

令和 3 年 度

上下水道事業統計

令和3. 4. 1～令和4. 3. 31



戸田市上下水道事業
公式キャラクター
「シズクちゃん」

戸田市上下水道事業
公式キャラクター
「ぼたりん」

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>



戸田市上下水道事業
公式キャラクター
「ぽたりん」

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	12
(2) 給水量、有収水量の推移	13
(3) 拡張事業の経過	15
3. 令和3年度事業概況	
(1) 総括事項	19
(2) 経営指標に関する事項	19
(3) 議会議決事項	20
(4) 行政官庁認可事項	20
(5) 建設改良工事の概要	21
4. 現有施設の概況	
(1) 施設用地	25
(2) 取水施設	25
(3) 配水施設	27
(4) 車両一覧	29
(5) 口径別管路布設状況(導、送、配水管)	31
5. 業務統計	
(1) 業務概要	33
(2) 給水、取水(揚水)、受水(県水)状況	35
(3) 給水量(県水受水量及び取水井揚水量)	37
(4) 令和3年度給水量分析	37
(5) 令和3年度月別電力、次亜塩素等使用量	39
(6) 年度別、口径別量水器設置状況	41
(7) 令和3年度給・配水管漏水状況	41
(8) 令和3年度月別口径別料金調定及び使用水量の状況	43
(9) 令和3年度検針及び調定の状況	45
(10) 年度別・月別使用水量及び栓数	46
(11) 令和3年度原水(井水)及び浄水水質検査状況	47
(12) 令和3年度分担金・加入金の状況	49

6. 財務状況

(1)	水道料金収納状況	51
(2)	年度別収益的収入及び支出	53
(3)	年度別資本的収入及び支出	53
(4)	年度別損益計算書比較表	55
(5)	年度別貸借対照表比較表	57
(6)	令和3年度有形固定資産明細	63
(7)	企業債の明細	65
(8)	年度別性質別費用構成比較	67
(9)	年度別水道料金原価比較	67
(10)	年度別経営分析	69
(11)	年度別料金収入と企業債元利償還金比較	71
(12)	年度別減価償却費と企業債償還元金比較	71

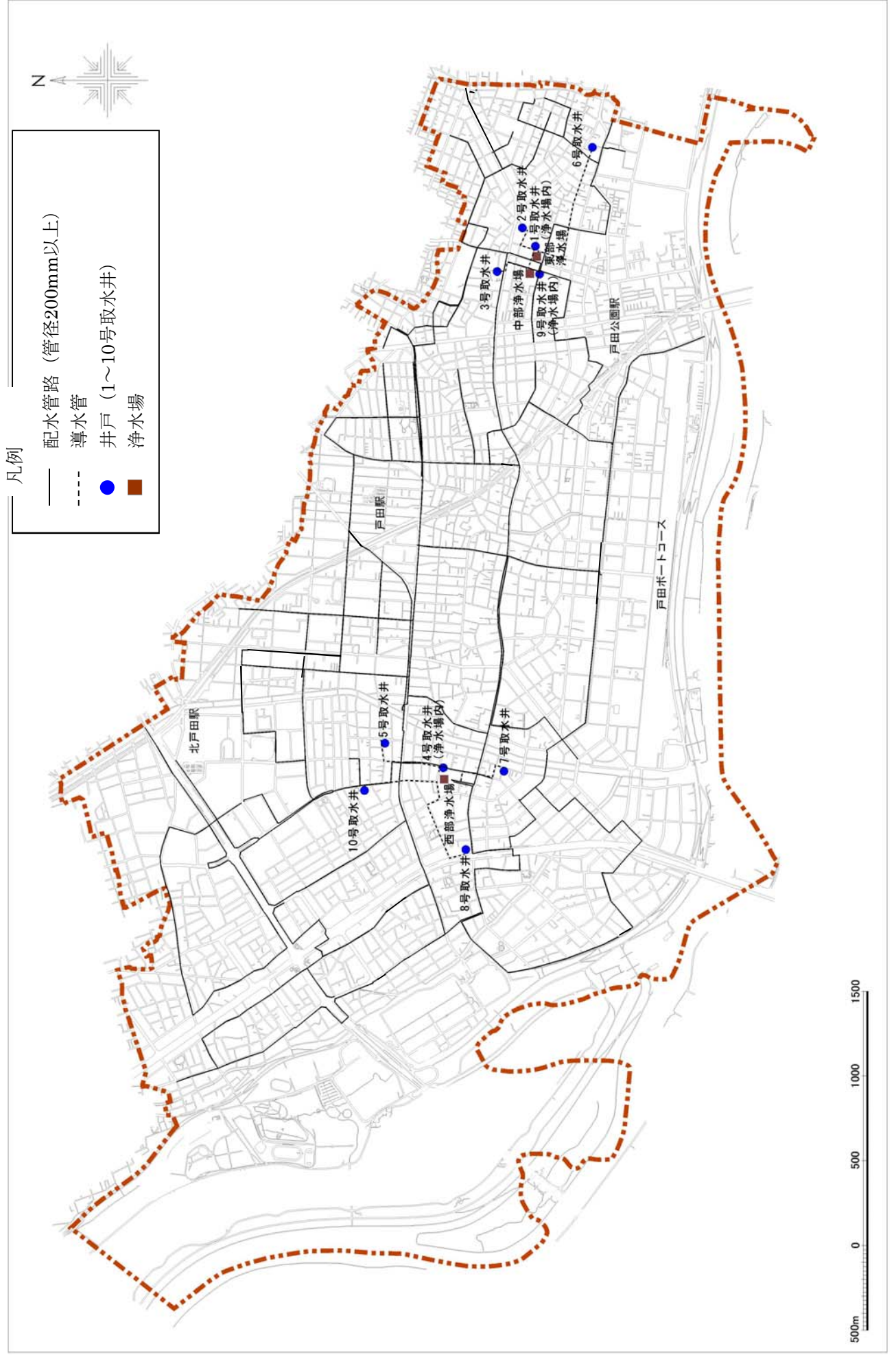
7. 組織及び職員

(1)	組織図並びに職員配置図	72
(2)	職員数及び組織の変遷	73
(3)	事務分掌	74

8. その他

(1)	水道料金体系の推移	78
(2)	分担金及び加入金の推移	82
(3)	手数料	82
(4)	水道関連団体等一覧	85
(5)	避難所等一覧	85
(6)	指定給水装置工事事業者(上水道)一覧表	86

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カ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 m³
1日平均 2,400 m³
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 8m³ 132円 1m³につき 17円
 - ・ 工場その他大口用 20m³ 385円 1m³につき 22円
- 11 月 21 日 ○ 浄水場(現東部浄水場)用地(3,656.17m²)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、450m³×2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 8m³ 150円 1m³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 m³
 1日平均 6,880 m³
 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。720m³×2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 m³
 1日平均 12,800 m³
 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。1,649m³×1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。

- 昭和 38 年 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, 649m² × 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 ³
1日平均	19, 550 m ³
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, 988m²)を取得。
 4 月 1 日 ○ 中部浄水場用地(2, 322m²)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1m³当たり11円に決定。
 3 月 25 日 ○ 中部浄水場配水池完成、1, 800m² × 2池。
 3 月 31 日 ○ 中部浄水場拡張計画用地(1, 218m²)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。

- 昭和 43 年 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5,600m³、受水単価1m³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5,600m³/日とする。
- 昭和 45 年 4 月 1 日 ○ 昭和45年度県水承認水量を10,000m³/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12,000m³/日とする。
 夏期(7~9月)は、15,000m³/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 ³
1日平均	42,649 m ³
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13,000m³/日とする。
 夏期(7~9月)は、16,000m³/日。
 ○ 県水供給単価が1m³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、7,500m³×2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14,000m³/日とする。
 夏期(7~9月)は、18,000m³/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。7,500m³×2池。
- 昭和 49 年 2 月 8 日 ○ 西部浄水場鋼板製配水池受水(4,400m³/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。

- 昭和 49 年 4 月 1 日 ○ 昭和49年度県水承認水量を20,500m³/日とする。
夏期(7~9月)は、27,000m³/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27,000m³/日とする。
夏期(7~9月)は、31,000m³/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1m³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29,961m³/日とする。
夏期(7~9月)は、34,000m³/日。
○ 県水供給単価1m³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 m³
1日平均 40,800 m³
1人1日最大 700 ℓ
1人1日平均 510 ℓ
 - ・ 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30,991m³/日とする。
夏期(7~9月)は、37,000m³/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31,969m³/日とする。
夏期(7~9月)は、39,000m³/日。
○ 県水供給単価1m³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32,500m³/日とする。
夏期(7~9月)は、40,000m³/日。
○ 県水供給単価1m³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34,074m³/日とする。
夏期(7~9月)は、36,690m³/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。

- 昭和 56 年 4 月 1 日 ○ 昭和56年度県水承認水量を34, 900m³/日とする。
夏期(7~9月)は、39, 700m³/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1m³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, 000m³/日とする。
夏期(7~9月)は、37, 700m³/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, 000m³/日とする。
夏期(7~9月)は、36, 800m³/日。
- 昭和 59 年 4 月 1 日 ○ 昭和59年度県水承認水量を32, 500m³/日とする。
夏期(7~9月)は、36, 800m³/日。
○ 県水供給単価1m³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, 700m³/日とする。
夏期(7~9月)は、36, 000m³/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, 200m³/日とする。
夏期(7~9月)は、35, 400m³/日。
- 昭和 62 年 4 月 1 日 ○ 昭和62年度県水承認水量を33, 200m³/日とする。
夏期(7~9月)は、35, 400m³/日。
- 昭和 63 年 4 月 1 日 ○ 昭和63年度県水承認水量を33, 200m³/日とする。
夏期(7~9月)は、35, 400m³/日。
○ 県水供給単価1m³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 m³
1日平均 46, 516 m³
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, 110m³/日とする。
夏期(7~9月)は、37, 310m³/日。
○ 消費税が付加されたため、県水供給単価1m³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, 610m³/日とする。
夏期(7~9月)は、39, 110m³/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。
- 平成 3 年 1 月 1 日 ○ 県水供給単価1m³当たり47円70銭となる。

- 平成 3 年 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38,880m³/日とする。
夏期(7~9月)は、39,110m³/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39,400m³/日とする。
夏期(7~9月)は、39,630m³/日。
- 県水供給単価1m³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40,800m³/日とする。
夏期(7~9月)は、44,400m³/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 ³
1日平均	52,850 m ³
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38,488m³/日とする。
夏期(7~9月)は、41,700m³/日。

- 平成 7 年 4 月 1 日 ○ 平成7年度県水承認水量を38, 382^m／日とする。
夏期(7~9月)は、41, 700^m／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, 489^m／日とする。
夏期(7~9月)は、40, 800^m／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, 500^m 1基)、管理棟建築等
 - ・ 機械、電気計装設備工事 次亜注入設備、配水ポンプ設備、電気計装設備
- 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φ700^{mm}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, 237^m／日とする。
夏期(7~9月)は、41, 300^m／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, 647^m／日とする。
夏期(7~9月)は、41, 332^m／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。

- 平成 11 年 4 月 1 日 ○ 平成11年度県水承認水量を36, 010m³/日とする。
夏期(7~9月)は、38, 702m³/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, 161m³/日とする。
夏期(7~9月)は、38, 842m³/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. 52m²
- 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 ³
1日平均	54, 200 m ³
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, 429m³/日とする。
夏期(7~9月)は、39, 113m³/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, 009m³/日とする。
夏期(7~9月)は、38, 693m³/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, 665m³/日とする。
夏期(7~9月)は、36, 363m³/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, 753m³/日とする。
夏期(7~9月)は、35, 453m³/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, 611m³/日とする。
夏期(7~9月)は、37, 313m³/日。

- 平成 17 年 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, 222m³/日とする。
 夏期(7~9月)は、37, 929m³/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, 158m³/日とする。
 夏期(7~9月)は、37, 873m³/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, 372m³/日とする。
 夏期(7~9月)は、38, 092m³/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, 263m³/日とする。
 夏期(7~9月)は、37, 989m³/日。
- 平成 22 年 4 月 1 日 ○ 平成22年度県水承認水量を33, 766m³/日とする。
 夏期(7~9月)は、34, 685m³/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, 464m³/日とする。
 夏期(7~9月)は、34, 908m³/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, 044m³/日とする。
 夏期(7~9月)は、34, 851m³/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曽南庁舎へ移転。
 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, 999m³/日とする。
 夏期(7~9月)は、34, 181m³/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, 234m³/日とする。
 夏期(7~9月)は、34, 141m³/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, 872m³/日とする。
 夏期(7~9月)は、35, 533m³/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, 983m³/日とする。
 夏期(7~9月)は、35, 370m³/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, 088m³/日とする。
 夏期(7~9月)は、35, 160m³/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, 293m³/日とする。
 夏期(7~9月)は、35, 180m³/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, 386m³/日とする。
 夏期(7~9月)は、35, 359m³/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, 460m³/日とする。
 夏期(7~9月)は、35, 563m³/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, 915m³/日とする。
 夏期(7~9月)は、36, 722m³/日。
- 令和 4 年 4 月 1 日 ○ 令和4年度県水承認水量を36, 018m³/日とする。
 夏期(7~9月)は、35, 911. 5m³/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)。

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	
23	126,097	130,000	126,097	57,470	100.0	97.0	
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	

(2) 給水量、有収水量の推移

年 度	(a) 年 間 総給水量 (m ³)	1日最大 給水量 (m ³)	1日平均 給水量 (m ³)	(b) 年 間 総有収水量 (m ³)	1日平均 有収水量 (m ³)	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
23	15,550,070	47,540	42,487	14,726,123	40,235	94.7
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

(c) 無効・無収 水量 (m ³)	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
823,947	5.3	337	377	319
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

(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
	国庫補助金	11,000千円
	他会計出資金他	—
	自己財源	6,000千円
給水人口	20,000人	40,000人
1日最大給水量	3,600 m ³	8,520 m ³
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	<p>浄水場(現東部浄水場)施設</p> <p>配水池446.9m³.....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300mm 1棟</p> <p>水源設備 さく井300mm×230m...2井 ポンプ室他</p> <p>電気設備</p> <p>配水管(鑄鉄管)</p> <p>φ 300 mm720 m φ 250 mm790 m φ 200 mm580 m φ 150 mm3,090 m φ 100 mm6,250 m φ 75 mm12,870 m (鋼管40%1,430 m) 合 計25,730 m</p> <p>その他設備 公舎、倉庫等、 電話設備等</p>	<p>東部浄水場施設</p> <p>配水池720m³.....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</p> <p>西部浄水場施設</p> <p>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261m³.....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</p> <p>電気設備</p> <p>配水管(CIP)</p> <p>φ 300 mm575 m φ 250 mm140 m φ 200 mm(ACP) 5,659 m φ 150 mm2,560 m φ 100 mm2,680 m φ 75 mm175 m 合 計12,489 m</p> <p>その他設備</p>

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 ³	32,600 m ³	72,485 m ³
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 ³ /日)	地下水(取水井10本) 県営水道受水(31,000m ³ /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)
東部浄水場施設 配水池720m ³ 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 西部浄水場施設 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 ³ 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 配水管(CIP) φ 400 mm 180 m φ 300 mm(ACP) 3,459 m φ 250 mm 435 m φ 200 mm 3,330 m φ 150 mm 8,590 m φ 100 mm 8,085 m φ 75 mm 320 m 合 計 24,399 m	西部浄水場施設 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 中部浄水場施設 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 ³ 2池 取水ポンプ室(RC造、2F) 1棟 配水ポンプ 45kW 3台 配水管(ACP) φ 300 mm 1,890 m φ 250 mm 2,190 m φ 200 mm 4,130 m φ 150 mm 1,250 m 合 計 9,460 m ※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	西部浄水場施設 配水池(鋼板製円形) 7,500m ³ 2池 配水ポンプ250kW..... 3台 配水ポンプ室(RC造、2F) 1棟 配水管(DIP) φ 600 mm 1,740 m φ 500 mm 2,430 m φ 450 mm 860 m φ 400 mm 500 m φ 300 mm 4,030 m φ 250 mm 220 m φ 200 mm 8,060 m φ 150 mm 3,140 m φ 100 mm(VP) 13,830 m 合 計 34,810 m

【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 ³	60,000 m ³
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 ³ /日)	地下水(取水井10本) 県営水道受水(52,000m ³ /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
63,700 m ³		63,800 m ³		変更なし	変更なし
595 ℓ		491 ℓ			
地下水(取水井10本)	11,300m ³ /日	地下水(取水井10本)	11,400m ³ /日		
県営水道受水	52,400m ³ /日	県営水道受水	52,400m ³ /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3年度事業概況

(1) 総括事項

ア. 給水状況

本市水道事業については、前年度に新型コロナウイルス感染症による措置として、水道料金の減免を行ったことから、前年度と比較し給水収益は増加となりました。

なお、本年度末における給水人口は141,206人で、前年度と比較して254人(0.2%)の増となり、給水戸数は67,776戸で、前年度と比較して593戸(0.9%)の増となりました。

年間総給水量は16,435,838立方メートルで、前年度と比較して425,162立方メートル(2.5%)減少し、年間総有収水量は15,381,123立方メートルで、前年度と比較して66,492立方メートル(0.4%)の減となりました。また、事業の効率性に影響する有収率は93.6%で、前年度と比較して2.0ポイントの増となりました。

イ. 建設改良事業

本年度は、戸田市水道ビジョンの計画に基づき541,390,788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、浄水場の施設改修工事として、西部浄水場2号配水ポンプ吐出弁及び逆止弁更新工事を実施しました。

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2,427,837,651円で、前年度と比較して185,384,980円(8.3%)の増収となりました。この主な要因は、前年度に新型コロナウイルス感染症による措置として、水道料金の減免を行ったことにより営業収益が増収になったことによるものです。

また、事業費用は2,266,685,686円で、前年度と比較して60,887,397円(2.8%)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161,151,965円で、前年度と比較して124,497,583円(339.7%)の増加となりました。

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130円52銭で、前年度と比較して11円06銭(9.3%)の増となり、給水原価(費用)は141円33銭で、前年度と比較して4円43銭(3.2%)の増となりました。この結果、収支単価は、前年度(17円44銭費用超過)と比較して6円63銭の負担減となり、10円81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343,640,000円で、前年度と比較して126,799,888円(27.0%)の減収となりました。資本的支出の総額は950,274,807円で、前年度と比較して155,730,937円(14.1%)の減となりました。支出の内容は、浄水場施設更新工事、配水管布設工事及び配水管更新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606,634,807円は、過年度分損益勘定留保資金97,536,058円、当年度分損益勘定留保資金465,880,924円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額43,217,825円で補てんしました。

(2) 経営指標に関する事項

令和3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、給水収益の増加により前年度比5.46ポイント増の107.11%となり、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、前年度比5.09ポイント増の92.35%となりましたが、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1.43ポイント増の50.24%、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率は前年度比0.01ポイント増の18.58%と施設の老朽化が進んでいるのに対して、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0.2ポイント減の0.27%に留まっています。

