	
合計	752,162,173	-	23,666,676,627	

## 10. 参考資料

(1) 下水道使用料体系の推移(1月分)

(消費税抜き)

制定年月日	用途	使用料			
		基本料金		超過料金 (1㎡につき)	
昭和48年12月1日	専 用 せ ん	家事用	8 ㎡まで	80 円	10 円
		官公署、学校、 病院、会社、工場、 その他大口用	100 ㎡まで	1,000 円	10 円
		特殊営業用	100 ㎡まで	1,000 円	20 円
		湯屋営業用	100 ㎡まで	800 円	10 円
		共用せん	10 ㎡まで	100 円	10 円

更新年月日	区分	使用料		
		汚水排除量		金額
昭和51年6月1日	一般汚水	20 ㎡まで		300 円
		21 ㎡から	50 ㎡まで	1㎡につき 19 円
		51 ㎡から	100 ㎡まで	1㎡につき 22 円
		101 ㎡から	200 ㎡まで	1㎡につき 25 円
		201 ㎡から	500 ㎡まで	1㎡につき 28 円
		501 ㎡から	1,000 ㎡まで	1㎡につき 31 円
		1,001 ㎡から	5,000 ㎡まで	1㎡につき 34 円
		5,001 ㎡以上		1㎡につき 37 円
	公衆浴場汚水	100 ㎡まで		2,000 円
		101 ㎡以上		1㎡につき 20 円

更新年月日	区分	使用料		
		汚水排除量		金額
昭和56年6月1日	一般汚水	20 ㎡まで		300 円
		21 ㎡から	50 ㎡まで	1㎡につき 25 円
		51 ㎡から	100 ㎡まで	1㎡につき 30 円
		101 ㎡から	200 ㎡まで	1㎡につき 35 円
		201 ㎡から	500 ㎡まで	1㎡につき 40 円
		501 ㎡から	1,000 ㎡まで	1㎡につき 50 円
		1,001 ㎡から	5,000 ㎡まで	1㎡につき 60 円
		5,001 ㎡以上		1㎡につき 70 円
	公衆浴場汚水	1 ㎡につき		15 円

更新年月日	区分	使用料		
		汚水排除量		金額
平成4年6月1日	一般汚水	20 ㎡まで		400 円
		21 ㎡から	50 ㎡まで	1㎡につき 35 円
		51 ㎡から	100 ㎡まで	1㎡につき 40 円
		101 ㎡から	200 ㎡まで	1㎡につき 45 円
		201 ㎡から	500 ㎡まで	1㎡につき 55 円
		501 ㎡から	1,000 ㎡まで	1㎡につき 65 円
		1,001 ㎡から	5,000 ㎡まで	1㎡につき 80 円
		5,001 ㎡以上		1㎡につき 90 円
	公衆浴場汚水	1 ㎡につき		15 円

(消費税抜き)

更新年月日	区分	使用料	
		汚水排除量	金額
平成8年4月1日	一般汚水	20 m <sup>3</sup> まで	500 円
		21 m <sup>3</sup> から 50 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 45 円
		51 m <sup>3</sup> から 100 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 55 円
		101 m <sup>3</sup> から 200 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 60 円
		201 m <sup>3</sup> から 500 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 75 円
		501 m <sup>3</sup> から 1,000 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 85 円
		1,001 m <sup>3</sup> から 5,000 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 105 円
	5,001 m <sup>3</sup> 以上	1m <sup>3</sup> につき 120 円	
	公衆浴場汚水	1 m <sup>3</sup> につき	20 円

更新年月日	区分	使用料	
		汚水排除量	金額
平成12年4月1日	一般汚水	10 m <sup>3</sup> まで	600 円
		11 m <sup>3</sup> から 20 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 12 円
		21 m <sup>3</sup> から 50 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 55 円
		51 m <sup>3</sup> から 100 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 71 円
		101 m <sup>3</sup> から 200 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 78 円
		201 m <sup>3</sup> から 500 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 97 円
		501 m <sup>3</sup> から 1,000 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 110 円
		1,001 m <sup>3</sup> から 5,000 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 136 円
	5,001 m <sup>3</sup> 以上	1m <sup>3</sup> につき 156 円	
	公衆浴場汚水	1 m <sup>3</sup> につき	20 円