今後も引き続き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9号	令和3年5月31日	令和3年5月31日	令和2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
報告第13号	令和3年8月24日	令和3年8月24日	令和2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
認定第12号	令和3年8月24日	令和3年9月17日	令和2年度戸田市水道事業会計決算認定について
議案第63号	令和3年8月24日	令和3年9月17日	戸田市役所支所設置条例及び戸田市水道事業及び下水道事業の設置等に関する条例の一部を改正する条例
議案第71号	令和3年8月24日	令和3年9月17日	令和2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95号	令和3年11月22日	令和3年12月14日	令和3年度戸田市水道事業会計補正予算(第1号)
議案第31号	令和4年2月2日	令和4年3月11日	令和4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
配水管布設No.1工事	DIP GX形φ100 57.5m 制水弁工φ100 2基 給水管工 1箇所 舗装復旧工(仮) 34.6㎡	5,500,000	500,000	令和3年7月30日	令和3年11月26日	大東建設(株)
配水管布設No.2工事	DIP GX形φ100 40.5m 制水弁工φ100 1基	2,585,000	235,000	令和3年10月8日	令和3年12月22日	(有)埼玉住建
配水管更新No.1工事	DIP GX形φ300 139.3m 制水弁工φ300 2基 給水管工 7箇所 舗装復旧工 505.1㎡	48,180,000	4,380,000	令和3年5月25日	令和3年10月4日	(株)えぐち
配水管更新No.2工事	DIP GX形φ150 225.3m DIP GX形φ100 3.5m 制水弁工φ150 3基 給水管工 13箇所 舗装復旧工 1412.9㎡	60,082,000	5,462,000	令和3年6月18日	令和3年11月29日	(株)市村設備機器
配水管更新No.3工事	DIP GX形φ300 6.0m DIP GX形φ100 126.9m 制水弁工φ300 1基 制水弁工φ100 2基 給水管工 1箇所 舗装復旧工 299.3㎡	25,698,200	2,336,200	令和3年6月25日	令和3年10月22日	三協建設工業(株)
配水管更新No.4工事	DIP GX形φ300 160.5m DIP GX形φ100 40.6m 制水弁工φ300 2基 制水弁工φ200 1基 制水弁工φ100 4基 舗装復旧工 733.1㎡	62,308,400	5,664,400	令和3年8月28日	令和4年2月7日	(株)山上建設
配水管布設替えNo.1工事	DIP GX形φ150 24.8m 制水弁工φ150 1基 給水管工 2箇所 舗装復旧工(仮) 34.4㎡	3,252,700	295,700	令和3年9月29日	令和3年12月7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年度公共下水道 汚水築造(その3)工事に 伴う配水管撤去工事	配水管撤去工φ100 4.1m 給水管工 1箇所	1,430,000	130,000	令和3年5月25日	令和4年2月25日	(株)えぐち
新曽第一地区3号調整 池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	2,156,000	196,000	令和3年5月18日	令和3年6月29日	小山水木建設(株)
令和3年度公共下水道 汚水築造(その4)工事に 伴う配水管布設替え工 事	DIP K形φ100 6.6m 給水管工 1箇所	3,388,000	308,000	令和3年6月4日	令和4年1月24日	(株)ジント
新曽第一地区3号調整 池築造工事に伴う配水 管布設替え工事	DIP GX形φ100 23.8m 制水弁工φ100 1基 舗装復旧工(仮) 14.6㎡	2,134,000	194,000	令和3年9月10日	令和3年11月18日	(有)埼玉住建
雨水貯留管発進立坑敷 地整備工事に伴う配水 管移設工事	DIP K形φ100 36.1m	4,356,000	396,000	令和3年9月29日	令和4年2月15日	(株)市ヶ谷組
令和3年度公共下水道 汚水築造(その4)工事に 伴う配水管布設替え工 事(その2)	DIP GX形φ100 6.1m 給水管工 4箇所	5,335,000	485,000	令和3年9月30日	令和4年1月24日	(株)ジント
令和3年度新曽第一地 区北戸田駅西口駅前交 通広場水路築造工事に 伴う配水管布設替え工 事	DIP GX形φ100 18.4m 舗装復旧工(仮) 45.9㎡	10,560,000	960,000	令和3年12月7日	令和4年3月16日	(有)埼玉住建
前谷馬場線(第一工区) 道路整備工事(その1)に 伴う石綿管撤去工事	石綿管撤去工φ100 218m 舗装復旧工(仮) 355.0㎡	17,050,000	1,550,000	令和3年12月7日	令和4年1月31日	(株)細田建設

建設改良費の繰越による工事（令和2年度～令和3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
配水管更新No.5工事	DIP GX形φ250 120.0m DIP GX形φ150 3.3m DIP GX形φ100 11.5m 制水弁工φ250 5基	49,500,000	4,500,000	令和3年3月17日	令和3年8月27日	(有)埼玉住建
配水管更新No.6工事	DIP GX形φ300 82.0m 制水弁工φ300 2基 制水弁工φ200 1基	37,950,000	3,450,000	令和3年3月17日	令和3年6月29日	(株)市ヶ谷組
工業用水消火栓撤去 設工事	消火栓新設 4基 消火栓撤去 4基 舗装復旧工 78.9㎡	11,902,000	1,082,000	令和2年11月10日	令和3年6月24日	三協建設工業(株)
消火栓整備No.6工事	単口地下式(改良) 1基	836,000	76,000	令和3年3月17日	令和3年8月27日	(有)埼玉住建

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
消火栓整備No.1工事	単口地下式(改良) 1基	748,000	68,000	令和3年6月18日	令和3年11月29日	(株)市村設備機器
消火栓整備No.2工事	単口地下式(改良) 1基	701,800	63,800	令和3年6月25日	令和3年10月22日	三協建設工業(株)
工業用水消火栓試験工 事	消火栓ボックス工 4基 舗装版復旧工(仮) 9.8㎡	2,552,000	232,000	令和3年9月28日	令和3年11月24日	戸田市水道協同組合
工業用水消火栓撤去 設工事	消火栓新設 4基 消火栓撤去 4基 舗装復旧工 74.9㎡	12,265,000	1,115,000	令和3年11月17日	令和4年2月25日	三協建設工業(株)
令和3年度消火栓整備 No.3工事	単口地下式(改良) 1基	693,000	63,000	令和3年12月24日	令和4年3月16日	戸田市水道協同組合

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
西部浄水場2号配水ポンプ吐出弁及び逆止弁更新工事	電動バタフライ弁 φ350 1基 スイング式逆止弁 φ350 1基	12,870,000	1,170,000	令和3年5月20日	令和3年12月15日	(有)イーアンドエス
西部・中部・東部浄水場空調機更新工事	西部浄水場 8セット更新 中部浄水場 2セット新設・1セット更新 東部浄水場 2セット更新	16,830,000	1,530,000	令和3年11月3日	令和4年3月15日	かつば工業(株)

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	2,322.00㎡
“ 拡張用地	“ 261-1、262番地	拡張計画地	754.14㎡
“ “	“ 258、261-2、260-2番地	駐車場	463.00㎡
東部浄水場用地	中町2丁目286番地外5筆	配水、取水施設	3,656.17㎡
西部浄水場用地	笹目2丁目23番地の25	“	7,520.03㎡
第5号井戸敷用地	笹目1丁目13番地の20	取水施設	74.42㎡
第7号井戸敷用地	笹目南町1173-2、1173-3番地	“	59.00㎡
第8号井戸敷用地	笹目3丁目21番地の17	“	46.55㎡
第2号井戸敷用地	中町2丁目424番地の2	“	39.00㎡
第3号井戸敷用地	下戸田1丁目5番地の6	“	67.00㎡
合計			15,001.31㎡

(2) 取水施設

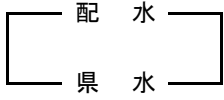
区分 井戸	住所	ケーシング 口径(mm)	深さ (m)	揚水機 口径(mm)	ポンプ 出力(kW)	揚水能力 (m ³ /分)	公称能力 (m ³ /日)	地盤高 (m)	さく井 年月
1号井	中町 2-21-15	350	250	150	37.0	2.25	2,295	3.350	(S31. 6) H10. 12
2号井	中町 2-14-3	350	253	150	37.0	2.25	2,295	3.097	(S33. 4) H11. 2
3号井	下戸田 1-5-6	300	218	125	22.0	2.10	2,142	3.951	S35. 7
4号井	笹目 2-23-25	350	173	150	45.0	2.50	2,550	5.135	S38. 3 R3. 9廃止
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	—	—	232.7	—	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	
10号井	H 13年	75 KVA	西部浄水場に保管

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	
H22.3 R3.9廃止	109.8m ~131.9m	137.4m ~148.4m	159.4m ~172.9m			
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
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 有効水位 15. 91m 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 有効水位 5m 1台	静電容量 有効水位 15m 2台 超音波式 有効水位 0.3m (着水井) 1台 有効水位 5m (RC配水池) 1台 投込式 有効水位 5m (RC配水池) 1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 円筒形堅形 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)	浄水場担当	とだ51
2	ダイナ 2000 cc	大宮 400 で 8288	H17. 10. 28	施設担当	とだ52
3	ダイナ 2700 cc	大宮 800 す 8443	H16. 11. 18	〃	とだ53
4	ハイゼット 660 cc	大宮 480 す 965	H27. 6. 1 (7年リース)	〃	とだ54
5	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 ³ /分×37.0kW	第4号取水井(笹目2-23-25) φ350mm×173m 敷地面積 西部浄水場内 水中ポンプ φ150mm×2.50m ³ /分×45.0kW R3.9廃止
第2号取水井(中町2-14-3) φ350mm×253m 敷地面積(一部借地).....111.7m ² (借地72.72m ²) 水中ポンプ φ150mm×2.25m ³ /分×37.0kW	第5号取水井(笹目1-13-20) φ350mm×250m 敷地面積 74.42m ² 水中ポンプ φ150mm×2.50m ³ /分×45.0kW
第3号取水井(下戸田1-5-6) φ300mm×218m 敷地面積 67m ² 水中ポンプ φ125mm×2.10m ³ /分×22.0kW	第7号取水井(笹目南町2-16) φ350mm×253m 敷地面積 59.00m ² 水中ポンプ φ150mm×2.57m ³ /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 ² 水中ポンプ φ150mm×2.25m ³ /分×37.0kW	第8号取水井(笹目3-21-17) φ300mm×230m 敷地面積 46.55m ² 水中ポンプ φ150mm×2.40m ³ /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 ³ /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 ² 水中ポンプ φ150mm×2.57m ³ /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
6	ハイゼット 660 cc	大宮 480 か 7901	H21.6.26	施設担当	とだ57
7	ハイゼット 660 cc	大宮 480 え 6933	H20.5.20	給水担当	とだ55
8	エルフ 3000 cc	大宮 800 そ 4272	R3.3.18	"	—
9	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	27	28		29	
		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	5	△ 5	0	0	0
		150	87	0	87	△ 81	6
		200	3,610	112	3,722	△ 83	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		4,433	107	4,540	△ 164	4,376	

区 分		年 度	27	28		29	
		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	4,820	116	4,936	0	4,936
		100	183,022	73	183,095	666	183,761
		150	64,565	177	64,742	△ 59	64,683
		200	27,423	86	27,509	△ 162	27,347
		250	4,817	△ 11	4,806	△ 7	4,799
		300	24,087	117	24,204	△ 12	24,192
		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		317,177	558	317,735	426	318,161	
合 計		321,610	665	322,275	262	322,537	
管 種 別	鑄 鉄 管	0	0	0	0	0	
	ダクタイル管	320,528	665	321,193	262	321,455	
	鋼 管	1,082	0	1,082	0	1,082	
	石綿セメント管	0	0	0	0	0	
	合 計	321,610	665	322,275	262	322,537	

30		元		2		3	
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	0	6
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	0	28
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	0	4,376

30		元		2		3	
増減(m)	延長(m)	増減(m)	延長(m)	増減(m)	延長(m)	増減(m)	延長(m)
90	5,026	△ 37	4,989	46	5,035	46	5,081
538	184,299	181	184,480	396	184,876	△ 220	184,656
31	64,714	△ 8	64,706	442	65,148	223	65,370
11	27,358	173	27,531	△ 8	27,523	0	27,523
0	4,799	0	4,799	0	4,799	0	4,799
△ 25	24,167	220	24,387	3	24,390	△ 4	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
645	318,806	529	319,335	879	320,214	45	320,259
645	323,182	529	323,711	879	324,590	45	324,635
0	0	0	0	0	0	0	0
645	322,100	529	322,629	879	323,508	45	323,553
0	1,082	0	1,082	0	1,082	0	1,082
0	0	0	0	0	0	0	0
645	323,182	529	323,711	879	324,590	45	324,635

5. 業務統計

(1) 業務概要

区 分		年 度	3年度	2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）		141,206	140,952	254	100.18
	給 水 人 口（人）		141,206	140,952	254	100.18
	普 及 率（%）		100	100	0	100.00
世 帯 数	行政区域内世帯数（世帯）		67,776	67,183	593	100.88
	給 水 世 帯 数（世帯）		67,776	67,183	593	100.88
	普 及 率（%）		100	100	0	100.00
管 路 延 長（m）			324,635	324,590	45	100.01
消 火 栓 数（基）			1,672	1,672	0	100.00
水 源	年間県水受水量（m ³ ）		13,470,802	12,938,704	532,098	104.11
	年間取水井揚水量（m ³ ）		2,965,036	3,922,296	△ 957,260	75.59
	深 井 戸（本）		10	10	0	100.00
年間総給水量（m ³ ）			16,435,838	16,861,000	△ 425,162	97.48
有 効 水 量（m ³ ）			15,809,925	15,879,975	△ 70,050	99.56
有 収 水 量（m ³ ）			15,381,123	15,447,615	△ 66,492	99.57
無 収 水 量（m ³ ）			428,802	431,179	△ 2,377	99.45
管 洗 浄 用（m ³ ）			847	1,145	△ 298	73.97
消 火 栓（m ³ ）			812	1,080	△ 268	75.19
メータ不感量（m ³ ）			422,722	423,314	△ 592	99.86
そ の 他（m ³ ）			4,421	5,640	△ 1,219	78.39
無 効 水 量（m ³ ）			625,913	982,206	△ 356,293	63.73
年間電力使用量（kWh）			3,468,689	3,823,535	△ 354,846	90.72
年間塩素投入量（kg）			-	-	-	-
年間次亜塩素投入量（ℓ）			22,524	21,728	796	103.66

区 分		年 度		3年度	2年度	差引増減	前年比
		1/12	12/31				
有 効 率 (%)				96.19	94.17	2.02	102.15
有 収 率 (%)				93.58	91.62	1.96	102.14
1 日 最 大 給 水 量 (m ³)		1/12	12/31	47,620	48,790	△ 1,170	97.60
1 日 平 均 給 水 量 (m ³)				45,030	46,195	△ 1,165	97.48
1 日 最 少 給 水 量 (m ³)		1/1	1/1	37,937	41,340	△ 3,403	91.77
1 日 平 均 有 収 水 量 (m ³)				42,140	42,322	△ 182	99.57
1 人 1 日 最 大 給 水 量 (ℓ)				337	346	△ 9	97.40
1 人 1 日 平 均 給 水 量 (ℓ)				319	328	△ 9	97.26
1 人 1 日 平 均 有 収 水 量 (ℓ)				299	301	△ 2	99.34
施 設 能 力 (m ³ /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		5,023	4,946	77	101.56
		水量		96,402	101,953	△ 5,551	94.56
	20 mm	栓数		28,930	28,266	664	102.35
		水量		955,026	957,112	△ 2,086	99.78
	25 mm	栓数		609	603	6	101.00
		水量		56,404	57,815	△ 1,411	97.56
	40 mm	栓数		196	192	4	102.08
		水量		60,189	57,742	2,447	104.24
	50 mm	栓数		78	77	1	101.30
		水量		55,693	54,200	1,493	102.75
	75 mm	栓数		20	21	△ 1	95.24
		水量		34,240	34,860	△ 620	98.22
	100 mm	栓数		4	4	0	100.00
		水量		11,385	10,033	1,352	113.48
	150 mm	栓数		2	2	0	100.00
		水量		12,428	13,585	△ 1,157	91.48

(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 ³)	(b) (m ³)	(c) (m ³)	b/a×100 (%)	(d) (m ³)	d/a×100 (%)	
4 月	1,369,470	1,094,781	274,689	79.94	1,474,226	107.65	
5 月	1,389,730	1,121,442	268,288	80.69	1,089,206	78.38	
6 月	1,345,980	1,101,118	244,862	81.81	1,494,269	111.02	
7 月	1,391,580	1,143,320	248,260	82.16	1,059,310	76.12	
8 月	1,372,980	1,137,626	235,354	82.86	1,537,139	111.96	
9 月	1,330,780	1,096,895	233,885	82.42	1,076,686	80.91	
10 月	1,397,650	1,138,394	259,256	81.45	1,482,165	106.05	
11 月	1,355,610	1,110,475	245,135	81.92	1,073,933	79.22	
12 月	1,414,518	1,160,091	254,427	82.01	1,484,770	104.97	
1 月	1,406,440	1,141,304	265,136	81.15	1,074,254	76.38	
2 月	1,278,740	1,066,992	211,748	83.44	1,529,124	119.58	
3 月	1,382,360	1,158,364	223,996	83.80	1,006,041	72.78	
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	
前 年 度	合 計	16,861,000	12,938,704	3,922,296	76.74	15,447,615	91.62
	月平均	1,405,083	1,078,225	326,858	76.74	1,287,301	91.62

一日当たりの水量 (m ³)				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/ 15		4/ 17		141,070										
47,600	45,649	42,990	49,141		337	324	305	348						
5/ 23		5/ 2			141,042									
47,060	44,830	42,610	35,136			334	318	302	249					
6/ 9		6/ 19				141,076								
46,590	44,866	41,660	49,809				330	318	295	353				
7/ 10		7/ 4					141,154							
46,720	44,890	43,110	34,171					331	318	305	242			
8/ 4		8/ 13						141,200						
46,570	44,290	40,210	49,585						330	314	285	351		
9/ 7		9/ 18							141,213					
46,870	44,359	41,750	35,890							332	314	296	254	
10/ 18		10/ 1								141,166				
47,500	45,085	42,550	47,812								336	319	301	339
11/ 23		11/ 22									141,263			
46,270	45,187	42,540	35,798	328								320	301	253
12/ 22		12/ 17		141,324										
46,930	45,630	44,060	47,896		332							323	312	339
1/ 12		1/ 1			141,261									
47,620	45,369	37,937	34,653			337						321	269	245
2/ 17		2/ 10				141,218								
47,130	45,669	43,950	54,612				334					323	311	387
3/ 9		3/ 26					141,206							
46,290	44,592	41,640	32,453					328				316	295	230

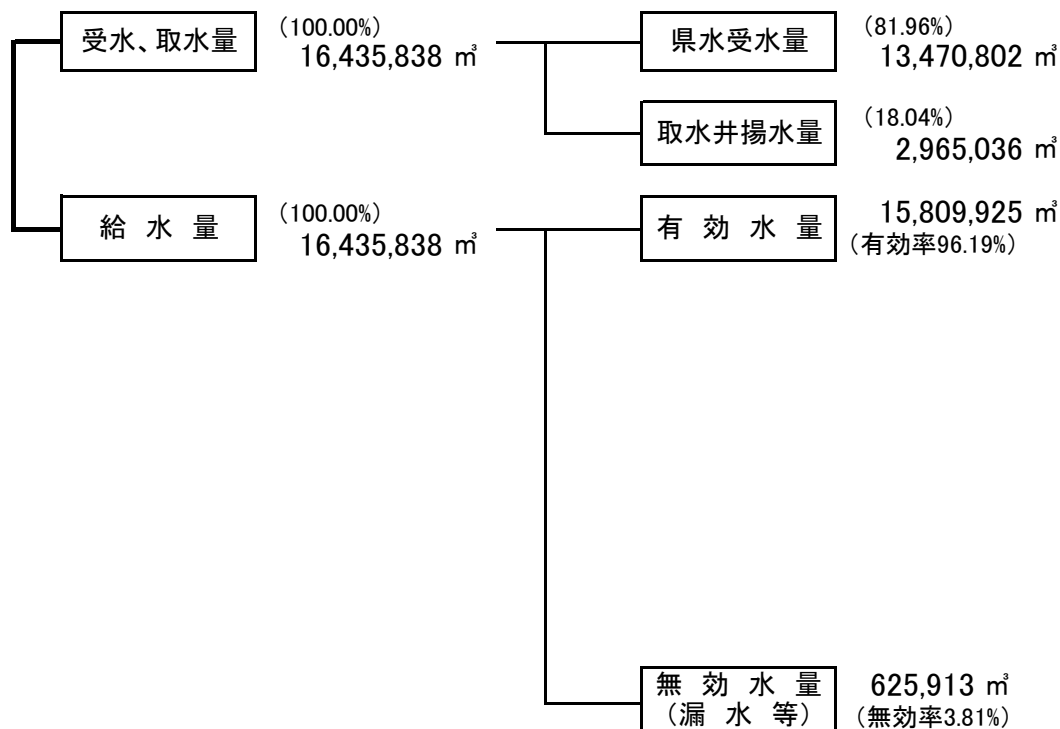
(年間最大 1/12)	1日当たり	(年間最少 1/1)	1日当たり											
47,620	45,030	37,937	42,140					—	—			—	—	—

(年間最大 12/31)	1日当たり	(年間最少 1/1)	1日当たり											
48,790	46,195	41,340	42,322					—	—	—	—	—		