更新年月日	区分	基本料金	従量使用料	
			汚水排除量	金額
平成29年4月1日	一般汚水	600円	1 m <sup>3</sup> から 10 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 11 円
			11 m <sup>3</sup> から 20 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 22 円
			21 m <sup>3</sup> から 50 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 76 円
			51 m <sup>3</sup> から 100 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 96 円
			101 m <sup>3</sup> から 200 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 106 円
			201 m <sup>3</sup> から 500 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 132 円
			501 m <sup>3</sup> から 1,000 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 150 円
			1,001 m <sup>3</sup> から 5,000 m <sup>3</sup> まで	1m <sup>3</sup> につき 185 円
	5,001 m <sup>3</sup> 以上	1m <sup>3</sup> につき 212 円		
	公衆浴場汚水		1 m <sup>3</sup> につき	20 円

(2) 水洗便所等の奨励制度

昭和47年10月から荒川左岸南部流域下水道処理センターが運転を開始し、水洗化が可能となり、水洗便所の普及をはかるため、昭和47年より、水洗化者に対して資金の融資又は補助を行ってきた。

なお、昭和49年度には、制度の一部を改正し、市が指定金融機関に改造資金の貸付をあっせん、並びに私道に対しての補助金支給制度を実施した。

1) 水洗便所改造費補助

(イ) 補助額

改造工事1箇所につき 20,000円※下水道処理区域供用開始の公示日から3年以内に改造工事をした場合

(ロ) 補助状況

年度	資金枠	補助件数	改造工事件数	補助額	備考
昭和48年度	1,300,000 円	118 件	182 個	1,274,000 円	1箇所 7,000円
昭和49年度	1,890,000	90	119	833,000	49.6月末迄1箇所 7,000円
	11,000,000	440	701	10,515,000	49.7月以降1箇所 12,000円
昭和50年度	12,900,000	420	782	11,730,000	〃
昭和51年度	12,900,000	442	737	11,021,000	〃
昭和52年度	13,500,000	464	699	10,483,000	〃
昭和53年度	15,600,000	430	657	10,510,000	53.9月以降1箇所 20,000円
昭和54年度	11,800,000	242	382	7,640,000	〃
昭和55年度	28,400,000	285	413	8,260,000	〃
昭和56年度	12,400,000	351	527	10,540,000	〃
昭和57年度	25,180,000	436	643	12,860,000	〃
昭和58年度	13,120,000	430	650	13,000,000	〃
昭和59年度	16,580,000	509	789	15,780,000	〃
昭和60年度	13,240,000	430	660	13,200,000	〃
昭和61年度	14,000,000	278	364	7,280,000	〃
昭和62年度	12,200,000	179	269	5,380,000	〃
昭和63年度	6,300,000	77	143	2,860,000	〃
平成元年度	1,500,000	64	77	1,540,000	〃
平成2年度	2,740,000	17	21	420,000	〃
平成3年度	760,000	11	12	240,000	〃
平成4年度	240,000	6	7	140,000	〃
平成5年度	40,000	1	2	40,000	〃
平成6年度	0	0	0	0	〃
平成7年度	0	0	0	0	〃
平成8年度	0	0	0	0	〃
平成9年度	0	0	0	0	〃
平成10年度	0	0	0	0	〃
平成11年度	0	0	0	0	〃
平成12年度	0	0	0	0	〃
平成13年度	0	0	0	0	〃
平成14年度	0	0	0	0	〃
平成15年度	0	0	0	0	〃
平成16年度	0	0	0	0	〃
平成17年度	800,000	1	2	20,000	〃
平成18年度	1,000,000	5	72	100,000	〃
平成19年度	1,000,000	1	16	20,000	〃
平成20年度	1,000,000	3	3	60,000	〃
平成21年度	1,000,000	2	2	40,000	〃
平成22年度	1,100,000	42	42	840,000	〃
平成23年度	820,000	22	22	440,000	〃
平成24年度	2,340,000	51	52	1,040,000	〃
平成25年度	2,040,000	44	44	880,000	〃
平成26年度	2,180,000	14	30	600,000	〃
平成27年度	3,240,000	78	78	1,560,000	〃
平成28年度	2,326,200	54	54	1,080,000	〃
平成29年度	2,480,000	42	64	840,000	〃
平成30年度	3,800,000	95	95	1,900,000	〃
令和元年度	7,260,000	174	174	3,480,000	〃
令和2年度	5,960,000	114	136	2,280,000	〃
令和3年度	7,280,000	129	161	2,580,000	〃
令和4年度	7,660,000	136	154	2,720,000	〃

2) 生活困窮者補助

(イ) 補助対象者

生活保護法(昭和25年法律第144号)の規定により生活扶助を受けている者。

(ロ) 補助額

改造工事に要した費用の全額

3) 私道排水設備補助

(イ) 補助額

補助基本額(工事査定額)の2/3又は3/4以内の額。

(ロ) 補助状況

年度	補助率	補助件数	補助額	年度	補助率	補助件数	補助額
昭和49年度	2/3	60 件	12,661 千円	平成11年度	2/3	0 件	0 千円
	3/4	11	3,851		3/4	0	0
昭和50年度	2/3	31	10,909	平成12年度	2/3	0	0
	3/4	1	1,146		3/4	0	0
昭和51年度	2/3	29	9,079	平成13年度	2/3	0	0
	3/4	6	2,845		3/4	0	0
昭和52年度	2/3	21	5,178	平成14年度	2/3	0	0
	3/4	8	4,405		3/4	0	0
昭和53年度	2/3	14	3,594	平成15年度	2/3	0	0
	3/4	2	735		3/4	0	0
昭和54年度	2/3	3	992	平成16年度	2/3	0	0
	3/4	2	1,903		3/4	0	0
昭和55年度	2/3	9	2,196	平成17年度	2/3	0	0
	3/4	4	1,002		3/4	0	0
昭和56年度	2/3	21	10,196	平成18年度	2/3	0	0
	3/4	5	3,204		3/4	0	0
昭和57年度	2/3	18	6,094	平成19年度	2/3	0	0
	3/4	10	2,717		3/4	0	0
昭和58年度	2/3	14	6,872	平成20年度	2/3	0	0
	3/4	8	2,993		3/4	0	0
昭和59年度	2/3	24	13,862	平成21年度	2/3	0	0
	3/4	6	1,772		3/4	0	0
昭和60年度	2/3	12	5,450	平成22年度	2/3	0	0
	3/4	11	4,373		3/4	1	679
昭和61年度	2/3	11	3,512	平成23年度	2/3	0	0
	3/4	9	3,783		3/4	1	1,298
昭和62年度	2/3	3	804	平成24年度	2/3	0	0
	3/4	1	340		3/4	2	1,722
昭和63年度	2/3	3	1,668	平成25年度	2/3	0	0
	3/4	0	0		3/4	0	0
平成元年度	2/3	1	320	平成26年度	2/3	0	0
	3/4	2	835		3/4	0	0
平成2年度	2/3	1	261	平成27年度	2/3	0	0
	3/4	0	0		3/4	7	10,381
平成3年度	2/3	1	942	平成28年度	2/3	0	0
	3/4	0	0		3/4	2	1,790
平成4年度	2/3	0	0	平成29年度	2/3	0	0
	3/4	0	0		3/4	2	3,771
平成5年度	2/3	0	0	平成30年度	2/3	0	0
	3/4	0	0		3/4	7	15,369
平成6年度	2/3	0	0	令和元年度	2/3	1	645
	3/4	0	0		3/4	6	8,564
平成7年度	2/3	0	0	令和2年度	2/3	1	1,848
	3/4	0	0		3/4	2	2,536
平成8年度	2/3	0	0	令和3年度	2/3	0	0
	3/4	0	0		3/4	3	4,537
平成9年度	2/3	0	0	令和4年度	2/3	2	2,732
	3/4	0	0		3/4	2	2,721
平成10年度	2/3	0	0				
	3/4	0	0				



4) 水洗便所改造費あっせん

(イ) 貸付金

改造資金として預託金の10倍の額を指定金融機関が貸し付ける。(昭和49年7月1日から実施)