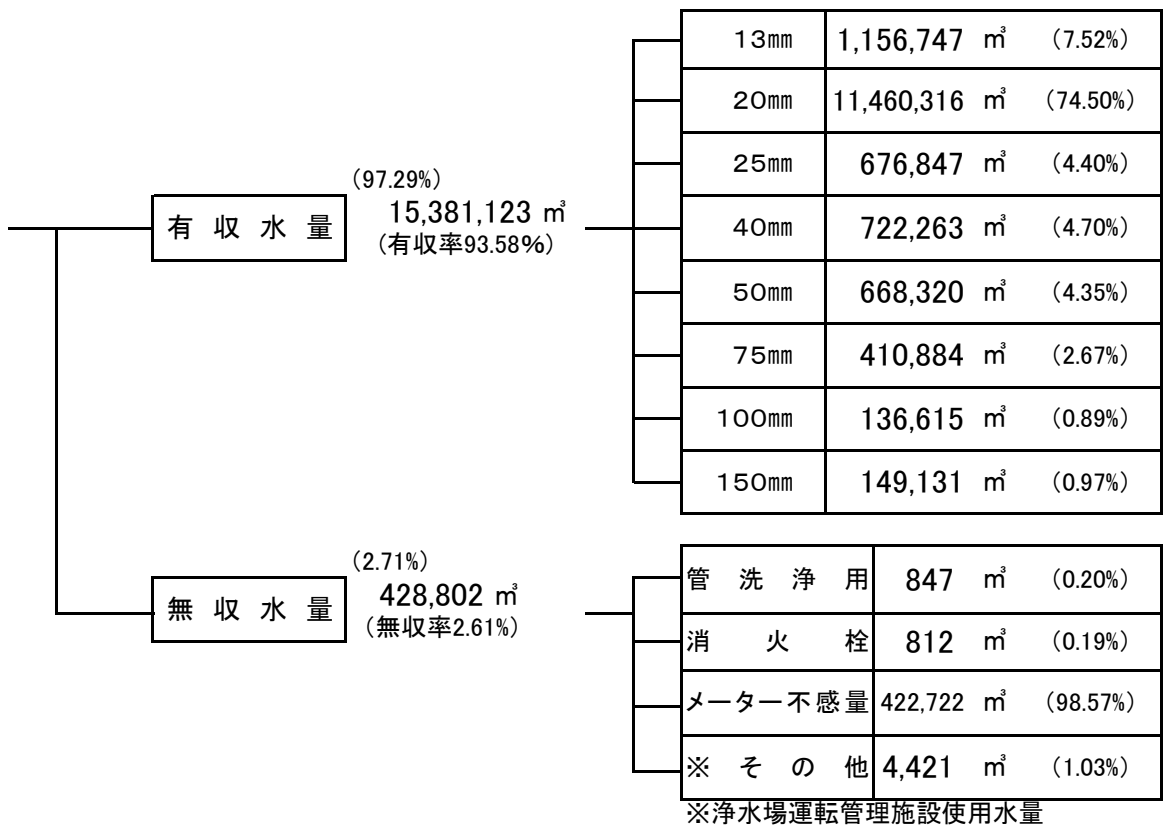
(3) 給水量(県水受水量及び取水井揚水量)

年度 月	29			30			給水量 (m ³)
	給水量 (m ³)	受水・揚水量		給水量 (m ³)	受水・揚水量		
		県水(m ³)	井水(m ³)		県水(m ³)	井水(m ³)	
4月	1,334,920	1,041,237	293,683	1,328,620	1,049,706	278,914	1,316,570
5月	1,370,860	1,081,664	289,196	1,359,440	1,089,166	270,274	1,357,840
6月	1,344,250	1,058,482	285,768	1,347,310	1,064,766	282,544	1,319,630
7月	1,425,060	1,101,602	323,458	1,425,460	1,108,890	316,570	1,357,890
8月	1,362,820	1,079,593	283,227	1,369,250	1,080,196	289,054	1,354,040
9月	1,333,170	1,043,179	289,991	1,323,220	1,046,708	276,512	1,317,800
10月	1,380,720	1,086,895	293,825	1,373,700	1,095,130	278,570	1,371,680
11月	1,337,550	1,057,465	280,085	1,338,020	1,062,848	275,172	1,338,880
12月	1,393,060	1,101,026	292,034	1,397,430	1,107,119	290,311	1,398,920
1月	1,379,990	1,075,523	304,467	1,378,150	1,087,186	290,964	1,374,170
2月	1,258,300	987,390	270,910	1,249,400	995,010	254,390	1,325,990
3月	1,366,020	1,080,166	285,854	1,371,550	1,090,011	281,539	1,407,910
年度計	16,286,720	12,794,222	3,492,498	16,261,550	12,876,736	3,384,814	16,241,320
月平均	1,357,227	1,066,185	291,042	1,355,129	1,073,061	282,068	1,353,443
日平均	44,621	35,053	9,568	44,552	35,279	9,273	44,375
日最大	1/27 48,160	—	11/11 18,364	7/23 48,180	—	11/10 18,562	3/12 47,150
1人1日平均	322ℓ	—	—	319ℓ	—	—	317ℓ
1人1日最大	347ℓ	—	—	345ℓ	—	—	335ℓ
受水・揚水率	—	78.56%	21.44%	—	79.19%	20.81%	—

(4) 令和3年度給水量分析



元		2			3		
受水・揚水量		給水量 (m ³)	受水・揚水量		給水量 (m ³)	受水・揚水量	
県水(m ³)	井水(m ³)		県水(m ³)	井水(m ³)		県水(m ³)	井水(m ³)
1,059,376	257,194	1,372,350	1,056,906	315,444	1,369,470	1,094,781	274,689
1,095,040	262,800	1,397,570	1,087,551	310,019	1,389,730	1,121,442	268,288
1,068,975	250,655	1,373,260	1,068,836	304,424	1,345,980	1,101,118	244,862
1,117,125	240,765	1,411,820	1,125,698	286,122	1,391,580	1,143,320	248,260
1,081,882	272,158	1,450,570	1,086,690	363,880	1,372,980	1,137,626	235,354
1,052,286	265,514	1,384,170	1,058,476	325,694	1,330,780	1,096,895	233,885
1,095,570	276,110	1,436,370	1,096,625	339,745	1,397,650	1,138,394	259,256
1,060,539	278,341	1,395,690	1,063,704	331,986	1,355,610	1,110,475	245,135
1,104,515	294,405	1,470,150	1,108,212	361,938	1,414,518	1,160,091	254,427
1,091,364	282,806	1,445,960	1,096,220	349,740	1,406,440	1,141,304	265,136
1,031,285	294,705	1,306,770	998,659	308,111	1,278,740	1,066,992	211,748
1,086,482	321,428	1,416,320	1,091,127	325,193	1,382,360	1,158,364	223,996
12,944,439	3,296,881	16,861,000	12,938,704	3,922,296	16,435,838	13,470,802	2,965,036
1,078,703	274,740	1,405,083	1,078,225	326,858	1,369,653	1,122,567	247,086
35,367	9,008	46,195	35,449	10,746	45,030	36,906	8,123
—	11/9 18,005	12/31 48,790	—	11/14 19,126	1/12 47,620	—	11/13 15,559
—	—	328ℓ	—	—	319ℓ	—	—
—	—	346ℓ	—	—	337ℓ	—	—
79.70%	20.30%	—	76.74%	23.26%	—	81.96%	18.04%



(5) 令和3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)	143	40	40	—	164	25	—
4月	使用電力(kWh)	55,819	12,317	6,792	—	32,997	42
	料金(円)	892,195	221,743	141,141	—	558,905	27,489
5月	使用電力(kWh)	57,642	12,259	7,031	—	33,869	44
	料金(円)	979,003	233,912	152,045	—	606,913	27,564
6月	使用電力(kWh)	56,691	10,809	5,427	平成8年9 月18日1.2.6 号井戸は 中部浄水 場配水地 ^	30,653	40
	料金(円)	982,986	215,158	129,055		565,622	27,516
7月	使用電力(kWh)	59,784	9,961	5,272	—	32,279	40
	料金(円)	1,114,482	206,850	129,246	—	635,897	27,541
8月	使用電力(kWh)	59,452	10,071	5,755	—	31,078	40
	料金(円)	1,106,203	221,036	144,361	—	612,597	27,586
9月	使用電力(kWh)	55,996	9,900	4,827	—	29,199	46
	料金(円)	1,073,487	223,278	130,563	—	594,889	27,716
10月	使用電力(kWh)	58,619	9,827	5,540	—	31,637	42
	料金(円)	1,085,572	223,868	143,980	—	620,060	27,651
11月	使用電力(kWh)	56,080	11,090	6,005	—	30,778	44
	料金(円)	1,068,289	239,148	148,793	—	619,997	27,657
12月	使用電力(kWh)	58,955	10,124	4,939	—	32,928	40
	料金(円)	1,145,735	226,617	132,188	—	673,114	27,604
1月	使用電力(kWh)	58,847	10,133	5,486	—	32,888	103
	料金(円)	1,174,920	233,026	145,377	—	689,802	28,801
2月	使用電力(kWh)	51,550	11,844	6,208	—	27,134	110
	料金(円)	1,099,616	280,082	166,786	—	612,543	29,070
3月	使用電力(kWh)	55,663	9,142	4,948	—	28,363	84
	料金(円)	1,241,638	235,989	147,027	—	667,297	28,645
合 計	使用電力(kWh)	685,098	127,477	68,230	—	373,803	675
	料金(円)	12,964,126	2,760,707	1,710,562	—	7,457,636	334,840
27年度	使用電力(kWh)	642,334	90,568	711	—	524,163	82,915
	料金(円)	13,057,171	2,050,959	516,466	—	11,141,460	1,693,122
28年度	使用電力(kWh)	688,455	120,228	19,485	—	523,142	58,678
	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
	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
	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
	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
	料金(円)	11,626,974	3,013,382	1,853,456	—	7,890,388	291,420

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)
259	47	40	40	33	—	—	—	—	—
96,125	8,821	11,308	5,853	9,402	—	637	247	239,723	1,849
1,540,690	177,872	206,372	127,493	171,726	—	—	6,878	4,072,504	—
97,262	664	12,230	389	9,656	次亜注入設備 運転開始平成 16年1月20日	587	232	231,278	1,852
1,659,483	60,634	232,676	48,905	185,470	—	—	6,897	4,193,502	—
93,386	5,208	7,887	6,702	6,705	—	573	222	223,730	1,776
1,628,908	132,982	168,037	149,200	141,887	—	—	6,713	4,148,064	—
98,957	7,063	6,923	6,716	5,747	塩素注入設備 運転終了 平成16年2月 18日	561	238	232,980	1,730
1,853,976	167,043	156,898	154,825	130,282	—	—	7,100	4,584,140	—
101,892	4,271	8,726	6,963	6,953	—	556	311	235,512	1,738
1,902,055	125,587	196,623	165,523	157,973	—	—	8,650	4,668,194	—
88,442	4,330	6,685	6,103	6,072	—	595	302	211,902	1,922
1,708,692	128,927	164,209	153,646	145,668	—	—	8,727	4,359,802	—
87,890	10,796	8,092	6,896	6,412	—	680	250	226,001	2,145
1,645,011	247,186	190,269	167,997	152,528	—	—	7,630	4,511,752	—
82,229	10,687	7,859	6,814	6,858	—	601	228	218,672	1,949
1,585,499	238,757	181,438	163,015	156,602	—	—	7,287	4,436,482	—
85,114	10,459	7,639	6,495	5,991	—	601	267	222,951	2,033
1,673,264	239,344	180,925	160,217	144,143	—	—	8,205	4,611,356	—
86,239	11,059	7,987	6,892	6,415	—	681	450	226,499	2,118
1,739,840	256,319	191,690	171,290	155,769	—	—	12,901	4,799,735	—
75,701	12,177	8,307	7,375	6,835	—	521	457	207,698	1,581
1,632,644	292,685	208,211	189,665	172,125	—	—	13,640	4,697,067	—
79,416	8,744	7,514	6,040	5,445	—	566	402	205,761	1,831
1,791,519	233,909	200,630	169,691	150,334	—	—	12,547	4,879,226	—
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	—
1,156,032	132,966	96,729	109,574	110,355	—	13,509	2,532	2,948,879	26,769
23,047,976	2,860,231	2,109,216	2,321,645	2,266,167	—	—	77,756	61,142,169	—
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	—

(6) 年度別、口径別量水器設置状況

口径	年度	29				30				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		55	0	77	1,790	43	0	82	1,322	50
20mm		824	167	43	9,799	681	136	48	6,495	853
25mm		8	4	5	183	10	16	9	135	108
40mm		3	3	9	55	2	4	5	39	1
50mm		1	4	0	22	1	5	3	25	0
75mm		0	0	0	8	0	0	3	7	0
100mm		0	0	0	2	0	0	0	0	0
150mm		0	0	0	1	0	0	0	1	0
計		891	178	134	11,860	737	161	150	8,024	1,012

(7) 令和3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	宅地	私道	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	6	8	4	0	10	8	0	0	0	0	0
5月	3	13	0	0	6	10	0	0	0	0	0
6月	6	6	3	1	10	4	0	0	0	0	0
7月	5	8	1	1	5	8	0	0	0	0	0
8月	9	10	13	0	23	9	1	0	1	0	0
9月	8	7	5	0	18	2	0	0	0	0	0
10月	4	22	8	0	16	18	0	0	0	0	0
11月	4	24	3	0	11	20	0	0	0	0	0
12月	9	24	6	1	13	25	0	0	0	0	0
1月	20	15	7	1	9	32	0	0	0	0	0
2月	6	33	5	0	11	33	0	0	0	0	0
3月	6	19	3	1	7	20	0	0	0	0	0
計	86	189	58	5	139	189	1	0	1	0	0

元			2				3			
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	111	1,733	42	0	229	1,440	49	0	192	1,308
189	64	5,915	912	175	117	7,068	792	159	104	7,015
8	14	141	9	6	11	255	12	8	18	146
8	13	70	1	3	4	82	0	2	10	44
3	2	26	1	2	5	26	0	2	4	27
0	1	6	0	0	2	8	0	0	0	12
0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0
0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
208	205	7,892	965	186	369	8,879	853	171	328	8,552

イ. 地下漏水調査結果の状況

年度 区分	28	29	30	元	2	3
調査地区	西地区 (上戸田川以西)	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	38.9 km	322.0 km	322.0 km	322.0 km	255.4 km	274.6 km
配水管漏水	2	3	0	2	0	2
消火栓	0	1	0	1	1	1
仕切弁	0	0	1	0	0	0
その他	0	1	0	0	0	0
計	2	5	1	3	1	3
給水管	114	117	125	120	120	149
分水栓	13	4	1	4	5	4
止水栓	46	71	56	37	42	52
量水器	6	18	9	6	7	2
その他	0	1	2	0	0	0
計	179	211	193	167	174	207
合計	181	216	194	170	175	210

(8) 令和3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 ³)	件数	料金(円)	水量(m ³)	件数	料金(円)	水量(m ³)	件数	料金(円)
4月	96,274	5,366	11,054,421	1,079,232	32,078	131,782,620	83,014	837	15,682,556
5月	99,861	4,798	10,887,672	842,827	25,569	102,004,424	30,879	385	5,096,301
6月	97,155	5,349	11,096,713	1,084,369	32,089	132,561,599	81,776	837	15,331,280
7月	96,756	4,783	10,557,262	813,439	25,609	98,655,212	30,527	381	5,037,851
8月	100,430	5,312	11,495,163	1,096,105	32,115	134,219,167	85,385	836	15,910,202
9月	99,178	4,763	10,798,131	829,773	25,733	100,727,317	31,814	386	5,345,437
10月	97,246	5,281	11,240,773	1,067,886	32,101	130,468,458	79,789	831	14,924,482
11月	97,668	4,737	10,690,041	829,880	25,737	100,663,651	30,992	385	5,176,610
12月	94,901	5,277	10,915,429	1,072,979	32,242	131,007,416	81,993	832	15,482,751
1月	95,197	4,670	10,428,381	838,173	25,672	101,700,941	30,628	383	5,122,363
2月	94,628	5,226	10,921,052	1,115,508	32,271	136,262,486	82,467	836	15,644,024
3月	87,453	4,705	9,697,576	790,145	25,949	95,606,796	27,583	384	4,525,082
合計	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
前年度値	1,223,439	59,344	121,269,854	11,485,343	339,189	1,246,306,303	693,785	7,240	121,390,036
構成率	7.9	14.5	6.0	74.3	82.9	61.4	4.5	1.7	6.0

(その2)

口径 月	40mm			50mm			75mm		
	水量(m ³)	件数	料金(円)	水量(m ³)	件数	料金(円)	水量(m ³)	件数	料金(円)
4月	73,014	249	17,963,783	73,936	105	19,787,665	49,815	24	14,348,218
5月	43,981	137	10,732,716	30,351	47	8,040,827	18,318	16	5,272,014
6月	76,687	252	18,888,078	77,123	106	20,704,968	52,303	23	15,037,286
7月	44,732	139	10,998,440	30,952	48	8,223,042	18,196	16	5,243,326
8月	82,683	254	20,482,012	86,033	107	23,157,836	54,530	24	15,686,957
9月	44,401	161	10,894,731	32,748	54	8,664,919	17,868	22	5,135,724
10月	73,757	252	18,078,918	82,477	107	22,181,943	50,439	23	14,515,858
11月	46,547	138	11,416,023	31,609	49	8,241,699	15,500	15	4,457,090
12月	75,946	253	18,700,042	80,657	108	21,681,238	53,412	23	15,358,441
1月	42,941	136	10,446,698	31,202	49	8,216,080	15,361	16	4,463,656
2月	77,162	252	19,043,105	83,495	108	22,492,980	51,596	23	14,859,361
3月	40,412	134	9,800,747	27,737	48	7,346,079	13,546	16	3,944,000
合計	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
前年度値	692,901	2,301	166,774,014	650,402	928	170,858,165	418,320	248	119,699,022
構成率	4.5	0.6	8.2	4.2	0.22	8.4	2.7	0.06	5.9

(その3)

口径 月	100mm			150mm			合 計		
	水量(m ³)	件数	料金(円)	水量(m ³)	件数	料金(円)	水量(m ³)	件数	料金(円)
4月	15,378	4	4,506,634	3,563	2	1,227,358	1,474,226	38,665	216,353,255
5月	3,046	4	962,236	19,943	1	5,807,868	1,089,206	30,957	148,804,058
6月	17,694	4	5,171,969	7,162	2	2,256,672	1,494,269	38,662	221,048,565
7月	5,482	4	1,658,932	19,226	1	5,602,806	1,059,310	30,981	145,976,871
8月	22,845	4	6,645,864	9,128	2	2,818,948	1,537,139	38,654	230,416,149
9月	4,403	4	1,350,338	16,501	1	4,823,456	1,076,686	31,124	147,740,053
10月	21,754	4	6,335,494	8,817	2	2,730,002	1,482,165	38,601	220,475,928
11月	3,666	3	1,116,786	18,071	1	5,272,476	1,073,933	31,065	147,034,376
12月	18,203	4	5,318,489	6,679	2	2,118,534	1,484,770	38,741	220,582,340
1月	3,248	3	997,238	17,504	1	5,110,314	1,074,254	30,930	146,485,671
2月	17,773	4	5,196,455	6,495	2	2,065,910	1,529,124	38,722	226,485,373
3月	3,123	3	961,488	16,042	1	4,692,182	1,006,041	31,240	136,573,950
合計	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
前年度値	120,400	45	35,395,282	163,025	18	48,246,330	15,447,615	409,313	2,029,939,006
構成率	0.8	0.01	1.7	1.1	0.01	2.4	100.0	100.0	100.0

(9) 令和3年度 検針及び調定の状況

ア. 検針の状況

(単位:件)

年度 月	28	29	30	元	2	3
4月	39,154	39,993	37,028	40,490	40,990	41,624
5月	31,550	31,905	30,140	32,424	32,810	32,958
6月	39,252	39,724	37,030	40,520	41,033	41,720
7月	31,561	31,903	30,224	32,546	32,813	33,095
8月	39,334	39,799	37,137	40,547	41,313	41,805
9月	31,572	31,956	30,150	32,625	32,859	33,147
10月	39,424	39,852	37,176	40,692	41,316	41,801
11月	31,646	31,974	30,111	32,708	32,873	33,251
12月	39,526	39,936	37,231	40,719	41,449	41,875
1月	31,759	31,982	30,084	32,344	32,939	33,328
2月	39,582	40,053	37,240	40,832	41,547	41,949
3月	31,814	32,127	30,497	32,792	32,951	33,358
計	426,174	431,204	404,048	439,239	444,893	449,911
前年比	101.47 %	101.18 %	93.70 %	108.71 %	101.29 %	101.13 %

イ. 月別納付形態別状況

区分 月	口座振替		クレジットカード		普通納付		合 計
	依頼件数	割合(%)	依頼件数	割合(%)	件数	割合(%)	
4月	19,039	60.64	1,895	6.04	10,463	33.32	31,397
5月	23,185	63.28	2,433	6.64	11,023	30.08	36,641
6月	18,995	57.61	2,001	6.07	11,978	36.32	32,974
7月	23,432	61.58	2,537	6.67	12,083	31.75	38,052
8月	18,898	61.55	2,059	6.71	9,748	31.74	30,705
9月	23,308	60.02	2,616	6.74	12,908	33.24	38,832
10月	18,968	60.34	2,139	6.80	10,330	32.86	31,437
11月	23,197	61.22	2,678	7.07	12,016	31.71	37,891
12月	18,960	58.88	2,179	6.77	11,063	34.35	32,202
1月	23,242	62.62	2,780	7.49	11,095	29.89	37,117
2月	18,802	61.69	2,242	7.36	9,434	30.95	30,478
3月	23,151	57.84	2,846	7.11	14,028	35.05	40,025
合 計	253,177	60.60	28,405	6.80	136,169	32.60	417,751

(10) 年度別・月別使用水量及び栓数

月		年度	28	29	30	元	2	3
4月	水量(m ³)	1,423,363	1,421,869	1,405,074	1,391,785	1,442,563	1,474,226	
	栓数(件)	35,738	36,583	37,028	37,530	38,021	38,665	
5月	水量(m ³)	1,047,362	1,067,799	1,058,629	1,050,492	1,069,917	1,089,206	
	栓数(件)	29,034	29,701	30,140	30,514	30,616	30,957	
6月	水量(m ³)	1,440,730	1,458,569	1,464,087	1,480,632	1,490,832	1,494,269	
	栓数(件)	35,899	36,522	37,030	37,438	36,708	38,662	
7月	水量(m ³)	1,039,782	1,071,039	1,065,586	1,044,855	1,066,046	1,059,310	
	栓数(件)	29,035	29,694	30,224	30,562	29,700	30,981	
8月	水量(m ³)	1,461,001	1,493,540	1,492,886	1,465,311	1,496,439	1,537,139	
	栓数(件)	36,013	36,620	37,137	37,476	36,838	38,654	
9月	水量(m ³)	1,062,573	1,110,308	1,116,040	1,070,872	1,091,980	1,076,686	
	栓数(件)	29,120	29,655	30,150	30,511	29,873	31,124	
10月	水量(m ³)	1,460,370	1,472,262	1,437,338	1,443,878	1,502,093	1,482,165	
	栓数(件)	36,015	36,662	37,176	37,645	38,124	38,601	
11月	水量(m ³)	1,061,881	1,069,961	1,063,486	1,060,229	1,092,274	1,073,933	
	栓数(件)	29,243	29,814	30,111	30,393	30,795	31,065	
12月	水量(m ³)	1,430,911	1,467,619	1,475,581	1,479,581	1,507,017	1,484,770	
	栓数(件)	36,068	36,673	37,231	37,711	38,403	38,741	
1月	水量(m ³)	1,064,085	1,076,450	1,075,626	1,061,837	1,106,218	1,074,254	
	栓数(件)	29,251	29,723	30,084	30,578	30,720	30,930	
2月	水量(m ³)	1,482,522	1,520,893	1,488,736	1,483,500	1,544,476	1,529,124	
	栓数(件)	36,087	36,756	37,240	37,764	38,396	38,722	
3月	水量(m ³)	1,016,347	1,005,609	1,015,237	1,015,418	1,037,760	1,006,041	
	栓数(件)	29,530	30,208	30,497	30,918	31,119	31,240	
合計	水量(m ³)	14,990,927	15,235,918	15,158,306	15,048,390	15,447,615	15,381,123	
	栓数(件)	391,033	398,611	404,048	409,040	409,313	418,342	

(11) 令和3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)	17.4	18.0	取水停止中	16.8	17.0	18.8
一 般 細 菌 (個/ml)	0	1		0	0	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 (〃)	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 (〃)	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 (〃)	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 (〃)	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
六価クロム化合物 (〃)	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	0.010	0.027		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 (〃)	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 (〃)	1.45	1.20		5.90	6.40	0.05 未満
フッ素及びその化合物 (〃)	0.08 未満	0.08		0.08 未満	0.08	0.10
ホウ素及びその化合物 (〃)	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 (〃)	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 (〃)	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 (〃)	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 (〃)	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 (〃)	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 (〃)	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
ベンゼン (〃)	0.001 未満	0.001 未満		0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
塩 素 酸 (〃)						
ク ロ ロ 酢 酸 (〃)						
ク ロ ロ ホ ル ム (〃)						
ジクロロ酢酸 (〃)						
ジブロモクロロメタン (〃)						
臭 素 酸 (〃)						
総トリハロメタン (〃)						
トリクロロ酢酸 (〃)						
ブロモジクロロメタン (〃)						
ブ ロ モ ホ ル ム (〃)						
ホルムアルデヒド (〃)						
亜鉛及びその化合物 (〃)	0.001 未満	0.001 未満		0.001	0.008	0.001 未満
アルミニウム及びその化合物 (〃)	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 (〃)	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 (〃)	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 (〃)	11.2	12.2		11.5	12.1	11.6
マンガン及びその化合物 (〃)	0.016	0.011		0.003	0.003	0.023
塩化物イオン (〃)	9.0	6.2		16.9	18.4	2.7
カルシウム、マグネシウム等(硬度) (〃)	72	74		80	78	51
蒸発残留物 (〃)	179	180	205	211	155	
陰イオン界面活性剤 (〃)	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 (〃)	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 (〃)	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 (〃)	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 (〃)	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) (〃)	0.3	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	0.3 未満	
p H 値	8.0	8.0	7.8	7.8	8.3	
味						
臭 気	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	土臭・かび臭	
色 度 (度)	0.5 未満	0.7	0.5 未満	0.5 未満	1.0	
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 (〃)						
アンモニア態窒素 (〃)	0.12	0.10	0.05 未満	0.05 未満	0.32	
採 水 日	令和3年8月13日	令和3年8月13日	令和3年9月10日	令和3年9月10日	令和3年8月13日	

R3. 9廃止

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
17.7	16.8	17.0	16.8	23.7	21.8	23.6
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	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
0.013	0.004 未満	0.005	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
0.30	3.41	2.50	6.00	2.04	1.69	1.63
0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08 未満	0.08	0.08
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	0.0003	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
				0.06 未満	0.06 未満	0.06 未満
				0.002 未満	0.002 未満	0.002 未満
				0.008	0.007	0.006
				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
				0.003	0.004	0.003
				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
				0.017	0.016	0.014
				0.003 未満	0.003 未満	0.003 未満
				0.006	0.005	0.005
				0.001 未満	0.001 未満	0.001 未満
				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	0.002	0.002
0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.01 未満	0.03	0.02	0.02
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
9.8	13.2	11.5	12.7	8.8	9.0	8.7
0.024	0.005	0.009	0.002	0.001	0.001	0.001 未満
2.4	11.2	13.3	15.7	11.0	10.9	10.7
50	68	75	85	68	65	64
127	149	192	202	138	140	137
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	0.8	0.6	0.7
8.1	7.9	7.9	7.8	7.6	7.6	7.5
				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 未満	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
				0.60	0.60	0.64
				47	46	42
0.11	0.05 未満	0.09	0.05 未満			
令和3年9月10日	令和3年9月10日	令和3年8月13日	令和3年9月10日	令和3年9月10日	令和3年9月10日	令和3年9月10日

(12) 令和3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	2	220,000	65	11,440,000	0	0	0	0
5月	4	440,000	36	6,336,000	0	0	0	0
6月	5	550,000	93	16,368,000	0	0	0	0
7月	3	330,000	47	8,272,000	0	0	0	0
8月	4	440,000	13	2,288,000	0	0	0	0
9月	3	330,000	76	13,376,000	0	0	0	0
10月	2	220,000	36	6,336,000	0	0	0	0
11月	2	220,000	133	23,408,000	0	0	0	0
12月	2	220,000	24	4,224,000	1	440,000	0	0
1月	3	330,000	42	7,392,000	0	0	0	0
2月	17	1,870,000	106	18,656,000	6	2,640,000	0	0
3月	2	220,000	121	21,296,000	5	2,200,000	0	0
計	49	5,390,000	792	139,392,000	12	5,280,000	0	0

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	0	0	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	77	13,552,000	0	0	0	0
10月	0	0	0	0	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	77	13,552,000	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	4	264,000	71	11,924,000
0	0	0	0	8	1,650,000	48	8,426,000
0	0	0	0	27	2,904,000	125	19,822,000
0	0	0	0	7	462,000	57	9,064,000
0	0	0	0	19	1,518,000	36	4,246,000
0	0	0	0	17	1,518,000	96	15,224,000
0	0	0	0	17	1,320,000	55	7,876,000
0	0	0	0	15	3,828,000	150	27,456,000
0	0	0	0	12	1,056,000	39	5,940,000
0	0	0	0	22	1,452,000	67	9,174,000
0	0	0	0	15	990,000	144	24,156,000
0	0	0	0	8	726,000	136	24,442,000
0	0	0	0	171	17,688,000	1,024	167,750,000

※口径変更の内訳

φ13…… 0 件
φ20…… 159 件
φ25…… 8 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	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	77	13,552,000
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	77	13,552,000

※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	28		29		件数	
			件数	水道料金	件数	水道料金		
現年度	調定額		391,033	2,178,330,059	398,611	2,218,813,809	404,048	
	収納額		352,819	2,001,628,431	359,709	2,045,863,765	365,026	
	収納率(%)		—	91.88	—	92.20	—	
	未収額		38,214	176,701,628	38,902	172,950,044	39,022	
過年度	繰越未収額		41,076	186,965,321	40,808	182,184,706	39,913	
	収納額		37,192	178,727,056	38,489	175,448,830	34,469	
	収納率(%)		—	95.59	—	96.30	—	
	未収金	未収額計		3,884	8,238,265	2,319	6,735,876	5,444
		不納欠損額		1,290	2,755,187	1,308	2,712,696	645
繰越額			2,594	5,483,078	1,011	4,023,180	4,799	

イ. 令和3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)		コンビニエンスストア	
	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	38,665	216,353,255	1,057	7,048,343	16,910	92,978,269	2,129	7,707,283	9,406	29,747,381
5月	30,957	148,804,058	1,064	17,245,726	20,407	139,322,546	2,778	10,902,931	9,959	32,980,352
6月	38,662	221,048,565	1,133	8,683,090	16,880	97,028,707	2,115	8,118,894	10,845	34,500,448
7月	30,981	145,976,871	1,132	16,769,426	20,617	144,649,422	2,815	11,051,405	10,951	36,846,356
8月	38,654	230,416,149	1,069	8,046,511	16,787	95,253,770	2,111	7,875,109	8,679	27,763,143
9月	31,124	147,740,053	1,134	19,249,476	20,510	148,926,582	2,798	11,108,206	11,774	39,664,278
10月	38,601	220,475,928	1,148	7,835,735	16,846	97,732,694	2,122	8,045,704	9,182	29,494,457
11月	31,065	147,034,376	1,110	17,967,078	20,427	142,374,498	2,770	10,998,421	10,906	36,329,660
12月	38,741	220,582,340	1,294	8,505,014	16,822	95,665,751	2,138	8,125,512	9,769	31,452,090
1月	30,930	146,485,671	1,063	17,369,761	20,459	142,423,269	2,783	10,921,875	10,032	34,030,312
2月	38,722	226,485,373	1,042	7,452,945	16,695	94,742,064	2,107	7,970,773	8,392	26,911,054
3月	31,240	136,573,950	1,087	17,323,919	20,387	146,260,893	2,764	11,216,181	12,941	44,305,921
計	418,342	2,207,976,589	13,333	153,497,024	223,747	1,437,358,465	29,430	114,042,294	122,836	404,025,452
割合(%)	—	—	3.20	6.94	53.56	64.96	7.04	5.15	29.40	18.26

(単位:円)

30	元		2		3	
水道料金	件数	水道料金	件数	水道料金	件数	水道料金
2,203,293,441	409,051	2,181,854,046	409,313	2,029,939,006	418,342	2,207,976,589
2,030,909,825	369,687	2,009,286,954	370,748	1,860,025,730	379,414	2,043,155,643
92.17	—	92.09	—	91.62	—	92.53
172,383,616	39,364	172,567,092	38,565	169,913,276	38,964	164,820,946
176,973,224	43,821	176,351,548	41,434	177,245,452	41,073	173,737,014
171,616,258	41,127	170,912,799	38,442	172,232,139	38,995	168,212,909
96.97	—	96.91	—	97.17	—	96.82
5,356,966	2,694	5,438,749	2,992	5,013,313	2,078	5,524,105
1,389,034	758	1,551,010	484	1,189,575	874	1,730,188
3,967,932	1,936	3,887,739	2,508	3,823,738	1,204	3,793,917

(単位:円)

クレジットカード		入金合計	
件数	水道料金	件数	水道料金
1,895	6,781,005	31,397	144,262,281
2,433	8,890,561	36,641	209,342,116
2,001	7,379,737	32,974	155,710,876
2,537	9,292,080	38,052	218,608,689
2,059	7,376,233	30,705	146,314,766
2,616	9,658,652	38,832	228,607,194
2,139	7,701,166	31,437	150,809,756
2,678	9,704,408	37,891	217,374,065
2,179	7,952,710	32,202	151,701,077
2,780	10,144,459	37,117	214,889,676
2,242	8,171,267	30,478	145,248,103
2,846	10,740,307	40,025	229,847,221
28,405	103,792,585	417,751	2,212,715,820
6.80	4.69	100	100

ウ. 令和3年度 給水停止状況

実施月	対象件数	停止件数	令和4年 3月31日現在の 停水件数(件)
4月	116	22	2
5月	223	52	3
6月	146	48	1
7月	172	36	2
8月	110	25	0
9月	199	23	1
10月	167	49	2
11月	207	49	0
12月	173	41	0
1月	186	46	5
2月	169	36	5
3月	180	29	5
合計	2,048	456	26

(令和4年3月31日現在)

(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)	
28	金額	2,017,115,930	284,146,228	106,415,296	121,238	2,407,798,692	121,583,064	411,099,755	788,609,532
	構成比	83.77 %	11.80 %	4.42 %	0.01 %	100.00 %	5.45 %	18.44 %	35.36 %
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 %

(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)		
28	金額	0	0	0	8,263,080	7,881,700	0	16,144,780	44,094,240
	構成比	0.00 %	0.00 %	0.00 %	51.18 %	48.82 %	0.00 %	100.00 %	4.59 %
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 %

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)	
50,411,834	731,687,823	124,360,489	2,176,099	2,229,928,596	177,870,096	人件費には賞与引当金繰入額8,379,000円を含む。
2.26 %	32.81 %	5.58 %	0.10 %	100.00 %		
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 %		

(B) 資 本 的 支 出						(C)支出差引	補 填 財 源 (円)
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)	
145,448,856	350,901,708	21,068,070	162,000	399,437,279	961,112,153	△ 944,967,373	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 637,564,399 271,621,467 35,781,507
15.13 %	36.51 %	2.19 %	0.02 %	41.56 %	100.00 %		
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 %		

(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	29				30				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	2,054,603,040	37,487,110	88.03	101.86	2,040,234,013	△ 14,369,027	88.25	99.30	2,007,954,835
その他営業収益	279,460,343	△ 4,685,885	11.97	98.35	271,615,894	△ 7,844,449	11.75	97.19	314,280,164
営業収益合計	2,334,063,383	32,801,225	100.00	101.43	2,311,849,907	△ 22,213,476	100.00	99.05	2,322,234,999
原水及び浄水費	980,134,513	16,819,046	41.99	101.75	995,062,823	14,928,310	43.04	101.52	984,388,060
配水及び給水費	155,772,974	△ 15,691,231	6.68	90.85	157,736,425	1,963,451	6.83	101.26	162,004,507
業務費	126,694,907	△ 3,795,654	5.43	97.09	123,050,353	△ 3,644,554	5.32	97.12	126,448,138
総係費	99,125,826	△ 7,308,126	4.25	93.13	116,775,888	17,650,062	5.05	117.81	96,493,586
減価償却費	675,347,335	414,695	28.93	100.06	668,000,684	△ 7,346,651	28.89	98.91	699,128,400
資産減耗費	82,382,214	25,627,031	3.53	145.15	49,626,088	△ 32,756,126	2.15	60.24	48,914,190
その他営業費用	0	0	-	-	0	0	-	-	0
営業費用合計	2,119,457,769	16,065,761	90.81	100.76	2,110,252,261	△ 9,205,508	91.28	99.57	2,117,376,881
受取利息及び配当	477,028	△ 976,600	0.03	32.82	422,505	△ 54,523	0.02	88.57	272,571
雑収益	10,305,918	△ 532,326	0.44	95.09	11,849,512	1,543,594	0.51	114.98	10,362,787
長期前受金戻入	89,935,843	△ 4,187,581	3.85	95.55	93,223,707	3,287,864	4.03	103.66	90,452,667
営業外収益合計	100,718,789	△ 5,696,507	4.32	94.65	105,495,724	4,776,935	4.56	104.74	101,088,025
支払利息	111,719,219	△ 12,641,270	4.79	89.83	99,289,745	△ 12,429,474	4.29	88.87	87,115,209
雑支出	0	0	-	-	25,348	25,348	0.01	-	30,344
営業外費用合計	111,719,219	△ 12,641,270	4.79	89.83	99,315,093	△ 12,404,126	4.30	88.90	87,145,553
固定資産売却益	0	0	-	-	0	0	-	-	0
過年度損益修正益	130,648	9,410	0.01	107.76	165,847	35,199	0.01	126.94	627,759
その他特別利益	0	0	-	-	0	0	-	-	0
特別利益合計	130,648	9,410	0.01	107.76	165,847	35,199	0.01	126.94	627,759
固定資産売却損	0	0	-	-	0	0	-	-	0
過年度損益修正損	578,615	△ 1,597,484	0.02	26.59	501,380	△ 77,235	0.02	86.65	274,613
その他特別損失	0	0	-	-	0	0	-	-	0
特別損失合計	578,615	△ 1,597,484	0.02	26.59	501,380	△ 77,235	0.02	86.65	274,613
当年度純利益	203,157,217	25,287,121	8.70	114.22	207,442,744	4,285,527	8.97	102.11	219,153,736
前年度繰越利益剰余金	28,876,927	6,248,629	1.24	127.61	0	△ 28,876,927	-	-	0
その他未処分利益剰余額変動額	431,075,354	159,453,887	18.47	158.70	332,462,901	△ 98,612,453	14.38	77.12	67,725,515
当年度未処分利益剰余金	663,109,498	190,989,637	28.41	140.45	539,905,645	△ 123,203,853	23.35	81.42	286,879,251

元			2				3			
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(%)
△ 32,279,178	86.47	98.42	1,845,433,030	△ 162,521,805	86.23	91.91	2,007,611,045	162,178,015	87.16	108.79
42,664,270	13.53	115.71	294,582,497	△ 19,697,667	13.77	93.73	295,855,990	1,273,493	12.84	100.43
10,385,092	100.00	100.45	2,140,015,527	△ 182,219,472	100.00	92.15	2,303,467,035	163,451,508	100.00	107.64
△ 10,674,763	42.39	98.93	994,747,946	10,359,886	46.48	101.05	1,065,755,570	71,007,624	46.27	107.14
4,268,082	6.98	102.71	136,989,732	△ 25,014,775	6.40	84.56	149,173,643	12,183,911	6.47	108.89
3,397,785	5.44	102.76	121,896,299	△ 4,551,839	5.70	96.40	121,857,808	△ 38,491	5.29	99.97
△ 20,282,302	4.15	82.63	110,345,039	13,851,453	5.16	114.35	118,786,017	8,440,978	5.16	107.65
31,127,716	30.11	104.66	710,752,009	11,623,609	33.21	101.66	720,297,757	9,545,748	31.27	101.34
△ 711,898	2.11	98.57	56,578,338	7,664,148	2.64	115.67	26,904,238	△ 29,674,100	1.17	47.55
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
7,124,620	91.18	100.34	2,131,309,363	13,932,482	99.59	100.66	2,202,775,033	71,465,670	95.63	103.35
△ 149,934	0.01	64.51	726,515	453,944	0.03	266.54	949,431	222,916	0.04	130.68
△ 1,486,725	0.45	87.45	10,575,951	213,164	0.49	102.06	30,670,170	20,094,219	1.33	290.00
△ 2,771,040	3.89	97.03	90,832,520	379,853	4.24	100.42	92,697,454	1,864,934	4.02	102.05
△ 4,407,699	4.35	95.82	102,134,986	1,046,961	4.77	101.04	124,317,055	22,182,069	5.39	121.72
△ 12,174,536	3.75	87.74	74,282,629	△ 12,832,580	3.47	85.27	63,729,041	△ 10,553,588	2.76	85.79
4,996	0.01	119.71	91,561	61,217	0.01	301.74	64,273	△ 27,288	0.01	70.20
△ 12,169,540	3.76	87.75	74,374,190	△ 12,771,363	3.48	85.34	63,793,314	△ 10,580,876	2.77	85.77
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
461,912	0.03	378.52	302,158	△ 325,601	0.01	48.13	53,561	△ 248,597	0.01	17.73
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
461,912	0.03	378.52	302,158	△ 325,601	0.01	48.13	53,561	△ 248,597	0.01	17.73
0	-	-	43,152	43,152	0.00	-	0	△ 43,152	-	-
△ 226,767	0.01	54.77	71,584	△ 203,029	0.00	26.07	117,339	45,755	0.01	163.92
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
△ 226,767	0.01	54.77	114,736	△ 159,877	0.01	41.78	117,339	2,603	0.01	102.27
11,710,992	9.44	105.65	36,654,382	△ 182,499,354	1.71	16.73	161,151,965	124,497,583	7.00	439.65
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
△ 264,737,386	2.92	20.37	0	△ 67,725,515	0.00	0.00	0	0	-	-
△ 253,026,394	12.35	53.14	36,654,382	△ 250,224,869	1.71	12.78	161,151,965	124,497,583	7.00	439.65