(ロ) 貸付限度額

改造工事1箇所につき 500,000円以内の額。

(ハ) 貸付条件

年利2.3%(令和4年度)、貸付の翌日から42ヶ月元利均等償還。

(ニ) 利子補助

償還終了において利子の全額を補助する

(ホ) あっせん状況

年度	預託金	貸付件数	改造便器数	貸付額	備考
昭和49年度	39,372 千円	386 件	690 個	83,670 千円	貸付利率 8.7
昭和50年度	24,000	284	674	88,010	〃
昭和51年度	25,000	241	513	65,120	〃
昭和52年度	46,000	201	452	56,890	〃
昭和53年度	44,300	202	417	58,930	7.0
昭和54年度	38,860	93	217	33,620	6.7
昭和55年度	34,090	125	247	43,130	7.2
昭和56年度	31,730	132	277	49,260	6.8
昭和57年度	28,360	104	249	43,220	6.6
昭和58年度	30,660	106	211	38,700	6.4
昭和59年度	29,230	111	247	46,220	6.0
昭和60年度	30,900	50	86	16,120	〃
昭和61年度	31,100	45	106	20,260	〃
昭和62年度	26,500	11	11	2,060	5.8
昭和63年度	13,600	2	3	550	〃
平成元年度	4,170	2	12	2,140	〃
平成2年度	1,460	1	1	200	6.3
平成3年度	910	0	0	0	6.5
平成4年度	390	0	0	0	6.0
平成5年度	170	0	0	0	5.0
平成6年度	200	0	0	0	4.0
平成7年度	200	0	0	0	〃
平成8年度	200	0	0	0	3.5
平成9年度	200	0	0	0	〃
平成10年度	200	0	0	0	〃
平成11年度	200	0	0	0	〃
平成12年度	200	0	0	0	2.5
平成13年度	200	0	0	0	〃
平成14年度	200	0	0	0	〃
平成15年度	200	0	0	0	〃
平成16年度	400	0	0	0	〃
平成17年度	1,800	0	0	0	2.2
平成18年度	1,800	0	0	0	1.8
平成19年度	1,800	0	0	0	2.05
平成20年度	1,800	0	0	0	2.3
平成21年度	1,800	0	0	0	〃
平成22年度	900	0	0	0	〃
平成23年度	150	0	0	0	〃
平成24年度	150	0	0	0	〃
平成25年度	150	0	0	0	〃
平成26年度	0	0	0	0	〃
平成27年度	0	0	0	0	〃
平成28年度	0	0	0	0	〃
平成29年度	0	0	0	0	〃
平成30年度	0	0	0	0	〃
令和元年度	0	0	0	0	〃
令和2年度	0	0	0	0	〃
令和3年度	0	0	0	0	〃
令和4年度	0	0	0	0	〃

## (へ) 利子補助状況

年度	資金枠	補助件数	補助額	備考
昭和49年度	10,000 円	1 件	536 円	
昭和50年度	30,000	4	20,743	
昭和51年度	100,000	7	68,787	
昭和52年度	1,795,000	31	1,254,147	
昭和53年度	15,141,000	400	14,863,000	
昭和54年度	12,640,000	245	12,636,875	
昭和55年度	9,275,000	213	8,798,464	
昭和56年度	7,296,000	173	6,210,152	
昭和57年度	7,363,000	154	5,737,163	
昭和58年度	5,620,000	86	4,850,726	
昭和59年度	4,866,000	89	3,929,212	
昭和60年度	5,744,000	110	5,078,240	
昭和61年度	5,600,000	86	4,526,300	
昭和62年度	4,266,000	75	3,376,547	
昭和63年度	4,319,000	82	3,783,933	
平成元年度	2,541,000	43	1,669,113	
平成2年度	1,641,000	32	1,596,532	
平成3年度	358,000	8	283,264	
平成4年度	300,000	2	238,652	
平成5年度	260,000	0	0	
平成6年度	100,000	0	0	
平成7年度	50,000	0	0	
平成8年度	65,000	2	42,836	
平成9年度	0	0	0	
平成10年度	0	0	0	
平成11年度	0	0	0	
平成12年度	0	0	0	
平成13年度	0	0	0	
平成14年度	0	0	0	
平成15年度	0	0	0	
平成16年度	0	0	0	
平成17年度	0	0	0	
平成18年度	0	0	0	
平成19年度	0	0	0	
平成20年度	0	0	0	
平成21年度	0	0	0	
平成22年度	0	0	0	
平成23年度	0	0	0	
平成24年度	0	0	0	
平成25年度	0	0	0	
平成26年度	0	0	0	
平成27年度	0	0	0	
平成28年度	0	0	0	
平成29年度	0	0	0	
平成30年度	0	0	0	
令和元年度	0	0	0	
令和2年度	0	0	0	
令和3年度	0	0	0	
令和4年度	0	0	0	

### (3) 排水設備指定工事店

本市では、くみ取り便所の改造工事及び排水設備工事等を行う場合、市民の便宜をはかるため昭和47年から指定工事店制度を設けている。

指定工事店には、排水設備責任技術者を1名以上専属されており、これらの責任技術者のもとに改造工事等が実施されている。

#### ○ 指定の要件

責任技術者1名以上専属していること。工事の施工に必要な設備及び機材を有していること。  
埼玉県内に営業所又は店舗があること。

#### ○ 指定の申請

指定工事店指定申請書を提出すること。

#### ○ 指定の有効期間

指定を受けた日から4年を経過した日後最初の11月30日までの期間。

#### ○ 指定の更新

市長の指定する日までに指定工事店指定申請書を提出する。

### (4) 責任技術者

○ 埼玉県下水道協会(以下「県下水道協会」という。)が実施する下水道排水設備工事責任技術者資格認定共通試験に合格し、県下水道協会に試験の実施を受託している市町村及び一部事務組合に登録した者。

#### ○ 登録の有効期間

登録を受けた日から5年とする。



# 令和4年度上下水道事業統計

令和5年12月 発行

編集発行 埼玉県戸田市新曾南3-1-5  
戸田市水安全部  
総務課・水道施設課・  
下水道施設課  
電話 048-229-4606  
FAX 048-444-1609



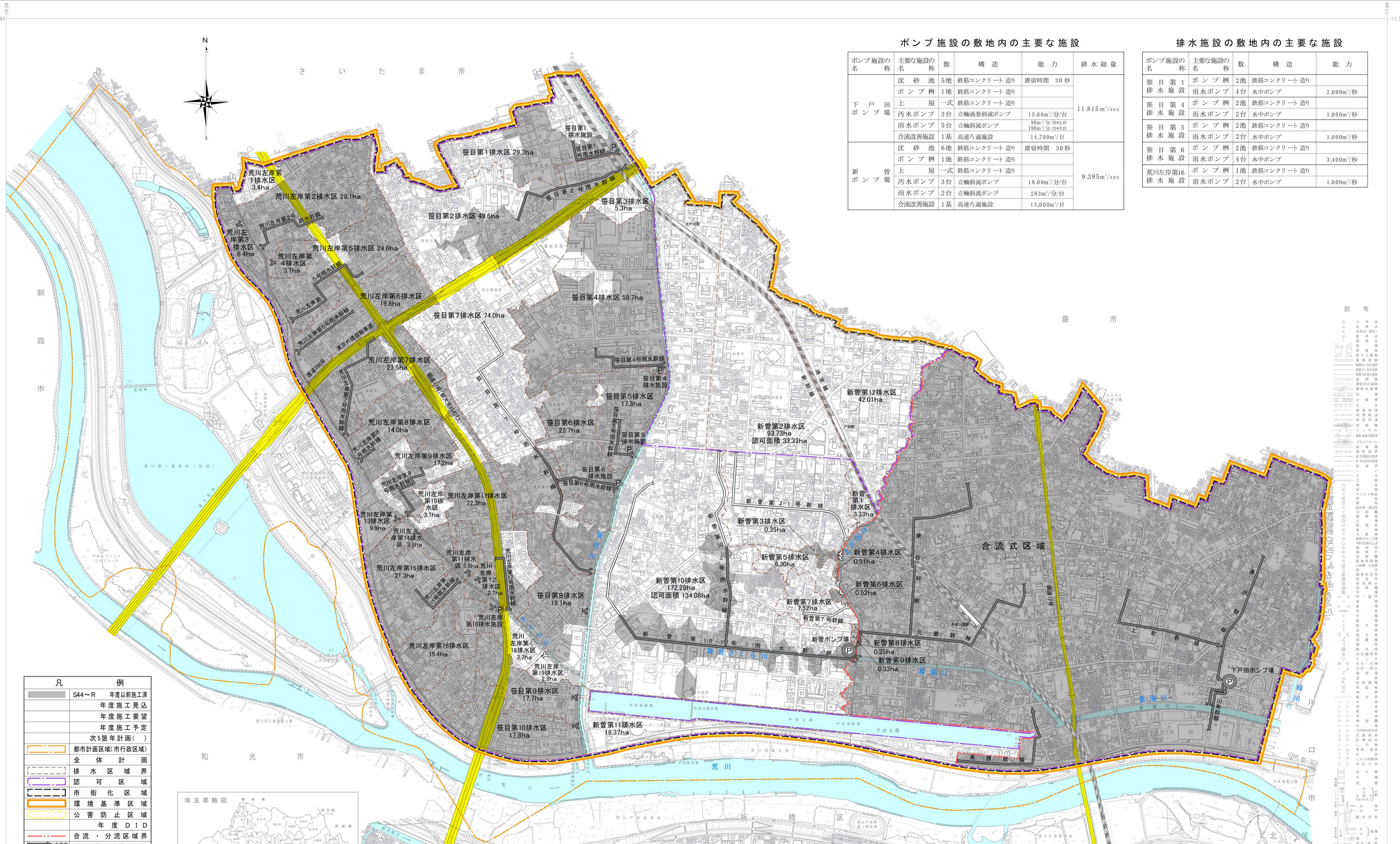
# 戸田市公共下水道事業計画図(雨水)