(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	29				30				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	18,104,023,626	186,762,992	93.74	101.04	18,122,048,692	18,025,066	92.63	100.10	18,245,968,981
(1) 有形固定資産	17,253,761,726	86,622,792	89.34	100.50	17,421,800,812	168,039,086	89.06	100.97	17,245,735,121
イ 土地	148,128,634	0	0.77	100.00	148,128,634	0	0.76	100.00	148,128,634
ロ 建物	487,001,466	△ 47,449,450	1.29	88.43	747,906,660	260,905,194	2.55	201.28	747,906,660
減価償却累計額	△ 238,698,172	14,946,743			△ 248,132,993	△ 9,434,821			△ 263,907,810
ハ 構築物	26,522,253,330	297,207,948	79.07	98.41	26,871,996,923	349,743,593	77.12	98.79	27,127,544,803
減価償却累計額	△ 11,251,133,233	△ 543,669,848			△ 11,785,719,541	△ 534,586,308			△ 12,313,667,098
ニ 機械及び装置	3,869,165,031	10,873,329	5.81	95.89	4,359,954,793	490,789,762	8.43	146.92	4,546,687,769
減価償却累計額	△ 2,746,980,341	△ 58,980,823			△ 2,711,289,485	35,690,856			△ 2,821,419,051
ホ 車両	15,393,896	0	0.00	100.00	15,393,896	0	0.00	100.00	13,985,286
減価償却累計額	△ 14,496,163	0			△ 14,496,163	0			△ 13,157,984
ヘ 工具	12,485,080	350,000	0.01	115.22	13,836,598	1,351,518	0.02	157.08	14,023,298
減価償却累計額	△ 10,417,097	△ 76,860			△ 10,588,297	△ 171,200			△ 10,863,700
ト 建設仮勘定	461,059,295	413,421,753	2.39	967.85	34,809,787	△ 426,249,508	0.18	7.55	70,474,314
(2) 無形固定資産	261,900	140,200	0.00	215.20	247,880	△ 14,020	0.00	94.65	233,860
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	140,200	140,200	0.00	-	126,180	△ 14,020	0.00	90.00	112,160
(3) 投資	850,000,000	100,000,000	4.40	113.33	700,000,000	△ 150,000,000	3.57	82.35	1,000,000,000
イ 有価証券	0	0	-	-	0	0	-	-	0
ロ 大口定期預金	850,000,000	100,000,000	4.40	113.33	700,000,000	△ 150,000,000	3.57	82.35	1,000,000,000
2 流動資産	1,209,276,149	△ 282,719,486	6.26	81.05	1,440,866,176	231,590,027	7.37	119.15	1,090,084,387
(1) 現金預金	884,934,248	△ 292,600,932	4.58	75.15	1,102,670,039	217,735,791	5.64	124.60	664,843,123
(2) 未収金	317,837,727	10,690,268	1.65	103.48	329,231,002	11,393,275	1.68	103.58	381,323,032
貸倒引当金	△ 3,379,781	1,534,578	△ 0.02	68.77	△ 2,291,995	1,087,786	△ 0.01	67.81	△ 2,287,938
(3) 貯蔵品	9,883,955	△ 63,400	0.05	99.36	11,257,130	1,373,175	0.06	113.89	11,716,170
(4) その他流動資産	0	△ 2,280,000	0.00	-	0	0	-	-	34,490,000
資産合計	19,313,299,775	△ 95,956,494	100.00	99.51	19,562,914,868	249,615,093	100.00	101.29	19,336,053,368

元			2				3			
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 (%)
123,920,289	94.36	100.68	18,114,693,205	△ 131,275,776	94.17	99.28	17,569,182,646	△ 545,510,559	91.37	96.99
△ 176,065,691	89.19	98.99	17,114,473,365	△ 131,261,756	88.97	99.24	16,869,173,826	△ 245,299,539	87.73	98.57
0	0.77	100.00	148,128,634	0	0.77	100.00	148,128,634	0	0.77	100.00
0	2.50	96.84	747,906,660	0	2.43	96.74	747,906,660	0	2.35	96.69
△ 15,774,817			△ 279,682,627	△ 15,774,817			△ 295,193,424	△ 15,510,797		
255,547,880	76.62	98.19	27,554,154,477	426,609,674	76.50	99.33	27,920,666,270	366,511,793	75.71	98.92
△ 527,947,557			△ 12,839,054,164	△ 525,387,066			△ 13,364,283,226	△ 525,229,062		
186,732,976	8.92	104.65	4,612,561,299	65,873,530	8.67	96.65	4,625,157,708	12,596,409	8.13	93.68
△ 110,129,566			△ 2,945,012,534	△ 123,593,483			△ 3,063,045,892	△ 118,033,358		
△ 1,408,610	0.00	92.15	28,941,670	14,956,384	0.09	2,102.32	28,941,670	0	0.07	82.77
1,338,179			△ 11,549,102	1,608,882			△ 14,546,092	△ 2,996,990		
186,700	0.92	97.27	14,023,298	0	0.01	86.69	13,800,098	△ 223,200	0.01	83.83
△ 275,403			△ 11,284,273	△ 420,573			△ 11,503,966	△ 219,693		
35,664,527	0.36	202.46	95,340,027	24,865,713	0.50	135.28	133,145,386	37,805,359	0.69	139.65
△ 14,020	0.00	94.34	219,840	△ 14,020	0.00	94.00	205,820	△ 14,020	0.00	93.62
0	0.00	100.00	121,700	0	0.00	100.00	121,700	0	0.00	100.00
△ 14,020	0.00	88.89	98,140	△ 14,020	0.00	87.50	84,120	△ 14,020	0.00	85.71
300,000,000	5.17	142.86	1,000,000,000	0	5.20	100.00	699,803,000	△ 300,197,000	3.64	69.98
0	-	-	0	0	-	-	99,803,000	99,803,000	0.52	-
300,000,000	5.17	142.86	1,000,000,000	0	5.20	100.00	600,000,000	△ 400,000,000	3.12	60.00
△ 350,781,789	5.64	75.65	1,121,007,382	30,922,995	5.83	102.84	1,659,597,144	538,589,762	8.63	148.05
△ 437,826,916	3.44	60.29	730,290,764	65,447,641	3.80	109.84	1,206,905,825	476,615,061	6.27	165.26
52,092,030	1.97	115.82	356,761,394	△ 24,561,638	1.85	93.56	378,479,076	21,717,682	1.97	106.09
4,057	△ 0.01	99.82	△ 1,427,046	860,892	△ 0.01	62.37	△ 1,892,395	△ 465,349	△ 0.01	132.61
459,040	0.06	104.08	10,822,270	△ 893,900	0.06	92.37	12,875,890	2,053,620	0.07	118.98
34,490,000	0.18	-	24,560,000	△ 9,930,000	0.13	71.21	63,228,748	38,668,748	0.33	257.45
△ 226,861,500	100.00	98.84	19,235,700,587	△ 100,352,781	100.00	99.48	19,228,779,790	△ 6,920,797	100.00	99.96

負債の部

科目	29				30				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	3,887,314,614	△ 305,213,228	20.13	92.72	3,772,450,555	△ 114,864,059	19.29	97.05	3,545,467,347
(1) 企業債	3,702,517,614	△ 305,213,228	19.17	92.38	3,587,653,555	△ 114,864,059	18.34	96.90	3,360,670,347
(2) 引当金	184,797,000	0	0.96	100.00	184,797,000	0	0.95	100.00	184,797,000
イ 退職給付引当金	184,797,000	0	0.96	100.00	184,797,000	0	0.95	100.00	184,797,000
2 流動負債	781,527,015	58,333,330	4.05	108.07	1,001,788,030	220,261,015	5.12	128.18	773,997,169
(1) 企業債	425,213,228	13,134,679	2.20	103.19	438,864,059	13,650,831	2.24	103.21	413,283,208
(2) 未払金	338,338,961	45,334,599	1.75	115.47	545,505,645	207,166,684	2.79	161.23	344,517,600
(3) 引当金	12,687,000	△ 113,000	0.07	99.12	12,223,000	△ 464,000	0.06	96.34	10,954,000
イ 賞与引当金	12,687,000	△ 113,000	0.07	99.12	12,223,000	△ 464,000	0.06	96.34	10,954,000
(4) その他流動負債	5,287,826	△ 22,948	0.03	99.57	5,195,326	△ 92,500	0.03	98.25	5,242,361
3 繰延収益	2,264,218,697	△ 57,960,143	11.72	97.50	2,196,067,990	△ 68,150,707	11.22	96.99	2,188,720,323
(1) 長期前受金	4,102,227,849	29,613,143	21.24	100.73	4,110,418,877	8,191,028	21.01	100.20	4,184,996,569
イ 受贈財産評価額	573,037,470	4,150,975	2.97	100.73	577,045,470	4,008,000	2.95	100.70	574,219,402
ロ 工事負担金	3,504,190,379	25,462,168	18.14	100.73	3,508,373,407	4,183,028	17.93	100.12	3,585,777,167
ハ 国庫補助金	25,000,000	0	0.13	100.00	25,000,000	0	0.13	100.00	25,000,000
(2) 長期前受金収益化累計	1,838,009,152	87,573,286	9.52	105.00	1,914,350,887	76,341,735	9.79	104.15	1,996,276,246
イ 受贈財産評価額	297,123,687	12,521,077	1.54	104.40	310,227,104	13,103,417	1.59	104.41	321,719,082
ロ 工事負担金	1,536,497,955	74,489,709	7.96	105.10	1,599,173,773	62,675,818	8.17	104.08	1,669,044,654
ハ 国庫補助金	4,387,510	562,500	0.02	114.71	4,950,010	562,500	0.03	112.82	5,512,510
負債合計	6,933,060,326	△ 304,840,041	35.90	95.79	6,970,306,575	37,246,249	35.63	100.54	6,508,184,839

元			2				3			
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 (%)
△ 226,983,208	18.34	93.98	3,511,283,328	△ 34,184,019	18.25	99.04	3,392,336,856	△ 118,946,472	17.64	96.61
△ 226,983,208	17.38	93.67	3,326,486,328	△ 34,184,019	17.29	98.98	3,226,999,106	△ 99,487,222	16.78	97.01
0	0.96	100.00	184,797,000	0	0.96	100.00	165,337,750	△ 19,459,250	0.86	89.47
0	0.96	100.00	184,797,000	0	0.96	100.00	165,337,750	△ 19,459,250	0.86	89.47
△ 227,790,861	4.00	77.26	666,312,335	△ 107,684,834	3.47	86.09	623,928,026	△ 42,384,309	3.24	93.64
△ 25,580,851	2.14	94.17	408,884,019	△ 4,399,189	2.12	98.94	360,887,222	△ 47,996,797	1.87	88.26
△ 200,988,045	1.78	63.16	239,673,971	△ 104,843,629	1.25	69.57	244,007,115	4,333,144	1.27	101.81
△ 1,269,000	0.06	89.62	12,534,000	1,580,000	0.07	114.42	13,789,000	1,255,000	0.07	110.01
△ 1,269,000	0.06	89.62	12,534,000	1,580,000	0.07	114.42	13,789,000	1,255,000	0.07	110.01
47,035	0.03	100.91	5,220,345	△ 22,016	0.03	99.58	5,244,689	24,344	0.03	100.47
△ 7,347,667	11.32	99.67	2,179,464,803	△ 9,255,520	11.33	99.58	2,172,722,822	△ 6,741,981	11.30	99.69
74,577,692	21.64	101.81	4,265,352,655	80,356,086	22.17	101.92	4,347,198,568	81,845,913	22.61	101.92
△ 2,826,068	2.97	99.51	573,967,314	△ 252,088	2.98	99.96	577,682,787	3,715,473	3.01	100.65
77,403,760	18.54	102.21	3,666,417,326	80,640,159	19.06	102.25	3,744,547,766	78,130,440	19.47	102.13
0	0.13	100.00	24,968,015	△ 31,985	0.13	99.87	24,968,015	0	0.13	100.00
81,925,359	10.32	104.28	2,085,887,852	89,611,606	10.84	104.49	2,174,475,746	88,587,894	11.31	104.25
11,491,978	1.66	103.70	334,661,525	12,942,443	1.74	104.02	347,785,411	13,123,886	1.81	103.92
69,870,881	8.63	104.37	1,745,159,234	76,114,580	9.07	104.56	1,820,061,462	74,902,228	9.47	104.29
562,500	0.03	111.36	6,067,093	554,583	0.03	110.06	6,628,873	561,780	0.03	109.26
△ 462,121,736	33.66	93.37	6,357,060,466	△ 151,124,373	33.05	97.68	6,188,987,704	△ 168,072,762	32.18	97.36

資本の部

科目	29				30				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	9,782,114,982	271,621,467	50.65	102.86	10,213,190,336	431,075,354	52.21	104.41	10,545,653,237
(1) 自己資本金	9,782,114,982	271,621,467	50.65	102.86	10,213,190,336	431,075,354	52.21	104.41	10,545,653,237
(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	2,598,124,467	△ 62,737,920	13.45	97.64	2,379,417,957	△ 218,706,510	12.16	91.58	2,282,215,292
(1) 資本剰余金	566,090,323	5,726,330	2.93	101.02	571,016,423	4,926,100	2.92	100.87	587,122,923
イ 工事負担金	565,890,323	5,726,330	2.93	101.02	570,816,423	4,926,100	2.92	100.87	586,922,923
□ 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	2,032,034,144	△ 68,464,250	10.52	96.74	1,808,401,534	△ 223,632,610	9.24	88.99	1,695,092,369
イ 減債積立金	368,924,646	△ 159,453,887	1.91	69.82	268,495,889	△ 100,428,757	1.37	72.78	200,770,374
□ 建設改良 積立金	1,000,000,000	△ 100,000,000	5.18	90.91	1,000,000,000	0	5.11	100.00	1,207,442,744
ハ 当年度未処分 利益剰余金	663,109,498	190,989,637	3.43	140.45	539,905,645	△ 123,203,853	2.76	81.42	286,879,251
資本合計	12,380,239,449	208,883,547	64.10	101.72	12,592,608,293	212,368,844	64.37	101.72	12,827,868,529
負債・資本合計	19,313,299,775	△ 95,956,494	100.00	99.51	19,562,914,868	249,615,093	100.00	101.29	19,336,053,368

元			2				3			
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 (%)
332,462,901	54.54	103.26	10,613,378,752	67,725,515	55.18	100.64	10,613,378,752	0	55.20	100.00
332,462,901	54.54	103.26	10,613,378,752	67,725,515	55.18	100.64	10,613,378,752	0	55.20	100.00
0	0.00	-	0	0	0.00	-	0	0	0.00	-
0	0.00	-	0	0	0.00	-	0	0	0.00	-
△ 97,202,665	11.80	95.91	2,265,261,369	△ 16,953,923	11.77	99.26	2,426,413,334	161,151,965	12.62	107.11
16,106,500	3.04	102.82	601,240,133	14,117,210	3.12	102.40	601,240,133	0	3.13	100.00
16,106,500	3.04	102.82	601,040,133	14,117,210	3.12	102.41	601,040,133	0	3.13	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
△ 113,309,165	8.76	93.73	1,664,021,236	△ 31,071,133	8.65	98.17	1,825,173,201	161,151,965	9.49	109.68
△ 67,725,515	1.04	74.78	200,770,374	0	1.04	100.00	200,770,374	0	1.04	100.00
207,442,744	6.24	120.74	1,426,596,480	219,153,736	7.42	118.15	1,463,250,862	36,654,382	7.61	102.57
△ 253,026,394	1.48	53.14	36,654,382	△ 250,224,869	0.19	12.78	161,151,965	124,497,583	0.84	439.65
235,260,236	66.34	101.87	12,878,640,121	50,771,592	66.95	100.40	13,039,792,086	161,151,965	67.82	101.25
△ 226,861,500	100.00	98.84	19,235,700,587	△ 100,352,781	100.00	99.48	19,228,779,790	△ 6,920,797	100.00	99.96

(6) 令和3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	0	747,906,660
構築物	27,554,154,477	412,258,441	45,746,648	27,920,666,270
機械及び装置	4,612,561,299	51,824,636	39,228,227	4,625,157,708
車両運搬具	28,941,670	0	0	28,941,670
工具器具及び備品	14,023,298	0	223,200	13,800,098
建設仮勘定	95,340,027	57,896,715	20,091,356	133,145,386
合 計	33,201,056,065	521,979,792	105,289,431	33,617,746,426

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	98,140	0	0	14,020	84,120	「戸田の水来」 の商標登録
合 計	219,840	0	0	14,020	205,820	

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	0	99,803,000	0	99,803,000	
大 口 定 期 預 金	1,000,000,000	1,200,000,000	1,600,000,000	600,000,000	
合 計	1,000,000,000	1,299,803,000	1,600,000,000	699,803,000	

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	
15,510,797	0	295,193,424	452,713,236	
556,751,685	31,522,623	13,364,283,226	14,556,383,044	
144,603,692	26,570,334	3,063,045,892	1,562,111,816	
2,996,990	0	14,546,092	14,395,578	
420,573	200,880	11,503,966	2,296,132	
0	0	0	133,145,386	
720,283,737	58,293,837	16,748,572,600	16,869,173,826	

(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3	財政融資資金	平成4.3.25	700,000,000
	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5	地方公共団体金融機構	平成6.3.23	111,000,000
	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	
	合 計			9,511,400,000

(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			
49,793,999	700,000,000	0	5.50	令和4.3.25
12,051,858	183,412,027	12,587,973	4.40	令和5.3.25
14,380,513	228,630,430	30,369,570	3.65	令和6.3.1
7,046,508	111,000,000	0	3.75	令和4.3.20
10,542,593	149,302,232	34,697,768	4.65	令和7.3.1
8,614,674	120,971,270	9,028,730	4.75	令和5.3.20
2,376,317	33,510,684	2,489,316	4.70	令和5.3.20
16,106,115	251,897,225	69,702,775	3.15	令和8.3.1
7,634,777	118,371,812	16,028,188	3.25	令和6.3.20
4,527,535	70,502,097	9,497,903	3.20	令和6.3.20
22,663,159	352,530,989	123,269,011	2.80	令和9.3.1
8,385,675	129,344,459	26,655,541	2.90	令和7.3.20
8,636,403	133,774,780	27,425,220	2.85	令和7.3.20
47,399,894	751,132,412	306,167,588	2.10	令和10.3.1
26,616,741	418,313,452	112,486,548	2.20	令和8.3.20
5,594,407	88,286,691	23,613,309	2.15	令和8.3.20
6,604,563	100,126,021	35,173,979	2.10	令和9.3.20
6,970,669	105,676,244	37,123,756	2.10	令和9.3.20
18,523,201	280,814,101	141,085,899	2.10	令和11.3.1
5,894,259	85,861,435	37,938,565	2.00	令和10.3.20
4,246,913	61,864,621	27,335,379	2.00	令和10.3.20
14,447,683	210,458,809	126,541,191	2.00	令和12.3.1
5,441,534	76,917,346	40,782,654	1.70	令和11.3.20
7,551,348	107,118,937	56,481,063	1.65	令和11.3.20
13,284,381	189,114,398	129,585,602	1.60	令和13.3.1
12,064,503	155,963,607	106,636,393	2.20	令和12.3.20
6,909,201	89,318,555	78,081,445	2.20	令和14.3.1
5,827,855	75,573,227	68,926,773	1.20	令和15.3.1
11,358,347	146,371,434	109,128,566	1.30	令和13.3.20
7,029,460	81,785,446	78,114,554	1.90	令和14.3.20
6,338,531	73,329,510	86,770,490	2.00	令和16.3.1
5,434,628	58,288,151	67,911,849	2.10	令和15.3.20
4,795,030	51,428,253	72,371,747	2.10	令和17.3.1
4,660,447	46,501,416	63,798,584	2.00	令和16.3.20
3,402,440	33,788,371	55,911,629	2.10	令和18.3.1
1,548,804	14,123,785	23,376,215	2.10	令和17.3.20
4,179,054	38,109,445	74,390,555	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
408,884,019	5,923,513,672	3,587,886,328		