1 : 10,000



令和二年十一月

戸田市役所



ポンプ施設の敷地内の主要な施設

ポンプ施設の名 称	主要な施設の名 称	数	構造	能力	排水総量
下 戸 田 場	沈 砂 池	5地	鉄筋コンクリート造り	滞留時間 30秒	11.815m <sup>3</sup> /sec
	ポン プ 機	1地	鉄筋コンクリート造り		
	上 屋	1式	鉄筋コンクリート造り		
	汚水ポンプ	3台	立軸渦巻斜流ポンプ	15.66m <sup>3</sup> /分/台 90m <sup>3</sup> /分/台×2台 180m <sup>3</sup> /分/台×3台	
	合流改善施設	1基	高速度施設	14.700m <sup>3</sup> /日	
新 曾 場	沈 砂 池	6地	鉄筋コンクリート造り	滞留時間 30秒	9.395m <sup>3</sup> /sec
	ポン プ 機	1地	鉄筋コンクリート造り		
	上 屋	1式	鉄筋コンクリート造り		
	汚水ポンプ	3台	立軸斜流ポンプ	18.00m <sup>3</sup> /分/台	
	雨水ポンプ	2台	立軸斜流ポンプ	283m <sup>3</sup> /分/台	
合流改善施設	1基	高速度施設	13.000m <sup>3</sup> /日		

排水施設の敷地内の主要な施設

ポンプ施設の名 称	主要な施設の名 称	数	構造	能力
笹目第1排水施設	ポンプ機	2池	鉄筋コンクリート造り	
雨水ポンプ	4台	水中ポンプ		2.000m <sup>3</sup> /秒
笹目第4排水施設	ポンプ機	2池	鉄筋コンクリート造り	
雨水ポンプ	2台	水中ポンプ		1.000m <sup>3</sup> /秒
笹目第5排水施設	ポンプ機	2池	鉄筋コンクリート造り	
雨水ポンプ	2台	水中ポンプ		1.000m <sup>3</sup> /秒
笹目第6排水施設	ポンプ機	2池	鉄筋コンクリート造り	
雨水ポンプ	4台	水中ポンプ		3.400m <sup>3</sup> /秒
荒川左岸第16排水施設	ポンプ機	1池	鉄筋コンクリート造り	
雨水ポンプ	2台	水中ポンプ		1.000m <sup>3</sup> /秒

凡 例	
■ S44~R	年度以前施工
▨	年度施工見込
▧	年度施工要望
▩	年度施工予定
○	次5箇年計画( )
—	都市計画区域(市行政区域)
—	全体計画
—	排水区域界
—	認可区域界
—	市街化区域
—	環境基準区域
—	公害防止区域
—	年度DID
—	合流・分流区域界
—	既設幹線
—	計画幹線(認可)
Ⓧ	吐口
Ⓧ	ポンプ場
Ⓧ	排水施設



記 号

△ 河川  
○ 橋  
□ 公園  
◇ 学校  
● 神社  
● 寺  
● 公民館  
● 図書館  
● 郵便局  
● 消防署  
● 警察署  
● 庁舎  
● 病院  
● 福祉センター  
● 市民センター  
● 児童センター  
● 老人センター  
● 青年センター  
● 文化センター  
● 体育センター  
● 音楽センター  
● 美術センター  
● 工芸センター  
● 科学センター  
● 情報センター  
● 国際センター  
● 海外センター  
● 国際交流センター  
● 国際会議場  
● 国際展示場  
● 国際空港  
● 国際港  
● 国際駅  
● 国際バス  
● 国際タクシー  
● 国際ホテル  
● 国際レストラン  
● 国際カフェ  
● 国際バー  
● 国際クラブ  
● 国際ジム  
● 国際スパ  
● 国際ゴルフ場  
● 国際競馬場  
● 国際レース場  
● 国際スタジアム  
● 国際アリーナ  
● 国際劇場  
● 国際コンサートホール  
● 国際オペラハウス  
● 国際音楽ホール  
● 国際ダンスホール  
● 国際演芸ホール  
● 国際映画館  
● 国際美術館  
● 国際博物館  
● 国際科学館  
● 国際天文館  
● 国際動物園  
● 国際水族館  
● 国際植物園  
● 国際遊園地  
● 国際テーマパーク  
● 国際リゾート  
● 国際スキー場  
● 国際ゴルフ場  
● 国際温泉  
● 国際スキー場  
● 国際スキーリゾート  
● 国際スキー場  
● 国際スキーリゾート  
● 国際スキー場  
● 国際スキーリゾート

1:10,000

この測量成果は、戸田市地籍部が実施したものである。  
 (承認番号) 令和2年8月13日 戸籍計第413号  
 この測量成果は、戸田市地籍部が実施したものである。  
 (承認番号) 令和2年8月13日 戸籍計第414号

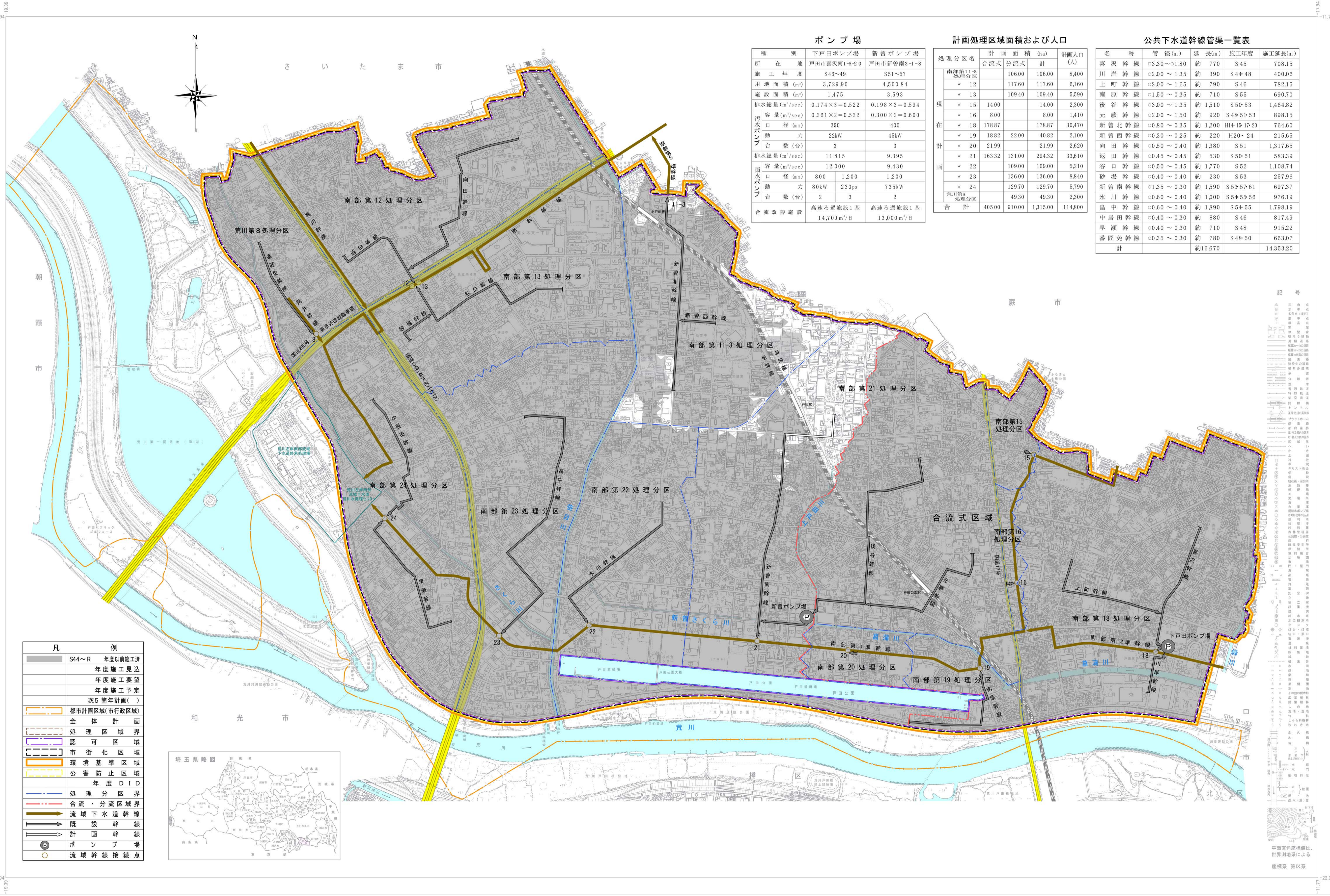
# 戸田市公共下水道事業計画図(汚水)