(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	28		29		30		元	
		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	48,086,236	2.16%	48,808,800	2.19%	46,261,700	2.09%	49,012,570	2.22%
	手当	31,675,488	1.42%	30,646,842	1.37%	29,296,819	1.33%	32,713,972	1.48%
	法定福利費	33,442,340	1.50%	28,569,644	1.28%	41,652,381	1.88%	23,100,399	1.05%
	計	113,204,064	5.08%	108,025,286	4.84%	117,210,900	5.30%	104,826,941	4.75%
支払利息		124,360,489	5.58%	111,719,219	5.01%	99,289,745	4.49%	87,115,209	3.95%
減価償却費		674,932,640	30.27%	675,347,335	30.26%	668,000,684	30.23%	699,128,400	31.71%
動力費		50,411,834	2.26%	52,075,837	2.33%	55,985,197	2.53%	51,053,740	2.32%
修繕費		44,419,738	1.99%	35,986,344	1.61%	33,661,416	1.52%	20,073,842	0.91%
薬品費		0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
受水費		788,609,532	35.36%	790,427,036	35.42%	795,525,370	36.00%	799,707,445	36.27%
委託料		326,413,153	14.64%	324,957,041	14.56%	337,660,326	15.28%	340,657,217	15.45%
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		107,577,146	4.82%	133,217,505	5.97%	102,735,096	4.65%	102,234,253	4.64%
費用合計		2,229,928,596	100.00%	2,231,755,603	100.00%	2,210,068,734	100.00%	2,204,797,047	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		28		29		30		元	
有 収 水 量		14,990,927 m ³		15,235,918 m ³		15,158,306 m ³		15,048,390 m ³	
1 m ³ 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	64.26	45.15%	64.33	45.77%	65.65	47.02%	65.41	46.56%
	配水及び給水費	11.44	8.04%	10.22	7.27%	10.41	7.46%	10.77	7.67%
	業 務 費	8.70	6.11%	8.32	5.92%	8.12	5.82%	8.40	5.98%
	総 係 費	7.10	4.99%	6.51	4.63%	7.70	5.51%	6.41	4.56%
	減 価 償 却 費	38.74	27.22%	38.42	27.34%	37.92	27.16%	40.45	28.80%
	その他営業費用	3.79	2.66%	5.41	3.85%	3.27	2.34%	3.25	2.31%
	営業外費用	8.30	5.83%	7.33	5.22%	6.55	4.69%	5.79	4.12%
部 門 別 原 価 計		142.33	100.00%	140.54	100.00%	139.62	100.00%	140.48	100.00%
性 質 別 原 価	職 員 給 与 費	7.55	5.31%	7.09	5.04%	7.73	5.54%	6.97	4.96%
	支 払 利 息	8.30	5.83%	7.33	5.22%	6.55	4.69%	5.79	4.12%
	減 価 償 却 費	38.74	27.22%	38.42	27.34%	37.92	27.16%	40.45	28.79%
	動 力 費	3.36	2.36%	3.42	2.43%	3.69	2.64%	3.39	2.41%
	修 繕 費	2.96	2.08%	2.36	1.68%	2.22	1.59%	1.33	0.95%
	薬 品 費	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
	受 水 費	52.61	36.96%	51.88	36.91%	52.48	37.59%	53.14	37.83%
	委 託 料	21.78	15.30%	21.33	15.18%	22.28	15.96%	22.64	16.12%
	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	7.03	4.94%	8.71	6.20%	6.75	4.83%	6.77	4.82%
性 質 別 原 価 計		142.33	100.00%	140.54	100.00%	139.62	100.00%	140.48	100.00%
供 給 単 価		134.56	-	134.85	-	134.60	-	133.43	-

2		3		す う 勢 比 率					
金 額(円)	構 成 比	金 額(円)	構 成 比	28	29	30	元	2	3
51,907,654	2.35%	54,922,546	2.42%	100.00%	101.50%	96.21%	101.93%	107.95%	114.22%
34,870,111	1.58%	34,294,318	1.51%	100.00%	96.75%	92.49%	103.28%	110.09%	108.27%
28,000,307	1.27%	27,487,044	1.21%	100.00%	85.43%	124.55%	69.08%	83.73%	82.19%
114,778,072	5.20%	116,703,908	5.14%	100.00%	95.43%	103.54%	92.60%	101.39%	103.09%
74,282,629	3.37%	63,729,041	2.81%	100.00%	89.83%	79.84%	70.05%	59.73%	51.25%
710,752,009	32.22%	720,297,757	31.78%	100.00%	100.06%	98.97%	103.58%	105.31%	106.72%
49,736,634	2.26%	49,056,317	2.17%	100.00%	103.30%	111.06%	101.27%	98.66%	97.31%
28,712,097	1.30%	31,136,318	1.37%	100.00%	81.01%	75.78%	45.19%	64.64%	70.10%
0	0.00%	0	0.00%	-	-	-	-	-	-
799,353,137	36.24%	832,226,153	36.72%	100.00%	100.23%	100.88%	101.41%	101.36%	105.53%
324,566,832	14.71%	373,612,959	16.48%	100.00%	99.55%	103.45%	104.36%	99.43%	114.46%
0	0.00%	0	0.00%	-	-	-	-	-	-
0	0.00%	0	0.00%	-	-	-	-	-	-
103,616,879	4.70%	79,923,233	3.53%	100.00%	123.83%	95.50%	95.03%	96.32%	74.29%
2,205,798,289	100.00%	2,266,685,686	100.00%	100.00%	100.08%	99.11%	98.87%	98.92%	101.65%

2		3	
15,447,615 m ³		15,381,123 m ³	
原価(円)	構 成 比	原価(円)	構 成 比
64.40	47.04%	69.29	49.03%
8.87	6.48%	9.70	6.86%
7.89	5.76%	7.92	5.60%
7.14	5.22%	7.72	5.46%
40.13	29.32%	40.80	28.87%
3.66	2.67%	1.75	1.24%
4.81	3.51%	4.15	2.94%
136.90	100.00%	141.33	100.00%
7.43	5.43%	7.59	5.37%
4.81	3.51%	4.14	2.93%
40.13	29.31%	40.80	28.87%
3.22	2.35%	3.19	2.26%
1.86	1.36%	2.02	1.43%
0.00	0.00%	0.00	0.00%
51.75	37.80%	54.11	38.29%
21.01	15.35%	24.29	17.19%
0.00	0.00%	0.00	0.00%
0.00	0.00%	0.00	0.00%
6.69	4.89%	5.19	3.66%
136.90	100.00%	141.33	100.00%
119.46	-	130.52	-

(10) 年度別経営分析

項	目	29	30	元	2	3	備考	
1	負荷率 (%)	92.7	92.5	94.1	94.7	94.6	◇	
2	施設利用率 (%)	69.9	69.8	69.6	72.4	70.6	◇	
3	最大稼働率 (%)	75.5	75.5	73.9	76.5	74.6	◇	
4	配水管使用効率 (m ³ /m)	51.2	50.3	50.3	52.1	50.6	◇	
5	固定資産使用効率 (m ³ /万円)	9.4	9.3	9.4	9.9	9.7	◇	
6	有収率 (%)	93.5	93.2	92.7	91.6	93.6	◇	
7	供給単価 (円/m ³)	134.85	134.60	133.43	119.46	130.52	◇	
8	給水原価 (円/m ³)	140.54	139.62	140.48	136.90	141.33	◇	
9	料金回収率 (%)	96.0	96.4	95.0	87.3	92.4	◇	
職 員 一 人 り	10 給水人口 (人)	10,689	11,648	10,046	8,291	8,306	◇	
	11 有収水量 (m ³)	1,171,994	1,263,192	1,074,885	908,683	904,772	◇	
	12 営業収益 (千円)	179,543	192,654	165,874	125,883	135,498	◇	
13	営業収益に対する職員給与費の割合 (%)	4.63	5.07	4.51	5.36	5.07	◇	
構 成 比 率	14 固定資産構成比率 (%)	93.7	92.6	94.4	94.2	91.4	◇	
	15 固定負債構成比率 (%)	20.1	19.3	18.3	18.3	17.6	◇	
	16 自己資本構成比率 (%)	75.8	75.6	77.7	78.3	80.9	◇	
財 務 比 率	17 固定資産対長期資本比率 (%)	97.7	97.6	98.3	97.6	92.7	◇	
	18 固定比率 (%)	123.6	122.5	121.5	120.3	112.9	◇	
	19 流動比率 (%)	154.7	143.8	140.8	168.2	266.0	◇	
	20 当座比率 (%)	153.5	142.7	134.9	162.9	253.8	◇	
	21 現金比率 (%)	113.2	110.1	85.9	109.6	193.4	◇	
	22 不良債務比率 (%)	-	-	-	-	-	◇	
回 転 率	23 自己資本回転率 (回)	0.16	0.16	0.16	0.14	0.15	◇	
	24 固定資産回転率 (回)	0.13	0.13	0.13	0.12	0.13	◇	
	25 流動資産回転率 (回)	1.73	1.74	1.84	1.94	1.66	◇	
	26 未収金回転率 (回)	7.47	7.15	6.54	5.80	6.27	◇	
	27 減価償却率 (%)	3.9	3.7	3.9	4.0	4.2	◇	
収 益 率	28 総収益対総費用比率 (%)	109.10	109.39	109.94	100.29	107.11	◇	
	29 営業費用に対する営業収益比率 (%)	110.1	109.6	109.7	100.4	104.6	◇	
	30 総資本利益率 (%)	1.05	1.05	1.13	0.19	0.84	◇	
そ の 他	31 利子負担率 (%)	2.7	2.8	2.3	2.0	1.8	◇	
	32 企業債償還元金対減価償却比率 (%)	61.0	63.7	62.8	58.1	56.8	◇	
	対 料 金 入 入 比 率	33 企業債償還元金 (%)	18.6	19.3	20.1	20.4	18.5	◇
		34 企業債利息 (%)	5.0	5.1	4.0	3.7	2.9	◇
		35 企業債元利償還元金 (%)	23.6	24.4	24.1	24.0	21.4	◇
		36 職員給与費 (%)	4.9	5.3	4.8	5.7	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)	908,093	916,937	862,287	744,108	733,442	◇	

※ 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
(一日平均給水量 ÷ 一日最大給水量) × 100	
(一日平均給水量 ÷ 一日配水能力) × 100	
(一日最大給水量 ÷ 一日配水能力) × 100	
年間総給水量 ÷ 導・送配水管延長	
(年間総給水量 ÷ 有形固定資産) × 10,000	
(年間総有収水量 ÷ 年間総給水量) × 100	
給水収益 ÷ 年間総有収水量	
[経常費用 - (受託工事費 + 材料及び不用品の売却原価 + 附帯事業費) - 長期前受金戻入] ÷ 年間総有収水量	
供給単価 ÷ 給水原価 × 100	
現在給水人口 ÷ 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	
[(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 ÷ (資本金 + 剰余金 + 評価差額等 + 固定負債 + 繰延収益)] × 100	
[固定資産 ÷ (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 ÷ 料金収入) × 100	
(企業債利息 ÷ 料金収入) × 100	
(建設改良のための企業債元利償還元金 ÷ 料金収入) × 100	
(職員給与費 ÷ 料金収入) × 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				
		29 (円)	30 (円)	元 (円)	2 (円)	3 (円)
水道料金収入(A)		2,054,603,040	2,040,234,013	2,007,954,835	1,845,433,030	2,007,611,045
企業債	企業債償還元金(B)	412,078,549	425,213,228	438,864,059	413,283,208	408,884,019
	企業債利息(C)	111,719,219	99,289,745	87,115,209	74,282,629	63,729,041
	計(D)	523,797,768	524,502,973	525,979,268	487,565,837	472,613,060
比較	(B) / (A)	20.1%	20.8%	21.9%	22.4%	20.4%
	(C) / (A)	5.4%	4.9%	4.3%	4.0%	3.2%
	(D) / (A)	25.5%	25.7%	26.2%	26.4%	23.5%

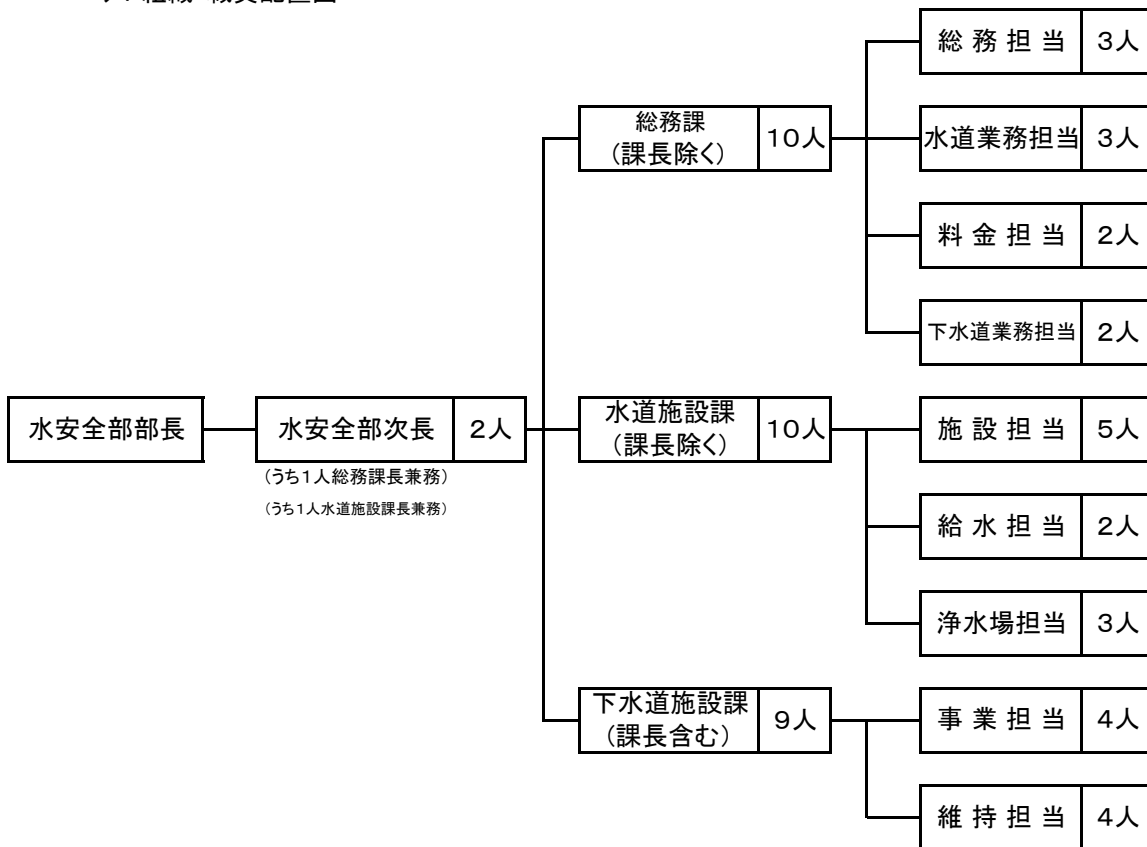
(12) 年度別減価償却費と企業債償還元金比較(消費税及び地方消費税抜き)

区分		年度				
		29 (円)	30 (円)	元 (円)	2 (円)	3 (円)
減価償却費(A)		675,347,335	668,000,684	699,128,400	710,752,009	720,297,757
企業債償還元金(B)		412,078,549	425,213,228	438,864,059	413,283,208	408,884,019
率(B) / (A)		61.0%	63.7%	62.8%	58.1%	56.8%

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	2	7	2	10	3	4	32

(2) 職員数及び組織の変遷

課名	年度	27	28	29	30	元	2	3
	担当							
総務課	総務担当	4	4	4	4	4	5	5
	水道業務担当	2	3	3	2	3	3	3
	料金担当	3	2	2	2	2	2	2
	下水道業務担当	3	3	3	3	3	2	2
水道施設課	施設担当	7	7	6	7	6	6	6
	給水担当	2	2	2	2	3	2	2
	浄水場担当	3	2	2	2	2	3	3
下水道施設課	事業担当	4	4	4	4	5	5	5
	維持担当	3	4	4	5	4	4	4
合計		31	31	30	31	32	32	32

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

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	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	
金	2. 水道料金(1ヵ月)				2. 水道料金(1ヵ月)			
	用途別	基本水量 (m ³)	基本料金 (円)	超過料金 (円/m ³)	用途別	基本水量 (m ³)	基本料金 (円)	超過料金 (円/m ³)
	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
等	※ 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8m ³ まで	150	家事用(共用栓を含む)	基本料金8m ³ まで	240
		従量料金 8m ³ ~20m ³	20		従量料金 8m ³ ~15m ³	33
		(円/m ³) 21m ³ ~40m ³	27		(円/m ³) 16m ³ ~30m ³	39
		41m ³ ~60m ³	30		31m ³ ~50m ³	45
		61m ³ ~	33		51m ³ ~70m ³	52
				71m ³ ~	59	
	官公署、学校、病院、会社用	基本料金20m ³ まで	420	官公署及び業務用	基本料金20m ³ まで	1,600
		従量料金 21m ³ ~40m ³	28		従量料金 21m ³ ~50m ³	86
(円/m ³) 41m ³ ~80m ³		31	(円/m ³) 51m ³ ~100m ³		89	
81m ³ ~150m ³		34	101m ³ ~200m ³		92	
	151m ³ ~	37	201m ³ ~	95		
営 業 用	基本料金20m ³ まで	430	(営業用) ※ 廃止、業務用へ併合	-	-	
	従量料金 21m ³ ~50m ³	30				
	(円/m ³) 51m ³ ~100m ³	35				
	101m ³ ~200m ³	40				
	201m ³ ~	50				
特 殊 営 業 用	基本料金20m ³ まで	610	(特殊営業用) ※ 廃止、業務用へ併合	-	-	
	従量料金 21m ³ ~50m ³	45				
	(円/m ³) 51m ³ ~100m ³	55				
	101m ³ ~200m ³	65				
	201m ³ ~	75				
湯 屋 営 業 用	基本料金100m ³ まで	1,650	湯 屋 営 業 用	基本料金100m ³ まで	3,100	
	従量料金 101m ³ ~200m ³	24		従量料金 101m ³ ~200m ³	40	
	(円/m ³) 201m ³ ~400m ³	26		(円/m ³) 201m ³ ~400m ³	44	
	401m ³ ~1000m ³	28		401m ³ ~	49	
	1001m ³ ~	30				
共 用 栓	基本料金10m ³ まで	150	共 用 栓	家事用の料金表を適用		
	従量料金 11m ³ ~20m ³	15				
	(円/m ³) 21m ³ ~40m ³	22				
	41m ³ ~60m ³	25				
	61m ³ ~	28				
			公 設 プ ール 用	基本料金100m ³ まで	5,000	
				従量料金 101m ³ ~200m ³	53	
				(円/m ³) 201m ³ ~400m ³	56	
			401m ³ ~	59		
			臨 時 用	1m ³ あたり	95	