1 : 10,000

令和二年十一月

戸田市役所



凡 例

— (Solid line)	S44~R	年度以前施工
— (Dashed line)		年度施工見込
— (Dotted line)		年度施工要望
— (Dash-dot line)		年度施工予定
— (Thin solid line)		次5箇年計画( )
— (Thick solid line)		都市計画区域(市行政区)
— (Thick dashed line)		全体計画
— (Thin dashed line)		処理区域界
— (Thin solid line)		認可区域
— (Thin solid line)		市街化区域
— (Thin solid line)		環境基準区域
— (Thin solid line)		公害防止区域
— (Thin solid line)		年度DID
— (Thin solid line)		処理分区界
— (Thin solid line)		合流・分流区域界
— (Thick solid line)		流域下水道幹線
— (Thin solid line)		既設幹線
— (Thin solid line)		計画幹線
⊙		ポンプ場
○		流域幹線接続点



### ポンプ場

種別	下戸田ポンプ場	新曽ポンプ場
所在地	戸田市喜沢南1-6-20	戸田市新曽南3-1-8
施工年度	S46~49	S51~57
用地面積 (m <sup>2</sup> )	3,729.90	4,500.84
施設面積 (m <sup>2</sup> )	1,475	3,593
排水総量 (m <sup>3</sup> /sec)	0.174×3=0.522	0.198×3=0.594
汚水ポンプ		
容量 (m <sup>3</sup> /sec)	0.261×2=0.522	0.300×2=0.600
口径 (mm)	350	400
動力	22kW	45kW
台数 (台)	3	3
雨水ポンプ		
排水総量 (m <sup>3</sup> /sec)	11.815	9.395
容量 (m <sup>3</sup> /sec)	12.000	9.430
口径 (mm)	800	1,200
動力	80kW	230ps
台数 (台)	2	3
合流改善施設	高速ろ過施設1基 14,700m <sup>3</sup> /日	高速ろ過施設1基 13,000m <sup>3</sup> /日

### 計画処理区域面積および人口

処理分区名	計画面積 (ha)		計画人口 (人)
	合流式	分流式	
南部第11-3処理分区	106.00	106.00	8,400
現 在			
№ 12	117.60	117.60	6,160
№ 13	109.40	109.40	5,590
№ 15	14.00	14.00	2,300
№ 16	8.00	8.00	1,410
№ 18	178.87	178.87	30,470
№ 19	18.82	22.00	2,100
計	21.99	21.99	2,620
№ 21	163.32	131.00	29,432
№ 22	109.00	109.00	5,210
№ 23	136.00	136.00	8,840
№ 24	129.70	129.70	5,790
荒川第8処理分区			
計	405.00	910.00	114,800

### 公共下水道幹線管渠一覧表

名称	管径 (mm)	延長 (m)	施工年度	施工延長 (m)
喜沢幹線	φ3.30~φ1.80	約 770	S 45	708.15
川岸幹線	φ2.00~φ1.35	約 390	S 44~48	400.06
上町幹線	φ2.00~φ1.65	約 790	S 46	782.15
南原幹線	φ1.50~φ0.35	約 710	S 55	690.70
後谷幹線	φ3.00~φ1.35	約 1,510	S 50~53	1,464.82
元蔵幹線	φ2.00~φ1.50	約 920	S 49~51	898.15
新曽北幹線	φ0.80~φ0.35	約 1,200	H14~15	764.60
新曽西幹線	φ0.30~φ0.25	約 220	H20・24	215.65
向田幹線	φ0.50~φ0.40	約 1,380	S 51	1,317.65
返田幹線	φ0.45~φ0.45	約 530	S 50~51	583.39
谷口幹線	φ0.50~φ0.45	約 1,770	S 52	1,108.74
砂場幹線	φ0.40~φ0.40	約 230	S 53	257.96
新曽南幹線	φ1.35~φ0.30	約 1,590	S 53~57	697.37
氷川幹線	φ0.60~φ0.40	約 1,000	S 54~55	976.19
晶中幹線	φ0.60~φ0.40	約 1,890	S 54~55	1,798.19
中居田幹線	φ0.40~φ0.30	約 880	S 46	817.49
早瀬幹線	φ0.40~φ0.30	約 710	S 48	915.22
番匠免幹線	φ0.35~φ0.30	約 780	S 49~50	663.07
計		約 16,670		14,353.20

記号

平面直角座標値は、世界測地系による。座標系 第五系

1:10,000

この測量成果は、戸田市測量地籍部が実施したものである。(承認番号)令和2年8月13日 戸第計第413号

この測量成果は、戸田市測量地籍部が実施したものである。(承認番号)令和2年8月13日 戸第計第414号

この測量成果は、国土院測量課の委託を受けて同課所管の測量成果を使用して得たものである。(承認番号)令和2年8月13日 戸第計第415号