更新年月日	昭和 56 ・ 4 ・ 1			平成 4 ・ 4 ・ 1			
料	1. メーター使用料(1ヵ月)			1. 基本料金(1ヵ月)			
	口 径	使用料(円)		口 径	基本料金(円)		
	13 mm	65		13 mm	280		
	20 mm	130		20 mm	500		
	25 mm	250		25 mm	640		
	40 mm	800		40 mm	1,600		
	50 mm	1,500		50 mm	4,300		
	75 mm	3,200		75 mm	8,000		
	100 mm	5,000		100 mm	14,200		
	150 mm	10,000		150 mm	38,200		
金	2. 水道料金(1ヵ月)			2. 従量料金(1ヵ月)			
	用 途 別	使用水量 (m ³)	料 金 (円/m ³)	使用水量	料 金 (円/m ³)		
	家事用(共用栓含む)	基本料金10m ³ まで		360	1m ³ ~ 10m ³	35	
		従量料金	11m ³ ~ 20m ³	45	11m ³ ~ 20m ³	65	
			21m ³ ~ 30m ³	55	21m ³ ~ 30m ³	95	
			31m ³ ~ 50m ³	75	31m ³ ~ 50m ³	125	
			51m ³ ~ 70m ³	95	51m ³ ~ 100m ³	160	
			71m ³ ~	115	101m ³ ~	205	
	官公署及び業務用	基本料金20m ³ まで		1,700	3. その他の料金(1ヵ月)		
		従量料金	21m ³ ~ 50m ³	115	用 途 別	使用水量等	料 金 (円/m ³)
51m ³ ~ 100m ³			135	公衆浴場用	基本料金	上記「1. 基本 料金」と同じ	
101m ³ ~			155		従量料金	1m ³ ~ 200m ³	45
湯屋営業用	基本料金100m ³ まで		3,600	201m ³ ~		65	
	従量料金	101m ³ ~ 200m ³	45	臨時用	1m ³ あたり		205
		201m ³ ~ 400m ³	50				
		401m ³ ~	55				
公設プール用	基本料金100m ³ まで		7,000				
	従量料金	101m ³ ~ 200m ³	80				
臨時用		201m ³ ~	85				
		1m ³ あたり	175				
等							

更新年月日	平成 8 ・ 4 ・ 1		
料	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	
金	2. 従量料金(1ヵ月)		
	使用水量	料金(円/m ³)	
	1m ³ ~ 10m ³	45	
	11m ³ ~ 20m ³	80	
	21m ³ ~ 30m ³	120	
	31m ³ ~ 50m ³	160	
	51m ³ ~100m ³	200	
101m ³ ~	260		
等	3. その他の料金(1ヵ月)		
	用途別	使用水量等	料金(円/m ³)
	公衆浴場用	基本料金	上記「1. 基本料金」と同じ
		従量料金	1m ³ ~ 200m ³
			201m ³ ~
臨時用	1m ³ 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1-3-3	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	—
14 上戸田地域交流センター(あいパル)		◇			上戸田2-21-1	229 - 3133
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 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
37 笹目コミュニティセンター	福祉避難所				笹目3-12-1	422 - 9988

(6) 指定給水装置工事事業者(上水道)一覧表

令和4年8月1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

【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)埼玉住建	442-4649
(有)岡元総合設備	442-9578
アスカ住設合資会社	447-2483
(株)千代峯商店	441-4432
ダイコウ技研(株)	444-4130

【上戸田地区】

(株)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

【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)工藤工業	421-1364
(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)良松	048-666-1200
(株)太陽商工	048-878-1905
(株)グレイト	03-6383-0170
(株)池田水道工業所	048-251-3208
(有)高野工業	048-852-9111
笛木水道(株)	048-251-5732
(有)フタバ設備	048-294-1051
(株)北幸設備工業	03-3979-6002
(有)栗原水道	048-472-6533
(有)榎本設備工業	048-466-1915
府瀬川設備(株)	048-441-4082
(株)細田管工	048-473-7232
(株)池上管工	048-624-2044
(有)平成興業	048-837-0033
(株)岩崎設備	0480-35-0088
(有)竹内設備	048-445-2243
(株)栗原管工	048-862-5931
(株)光和設備工業	048-839-9611
(株)忠光	042-934-5337
(株)山田設備工業	0424-21-1836
(株)桶倉工業	048-443-3166
(有)水道屋	048-876-4132
(株)享和	0480-92-2345
大同建設工業(有)	048-625-8428
(有)斉藤設備工業	048-266-2352
(株)伊藤住設	0492-26-5071
(株)泉山設備	048-592-7510
県南設備工業(株)	048-663-5941
(株)新郷興産	048-284-3123
(株)コスモホーム建設工業	048-268-6888
(有)笠原水道工務店	048-572-0842
三室建設(株)	048-624-5388
(株)望月設備商会	03-3995-2821
正和設備工業(株)	048-885-2800
(有)岡設備工業	0493-22-3396
(株)石井設備	03-3904-3101

(株)生活水道センター	03-5714-5547
(有)第一設備工事	048-652-8626
(株)新日本設備	048-623-8664
(株)シモダ設備工業	027-261-0578
(株)カタノ	048-222-5260
仲野設備	048-464-8535
(有)武田設備工業	042-394-0238
ラインファミリー(株)	048-859-1717
さかえ設備(株)	03-3388-0396
(株)サンアドバンス	048-782-0411
(株)新光工業	048-229-6823
(株)市原水道興業	048-994-0255
(株)杉本土建工業	048-852-9736
(株)アイダ設計	048-726-8613
富士水質管理(株)	03-3417-4774
(株)茂田工業所	0480-32-1766
(株)ホシナ設備	03-3932-3631
(有)加藤工業所	03-3960-4476
新井ポンプ工業(株)	048-794-2432
(株)村山設備工業	042-563-3053
田村設備	048-654-2481
(有)寺尾水道工業所	048-431-6260
(有)石井工業	048-854-9207
(有)ニシノ設備工業	048-813-6350
第一エネルギー設備(株)	048-985-7221
臼井設備	048-858-1387
協立設備(株)	048-786-4557
(株)スガワラ工業	0480-34-4741
横田設備工業(株)	03-3921-6990
(有)北立設備工業所	048-982-7881
(株)シビルエンジニアリングガーデン	048-791-2731
日本総合住生活(株)	03-3294-3381
(有)浅倉ポンプ店	048-296-1986
(有)芝川興業	048-252-1078
(有)宮設備	048-835-5015
(有)水工社	04-2942-3245
(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)積壱	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)アクアマリンズ	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	(株)WATERWORKSWAT	042-424-0234
(株)金子設備	048-773-6057	Nートラスト設備	048-699-7433
(有)栗原水道工業	048-829-8356	埼玉日化サービス(株)	048-666-1101
旭化成ライフライン(株)	048-711-6751	(株)マルコー	048-972-6282
(有)高進設備工業	048-855-4412	共英	049-227-9360
(有)玉坂設備	048-787-6550	第一総合(株)	03-3733-0111
(株)丸山設備	0480-77-1051	ダイソウ設備	048-485-8251
(有)大樹	048-298-5557	(有)倉元興業	048-798-5541
(株)温井住設	0495-23-3377	(株)グローアス	03-6222-5650
(株)新井管工事	048-787-8181	茂木設備	048-485-9707
東京北研株式会社	0480-38-9084	(株)小杉設美	048-984-7044
(有)双位建設	048-943-0423	(株)イデアル住設	048-778-8798
(株)アクアライン	082-502-6644	(有)川崎設備工業	049-286-7041
(株)サンキ	043-205-4285	(株)ミナミ	048-797-3773
森設備(株)	048-556-2300	(株)一成	048-811-1277
(株)盛伸サービス	048-855-6665	(株)もたい設備工業	048-424-8556
日東エネルギー(株)	048-421-1255	(株)エーピーエス	042-670-4808
エパーリンクス(株)	045-253-8731	(株)ライクス	03-3456-1850
(有)児玉工業	048-998-1045	(株)カンパイ	045-548-8191
(株)ノーリツ	03-5908-3825	(株)ライフエナジー	0120-033-003
大和株式会社	022-352-6595	きさらぎ電機設備	080-6652-0120
(有)福商	048-33-4043	(株)日総設	043-214-1167
(有)長谷川設備工業	048-626-2385	マツオ興業(株)	049-297-0792
(株)クラシアン	0120-500-500	(株)彩水設備	049-298-6130
(株)大進工業	0297-22-7678	(株)早坂設備	048-916-5546
(株)Y's works	042-479-4941	(株)明充	048-789-6306
(株)大翔建設	048-942-4109	(株)アズクリエイティブ	052-202-5263
(株)日本水道センター	047-421-1281	(株)SKサービス	048-422-6784
シンアイ工業(株)	048-782-9844	(株)月光	048-793-4263
(株)木村設備	0480-32-7788	(株)クリーンライフ	06-6821-6133
(株)総和プラント	03-3942-2281	瑞テクノ(株)	044-852-7741
(株)国昇	03-5403-6593	(株)ワイズ・ウオーター	048-878-8253
(株)ネクストイノベーション	03-6869-0828	(株)KOYU設備	04-7193-8333
(有)鈴木工業	048-856-1575	三室建設(株)	048-624-5388
(株)城口研究所	03-3256-7117	(株)エナジー	049-247-9002
池中建設(株)	048-964-3611	(株)プレミアアシスト	03-5333-0330
(株)スイドウサービス	06-6991-6767	(株)大勝テック	03-3856-2870
(株)イーライフグループ	03-6455-3990	(株)ヤザキシメイ	048-222-2600
(株)優美設備	042-446-8150	(株)仁平住設工業	048-475-9243
ロイヤルホームセンター(株)	047-493-1712	(株)ザイマックス	03-5544-6600
(株)ハウスラボ	06-6648-9898	(株)キンライサー	03-5157-2400
(株)ライフ	045-367-4171	(株)エバーユアーズ	048-225-8080
(株)深谷設計設備	048-783-4090	(株)パラレル	0480-59-5265
(株)交換できるくん	03-6427-5381	(株)佐々木設備	048-775-8975
(有)沖田土木	048-977-8684	(株)住まいる安心レスキュー	03-5856-9291
(株)アクア・アテンド	048-708-2521	圏央設備(株)	049-287-4889
(株)エヌテック	048-792-0420	(株)LR	048-954-8506
タイヨー設備(有)	048-737-0841	(株)アスプロ	048-816-4898
(株)リビングプラス	045-511-8777	(株)野村住宅設備	04-2001-3343
(有)アイル設備工業	049-282-4294	(有)寿管工	048-782-6638
(有)西野水道	048-267-6494	鈴木工業(株)	048-886-7907
(株)アクティー水道センター	048-295-4654	(株)ダイタク	048-876-8000
(株)オブシンク	03-6455-0766		
(株)友信工業	04-2941-2444		
(株)タニムラ設備	048-487-2563		
(株)タカギ	093-962-0941		
青木土木工業(株)	042-978-7513		

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＞



戸田市上下水道事業
公式キャラクター
「シズクちゃん」

目 次

1. 事業のあゆみ	
(1) 下水道とは	93
(2) 戸田市の下水道事業	94
(3) 下水道のあゆみ	95
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	101
(2) 主要な下水道の施設	102
(3) 設計基準	106
3. 令和3年度事業概況	
(1) 総括事項	107
(2) 経営指標に関する事項	107
(3) 議会議決事項	108
(4) 行政官庁認可事項	108
(5) 建設改良工事の概要	109
4. 現有施設の概況	
(1) 管渠布設状況	111
(2) ポンプ場建設当初の状況	115
(3) ポンプ場施設改築状況	117
5. 業務統計	
(1) 普及状況の推移	118
(2) 業務概要	121
(3) 令和3年度月別電力使用量	123
(4) 下水道事業執行状況	125
(5) 官庁会計方式による歳入・歳出の状況(平成25年度まで)	127
6. 財務状況	
(1) 下水道使用料収納状況	129
(2) 年度別収益的収入及び支出	131
(3) 年度別資本的収入及び支出	131
(4) 年度別損益計算書比較表	133
(5) 年度別貸借対照表比較表	135
(6) 令和3年度有形固定資産明細	141
(7) 企業債の明細	143

(8)	年度別性質別費用構成比較	149
(9)	年度別下水道使用料原価比較	149
(10)	年度別経営分析	151
(11)	年度別使用料収入と企業債元利償還金比較	153
(12)	年度別減価償却費と企業債償還元金比較	153
(13)	処理区域内人口一人あたりの企業債現在高	153
7.	下水道使用料	
(1)	使用料・維持管理負担金の改定経過	154
(2)	使用料算定方法	155
(3)	使用料徴収方法	156
(4)	使用料賦課徴収状況	157
(5)	流入水量と維持管理費比較	160
8.	下水道受益者負担金	
(1)	根拠	162
(2)	条例・規則・規程の公布の経緯	162
(3)	特徴	163
(4)	賦課の経過	164
(5)	負担区別単位負担金額	165
(6)	負担区図	165
(7)	負担金徴収状況	166
9.	荒川左岸南部流域下水道	
(1)	計画	169
(2)	建設負担金	170
(3)	維持管理負担金	171
10.	参考資料	
(1)	下水道使用料体系の推移	172
(2)	水洗便所等の奨励制度	174
(3)	排水設備指定工事店	178
(4)	責任技術者	178

1. 事業のあゆみ

(1) 下水道とは

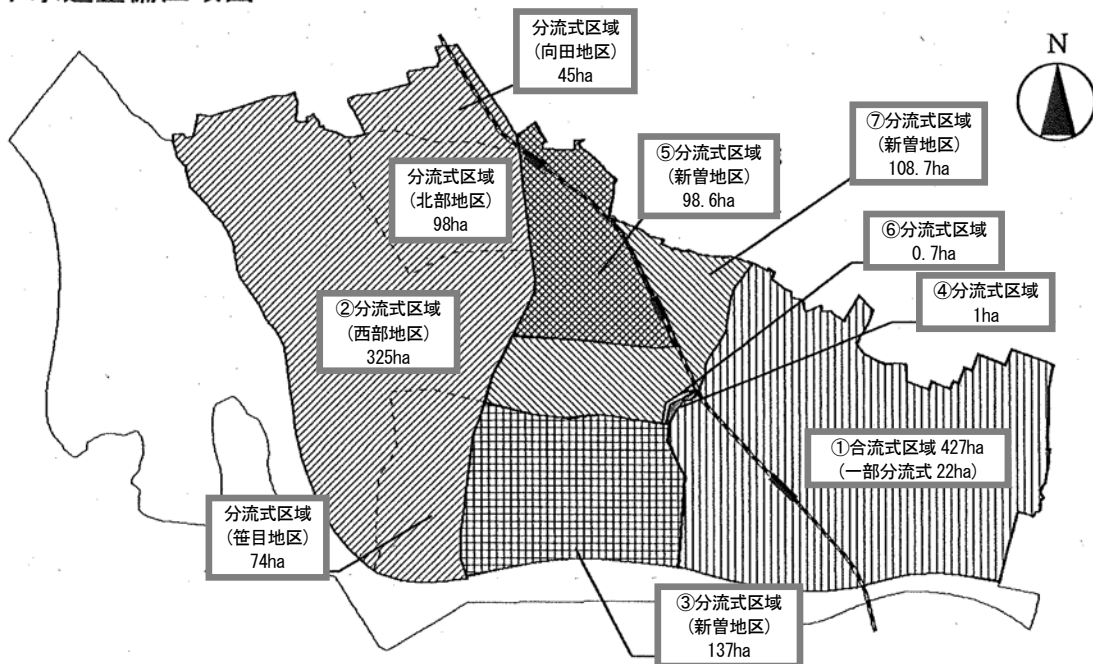
下水道は、家庭や工場で使用された汚水を処理することにより、住民にとって快適で住みよい環境を創り出すために整備する施設である。下水道には生活環境を改善するだけでなく、河川や湖沼等の公共用水域の水質を保全し、また豪雨による雨水の家屋浸水を防除する役割もあり、生活に必要不可欠な施設となっている。

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～S60	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～R5（予定）	分流式
⑥	0.7 ha	H16. 3. 15 戸田市告示第 28 号	S44～H21	分流式
⑦	108.7 ha	H20. 3. 25 戸田市告示第 48 号	S44～R9（予定）	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1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3年度末までに約1,256.6haの区域が整備され、事業計画区域1,315haのうち約95.6%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3年度末までに約831.1haの区域が整備され、事業計画区域1,252.46haのうち約66.4%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	告示年月日 告示番号 *平成26年度以降は認可権限が市に移管	指令年月日 指令番号	告示年月日 告示番号				
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規決定(都計法3・1)	昭和44年10月29日 建設省玉都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)	—	—	—	—	—
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 指令下建第3号	昭和54年4月3日 第584号・指令下建第3号	南部第19処理分区分の内22haを分流式に変更(合流式区域405ha)	137haの追加変更701ha (都計法63・1)	—	—	—	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 指令下建第22号	—	新青柳線の管径の変更 (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) (都計法63・1)
第5回変更 (昭和63年度)	昭和63年4月1日 市告示第41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	排水区界・隣街排水年の見直し排水計画の管径・位置の変更(都計法21・2)	—	—	—	—	—
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について母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	排水区界・隣街排水年の見直し排水計画の管径・位置の変更(都計法63・1)	—	—	—	—	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	新青柳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	昭和64年1月6日 第19号	新青柳ポンプ場面積6400㎡→4500㎡に変更(都計法21・2)	—	—	—	—	—
第8回変更 (平成元年年度)	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6年3月31日) (都計法63・1)
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) (都計法63・1)
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	—	—	—	—	—	期間の延伸(昭和45年3月17日~平成15年3月31日) (都計法63・1)
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雨水口の削除	平成13年11月30日 第1842号・指令下水第671号	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94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、新青柳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) (都計法63・1)
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21処理分区分0.7haの拡大変更	—	—	—	—	期間の延伸(昭和45年3月17日~平成21年3月31日) (都計法63・1)
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	新青柳ポンプ場機能維持・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	新青柳一土地区画整理区域・新青柳中央地区区域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) (都計法63・1)
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	合流式緊急改善計画で、下戸田・新青柳ポンプ場に合流改善施設を追加および荒川流域計画の上位計画に整合を図り排水人口と汚水量算定の見直しを図る	—	—	—	—	期間の延伸(昭和45年3月17日~平成28年3月31日) (都計法63・1)
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	—	—	—	—	—	期間の延伸(昭和45年3月17日~平成33年3月31日) (都計法63・1)
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、下水道施設の設置及び改築、機能維持に関する方針を記載し、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28年度以降は認可権限が市に移管		合流式区域 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盤対策計画に基づく調査・設計・改善・並びに下水道施設の雨水化の内容を反映	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盤対策計画に基づく調査・設計・改善・並びに下水道施設の雨水化の内容を反映	下水処理場の位置付け、及び敷設部1.39ha拡大変更	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	新豊第一土地区画整理事業地内の区域約9.1ha拡大変更及び新豊地区全体の計画見直し	—	—	—	

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 污水管渠延長 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 污水管渠延長 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 污水管渠延長 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 污水管渠延長 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 污水管渠延長 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	新設ポンプ場機能維持・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 910.00ha 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 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 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 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 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 主要な汚水管渠延長 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 耐水化の内容を反映。
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 主要な汚水管渠延長 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		新曾ポンプ場
所 在 地		戸田市喜沢南1-6-20		戸田市新曾南3-1-8
汚水ポンプ	排 水 量 (m ³ /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 ³ /sec)	0.261 × 2 = 0.522 汚水ポンプ1台あたりの容量(0.261m ³ /sec) × 2 台		0.300 × 2 = 0.600 汚水ポンプ1台あたりの容量(0.300m ³ /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 量 (m ³ /sec)	11.815		9.395
	容 量 (m ³ /sec)	12(雨水ポンプ5台の容量) 1.5m ³ /sec × 2台 + 3.0m ³ /sec × 3台		9.43(雨水ポンプ2台の容量) 4.715m ³ /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	新曾中央地区 調整池
所在地	戸田市新曾1875-1
排水区名	新曾第2,3,10排水区
流域面積	-
貯留量	1,500m ³
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 ³ /秒・台
最大排水量	0.017 m ³ /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	-

(ホ) 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2丁目 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	喜沢川第1 排水施設	喜沢川第2 排水施設	喜沢川第3 排水施設
受電電圧	AC200V	AC200V	AC200V	6.600V	AC200V	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)	1面	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	2台	3台	2台	3台	4台
吐出口径	500mm	500	500	600/700	150	600	500	250	300	100	350	500
出力	0.5m ³ /秒・台	0.5m ³ /秒・台	0.5m ³ /秒・台	0.75m ³ /秒・台 0.95m ³ /秒・台	0.085m ³ /秒・台	0.635m ³ /秒・台	0.5m ³ /秒・台	0.12m ³ /秒・台	0.178m ³ /秒・台	0.025m ³ /秒・台	0.266m ³ /秒・台	0.425m ³ /秒・台
全揚程	4.0m	3.0m	4.0m	3.0m/4.0m	8.5m	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	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	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	3相3線200V
出力	30kw	22kw	30kw	37kw/55kw	22kw	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	Y-Δ 始動
電動ゲート	1門	1門	1門	1門	(逆止弁)	1門	1門	(逆止弁)	(逆止弁)	(逆止弁)	(逆止弁)	(逆止弁)
台数												
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												
ポンプビット	2箇所	2箇所	2箇所	4箇所	1箇所	2箇所	2箇所	1箇所	2箇所	1箇所	2箇所	2箇所
吐出管	φ700mm	φ500mm	φ400mm	φ600~900mm φ700~1200mm	φ300mm	φ600mm	φ500mm	φ300~400mm	φ500mm	φ200mm	φ700mm	φ1200mm
スクリーン	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
水位計	2箇所	2箇所	2箇所	2箇所	1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6月	令和2年6月	平成19年3月	昭和57年12月 改良増設平成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

(ハ)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 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	雨水マンホールポンプ 笹目2丁目
受電電圧	AC200V	AC200V	AC200V	AC200V
ポンプ制御盤	1 面	1 面	1 面	1 面
水中ポンプ 台 数	2 台	2 台	2 台	2 台
吐 出 口 径	80 mm	150 mm	65 mm	150 mm
出 力	0.87 m ³ /分・台	1.48 m ³ /分・台	0.54 m ³ /秒・台	0.085 m ³ /分・台
全 揚 程	7.3 m	8.2 m	8.4 m	8.5 m
駆動用電動機 形 式	乾式水中形 三相誘導電動機	乾式水中形 三相誘導電動機	乾式水中形 三相誘導電動機	乾式水中形 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200V
出 力	3.7 kw	3.7 kw	1.5 kw	22 kw
始 動 方 式	じか入始動	じか入始動	ダイレクト	Y-Δ始動
その他 ポンプピット	1 箇所	1 箇所	1 箇所	1 箇所
吐 出 管	φ100 mm	φ150 mm	φ100 mm	φ300 mm
水 位 計	2 箇所	2 箇所	1 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	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 ³ /日)	時間最大(m ³ /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 に 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(m³/sec)

C=流出係数 0.5及び0.6

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

t=流達時間(min)

A=排水面積(ha)

ϕm =降雨分布係数 $1 - 0.0052\sqrt{L}$

L=管渠最長延長(m)

3. 令和3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134,395人で、前年度と比較して2,396人(1.8%)の増となり、水洗化戸数は63,004戸で、前年度と比較して1,815戸(3.0%)の増となりました。

年間総排水量は17,106,409立方メートルで、前年度と比較して1,186,951立方メートル(6.5%)減少し、年間総有収水量は15,279,363立方メートルで、前年度と比較して61,626立方メートル(0.4%)の増となりました。また、事業の効率性に影響する有収率は89.3%で、前年度と比較して6.1ポイントの増となりました。

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1,289,092,512円を投じ、雨水・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3年度末現在の処理区域面積は1256.6haで、前年度に比べ16.6ha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2,488,465,085円で、前年度と比較して85,611,017円(3.6%)の増収となりました。この主な要因は、前年度に新型コロナウイルス感染症による措置として、下水道使用料減免を行ったことにより、今年度、下水道使用料が増収になったことによるものです。また、事業費用は2,325,787,868円で、主に総排水量の減少に伴い流域下水道費が減少したことにより、前年度と比較して72,594,399円(3.0%)減少し、結果として収益的収支については、当年度純利益が162,677,217円となりました。

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84円66銭となる一方、汚水処理原価（費用）は75円70銭となりました。この結果、単価あたり、8円96銭の収益となりました。

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1,248,763,220円で、前年度と比較して427,014,710円(34.2%)の増収となりました。これは主に国・県補助金の増によるものです。資本的支出の総額は1,805,142,388円で、前年度と比較して377,031,579円(20.9%)の増となりました。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556,379,168円は、過年度分損益勘定留保資金96,676,674円、当年度分損益勘定留保資金390,249,834円、当年度分消費税及び地方消費税資本的収支調整額69,452,660円で補てんしました。

(2) 経営指標に関する事項

令和3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、下水道使用料の増収により前年度比3.65ポイント増の107.01%となり、健全経営の水準とされる100%を上回っています。また、使用料水準の妥当性を示す経費回収率は、前年度比9.25ポイント増の111.84%となり、事業に必要な費用を下水道使用料で賄えている状況とされる100%を上回っています。

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2.77ポイント増の30.04%、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1.80ポイント増の3.18%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3年5月31日	令和3年5月31日	令和2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
報告第14号	令和3年8月24日	令和3年8月24日	令和2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
認定第13号	令和3年8月24日	令和3年9月17日	令和2年度戸田市下水道事業会計決算認定について
議案第63号	令和3年8月24日	令和3年9月17日	戸田市役所支所設置条例及び戸田市水道事業及び下水道事業の設置等に関する条例の一部を改正する条例
議案第72号	令和3年8月24日	令和3年9月17日	令和2年度戸田市下水道事業会計未処分利益剰余金の処分について
議案第96号	令和3年11月22日	令和3年12月14日	令和3年度戸田市下水道事業会計補正予算（第1号）
議案第32号	令和4年2月2日	令和4年3月11日	令和4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3年度公共下水道汚水築造(その3)工事	φ 250, φ 200, φ 100 L=443.15m	127,165,500	11,560,500	令和3年5月18日	令和4年3月18日	㈱えぐち
令和3年度公共下水道汚水築造(その4)工事	φ 200 L=1233.58m	169,446,200	15,404,200	令和3年5月18日	令和4年3月18日	㈱ジンワ
令和3年度公共下水道汚水築造(その6)工事	φ 200 L=132.1m	11,220,000	1,020,000	令和3年11月16日	令和4年3月16日	㈱細田建設
雨水貯留管発進立坑敷地整備工事	汚水管、道路排水管移設 一式	7,162,100	651,100	令和3年9月29日	令和4年2月15日	㈱市ヶ谷組
雨水排水施設遠隔監視装置設置工事	N=7箇所	19,030,000	1,730,000	令和3年5月15日	令和3年9月15日	ダイコウ技研㈱

建設改良費の繰越による工事(令和2年度～令和3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2年度公共下水道汚水築造(その1)工事	φ200 L=1268.07m	187,975,700	17,088,700	令和2年5月27日	令和3年5月21日	㈱市ヶ谷組
令和2年度公共下水道汚水築造(その2)工事	φ200 L=1662.12m	200,920,500	18,265,500	令和2年5月27日	令和3年5月18日	㈱シンワ
令和3年度公共下水道雨水築造工事	□600×600 L=142.63m	61,103,900	5,554,900	令和3年9月10日	令和4年3月15日	㈱えぐち

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

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
16.61	1,256.63	95.56	2,396	134,395	117.07

(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

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

(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 ²	汚水 φ 500mm×1 雨水 φ 1,200mm×3 φ 800mm×2	面積 3,729.90m ²
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				

新曽ポンプ場

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 ²	汚水 φ 800mm×1 雨水 φ 1,200mm×3 φ 800mm×1	面積 4,500.84m ²
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 ²	口 径 350mm×3台 立軸斜流渦巻ポンプ 揚 程 6.0m 揚水量 0.522m ³ /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 ³ /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 ²	口 径 400mm×3台 立軸斜流渦巻ポンプ 揚 程 11.0m 揚水量 0.600m ³ /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 ³ /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	し渣ホツパ、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 沈砂ホツパ、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No.1, 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 ³ /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			

○新管ポンプ場

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 ³ /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No.1,2号 自動除塵機雨水No.1, 2号池用 揚砂装置(ジェットポンプ)雨水No.1, 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 ³ /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 し渣ホツパ、沈砂ホツパ 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 ³ /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)	処理世帯数(D)	人口	世帯数	人口	世帯数(F)	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	1,808	5,854	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	2,084	6,747	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	1,513	5,015	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	1,627	5,833	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	1,640	5,259	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	1,195	3,176	49.80	95.08	87.67	41.62	告示第85:144号		
昭和55年度	77,174	67.20	2,840 5,221	614.54	13,724 43,876	1,081	2,337	1,081	2,337	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	1,170	3,023	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	1,247	3,564	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	1,299	3,793	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	1,481	4,835	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	1,577	3,808	82.39	86.76	87.90	76.02	告示第13:34:49:97号		

年度	行政人口 (B)	処理面積 ha	処理世帯数	果		計		水 洗 化		果 計		進 捗 率			告 示 番 号
				処理面積 ha (C)	処理世帯数(D)	処理人口(E)	世帯数	人口	水 洗 化 世帯数 (F)	人 口 (G)	E/B %	F/D %	G/E %	C/A %	
昭和61年度	77,361	40.89	1,257 3,770	22,237 66,626	3,938	1,532	19,736	59,190	86.12	88.75	88.83	79.13	告示第35:97:44号		
昭和62年度	79,148	45.92	807 1,219	23,044 67,845	5,582	2,153	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	25,132 70,585	3,927	1,571	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	27,803 75,117	3,863	2,708	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	29,143 77,200	2,792	1,543	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	30,257 78,600	1,548	1,213	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	30,905 79,310	967	818	29,742	77,869	87.64	96.23	98.18	84.18			
平成5年度	91,811	0.00	754 943	31,659 80,253	1,210	930	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	32,786 82,278	2,108	1,181	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	33,954 84,461	2,291	1,238	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	35,500 87,261	2,883	1,699	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	36,711 88,939	1,714	1,228	36,018	88,075	85.37	98.11	99.02	84.18			
平成10年度	105,378	0.00	753 946	37,464 89,885	920	755	36,773	88,995	85.29	98.15	99.00	84.18			
平成11年度	106,299	0.00	653 879	38,117 90,764	860	661	37,434	89,855	85.38	98.20	98.99	84.18			
平成12年度	107,411	0.00	734 1,198	38,851 91,962	1,182	742	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	39,943 93,668	1,951	1,250	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	41,005 95,243	1,591	1,071	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	42,309 97,396	2,165	1,311	41,808	96,744	86.16	98.81	99.33	84.25			

年度	行政人口 (B)	処理面積 ha	処理世帯数	果		計		水 洗 化		累 計		進 捗			告 示 番 号
				処理面積 ha (C)	処理人口(E)	処理世帯数(D)	世帯数	人口	水 洗 化 世帯数 (F)	人口 (G)	E/B %	F/D %	G/E %	C/A %	
平成16年度	115,741	4.23	1,086 2,244	43,395 99,640	1,112.22	1,087	2,246	42,895	98,990	86.08	98.84	99.34	84.57	告示第5:41号	
平成17年度	116,865	1.78	638 460	44,033 100,100	1,114.00	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	676 655	44,709 100,755	1,116.27	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	1,317 1,963	46,026 102,718	1,118.94	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	1,025 1,447	47,051 104,165	1,121.33	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	906 1,500	47,957 105,665	1,125.99	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	687 1,250	48,644 106,915	1,131.14	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	599 1,258	49,243 108,173	1,137.08	599	1,258	48,806	107,626	85.78	99.11	99.49	86.46	告示第84号	
平成24年度	128,345	13.27	510 3,158	49,753 111,331	1,150.35	-223	2,114	48,583	109,740	86.74	97.64	98.57	87.47	告示第83号	
平成25年度	130,751	9.06	1,533 2,690	51,286 114,021	1,159.41	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	1,769 3,347	53,055 117,368	1,169.31	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	1,270 3,309	54,325 120,677	1,180.14	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	2,261 2,463	56,586 123,140	1,186.21	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	1,215 1,730	57,801 124,870	1,193.39	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	1,720 2,587	59,521 127,457	1,210.15	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	1,350 1,948	60,871 129,405	1,221.69	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	1,993 2,594	62,864 131,999	1,239.87	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	1,613 2,396	64,477 134,395	1,255.51	1,815	2,805	63,004	131,421	95.17	97.71	97.78	95.47	告示第23号	

(2) 業務概要

区 分		年 度	令和3年度	令和2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)	1,256.6	1,240.0	16.6	101.34	
	整備率 (処理区域/全体計画) (%)	95.6	94.3	1.3	101.38	
積	整備率 (処理区域/事業認可) (%)	95.6	94.3	1.3	101.38	
	行政区域内人口 (人)	141,206	140,952	254	100.18	
人	処理区域内人口 (人)	134,395	131,999	2,396	101.82	
	水洗化人口 (人)	131,421	128,616	2,805	102.18	
	普及率 (%)	95.2	93.6	1.6	101.71	
	口	水洗化率 (%)	97.8	97.4	0.4	100.41
		行政区域内世帯数 (世帯)	67,776	67,183	593	100.88
世	処理区域内世帯数 (世帯)	64,477	62,864	1,613	102.57	
	水洗化世帯数 (世帯)	63,004	61,189	1,815	102.97	
	普及率 (%)	95.1	93.6	1.5	101.60	
	帯	水洗化率 (%)	97.7	97.3	0.4	100.41
		年間総排水量 (m ³)	17,106,409	18,293,360	△ 1,186,951	93.51
数	有収水量 (m ³)	15,279,363	15,217,737	61,626	100.40	
	不明水量 (m ³)	1,827,046	3,075,623	△ 1,248,577	59.40	
	年間電力使用量 (kWh)	813,669	804,867	8,802	101.09	

区 分 \ 年 度	令和3年度	令和2年度	差引増減	前年比
有 収 率 (%)	89.30	83.20	6.10	107.33
1 日 平 均 排 水 量 (m ³)	46,866	50,118	△ 3,252	93.51
1 日 平 均 有 収 水 量 (m ³)	41,861	41,692	169	100.41
1 人 1 日 平 均 排 水 量 (ℓ)	357	390	△ 33	91.52
1 人 1 日 平 均 有 収 水 量 (ℓ)	319	324	△ 6	98.26

(3) 令和3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)	292	182	40	71	48	71	156	67	
4月	使用電力(kWh)	22,049	36,619	142	33	1	0	677	86
	料金(円)	467,865	632,524	44,689	41,317	51,176	39,831	156,305	81,433
5月	使用電力(kWh)	21,583	35,789	161	29	1	0	648	61
	料金(円)	483,081	656,896	45,133	41,290	51,178	39,831	156,536	60,720
6月	使用電力(kWh)	21,042	36,757	137	31	3	0	667	68
	料金(円)	481,537	684,959	44,809	76,041	51,210	39,831	157,069	81,210
7月	使用電力(kWh)	28,768	45,670	154	32	1	0	654	62
	料金(円)	647,234	892,965	45,180	74,698	51,178	39,831	157,195	81,150
8月	使用電力(kWh)	29,076	45,667	98	29	6	0	668	1,181
	料金(円)	640,817	888,459	44,362	41,351	51,268	39,831	157,960	100,957
9月	使用電力(kWh)	26,050	40,751	92	26	20	0	704	72
	料金(円)	600,452	822,081	44,305	41,312	51,526	39,831	52,391	81,437
10月	使用電力(kWh)	25,811	40,014	99	37	14	0	645	71
	料金(円)	584,209	784,230	44,437	41,511	51,418	39,831	51,456	61,074
11月	使用電力(kWh)	21,522	37,104	93	34	5	0	668	65
	料金(円)	519,139	751,107	44,275	41,439	51,250	39,831	51,654	60,937
12月	使用電力(kWh)	25,333	44,920	94	34	4	0	755	94
	料金(円)	599,088	912,049	44,333	41,454	51,235	39,831	53,554	81,971
1月	使用電力(kWh)	21,171	42,501	144	68	0	0	677	169
	料金(円)	533,104	889,702	45,317	43,620	26,928	39,831	52,466	63,347
2月	使用電力(kWh)	20,598	40,829	125	61	0	0	673	146
	料金(円)	547,713	908,428	45,123	42,053	26,928	39,831	53,225	63,036
3月	使用電力(kWh)	22,715	42,377	125	58	1	0	608	135
	料金(円)	614,581	986,129	45,259	42,057	51,183	39,831	52,542	62,914
合計	使用電力(kWh)	285,718	488,998	1,464	472	56	0	8,044	2,210
	料金(円)	6,718,820	9,809,529	537,222	568,143	566,478	477,972	1,152,353	880,186

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	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	115	9	9	4	46	—
0	12	13	24	679	565	691	31	4	61,626
18,513	26,313	10,007	26,822	107,996	18,063	20,167	5,346	55,157	1,803,524
0	15	15	33	654	494	670	32	3	60,188
18,513	49,606	10,449	50,244	108,293	17,565	20,577	5,404	26,810	1,842,126
0	12	14	30	666	483	661	34	4	60,609
18,513	26,331	10,438	26,975	108,712	17,562	20,678	5,455	55,230	1,906,560
0	15	20	36	661	537	891	35	4	77,540
18,513	49,616	10,553	50,324	108,900	18,796	25,086	5,490	55,242	2,331,951
0	19	25	52	671	570	853	50	3	78,968
18,513	26,473	10,664	50,646	109,673	19,941	25,221	5,805	26,837	2,258,778
0	22	32	51	709	544	904	43	4	70,024
18,513	26,545	10,807	27,431	42,594	19,766	26,590	5,685	55,268	1,966,534
0	21	25	37	657	582	949	40	3	69,005
18,513	26,536	10,680	50,383	41,864	20,483	27,447	5,634	26,891	1,886,597
0	19	20	27	662	613	858	30	4	61,724
18,513	26,503	10,589	26,963	41,657	20,701	25,302	5,428	55,319	1,790,607
1	22	21	29	740	619	909	29	4	73,608
35,192	49,778	10,604	50,211	90,630	21,075	26,597	5,416	55,343	2,168,361
27	25	22	43	752	703	915	36	3	67,256
35,676	49,879	10,659	50,574	91,251	22,990	27,229	5,586	26,967	2,015,126
21	27	22	45	781	595	840	32	3	64,798
35,592	26,738	6,147	27,456	92,773	21,734	26,895	5,540	27,031	1,996,243
39	21	20	37	693	593	866	31	4	68,323
35,993	26,617	10,660	27,305	91,712	22,337	28,349	5,550	55,493	2,198,512
88	230	249	444	8,325	6,898	10,007	423	43	813,669
290,557	410,935	122,257	465,334	1,036,055	241,013	300,138	66,339	521,588	24,164,919

(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
	北部	198,199	0	0	0	0	198,199
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
	北部	89,412	0	0	0	0	89,412
昭和56年度	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
	北部	46,069	0	0	0	0	46,069
昭和57年度	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
	北部	58,651	0	0	0	0	58,651
昭和58年度	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
	北部	14,253	0	0	0	0	14,253
昭和59年度	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
	北部	1,170	0	0	0	0	1,170
昭和60年度	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
	北部	144	0	0	0	0	144
昭和61年度	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
	北部	1,065	0	0	0	0	1,065
昭和62年度	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
	北部	379	0	0	0	0	379
昭和63年度	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
	雨水	118,410	0	29,550	62,812	26,048	0
平成元年度	東部	0	14,676	0	△ 14,676	0	0
	南部	185,240	27,012	0	86,979	71,249	0
	雨水	388,073	0	0	129,922	258,151	0
平成2年度	東部	0	3,407	0	△ 3,407	0	0
	南部	863	23,408	0	△ 22,545	0	0
	雨水	521,123	0	0	190,823	330,300	0
平成3年度	東部	0	1,714	0	△ 1,714	0	0
	南部	0	7,193	0	△ 7,193	0	0
	雨水	688,092	0	0	209,892	478,200	0
平成4年度	東部	0	507	0	△ 507	0	0
	南部	0	4,085	0	△ 4,085	0	0
	雨水	724,146	0	63,000	159,746	501,400	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5年度	南部	0	2,280	0	△ 2,280	0	0
	雨水	817,186	0	65,000	193,086	559,100	0
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
平成9年度	雨水	862,596	0	102,500	171,296	588,800	0
	南部	0	53	0	△ 53	0	0
平成10年度	雨水	415,531	0	90,000	179,631	145,900	0
	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
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	13,163,800	0	1,660,770	3,425,131	8,077,899	0
	新管	7,568,636	603,485	1,324,368	1,123,993	4,516,790	0
計	48,840,618	1,452,963	7,748,883	7,876,838	24,953,934	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
			継続費通常繰越 (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	42,394,481
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		H28		H29			
		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	
現年度	調定額	340,549	1,098,253,651	349,147	1,412,069,492	356,665			
	収納額	303,945	990,972,570	311,831	1,274,905,578	318,993			
	収納率(%)	-	90.23	-	90.29	-			
	未収額	36,604	107,281,081	37,316	137,163,914	37,672			
過年度	繰越未収額	40,407	109,361,652	40,205	112,746,864	40,149			
	収納額	35,329	101,755,900	36,096	107,255,602	36,881			
	収納率(%)	-	93.05	-	95.13	-			
	未収額計	5,078	7,605,752	4,109	5,491,262	3,268			
	不納欠損額	1,477	2,139,969	1,276	1,766,231	791			
繰越額	3,601	5,465,783	2,833	3,725,031	2,477				

イ. 令和3年度 月別下水道使用料調定及び入金区分別収入状況

区分 月	調定額			入 金					
	件数	水量(m ³)	下水道使用料	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
4月	32,039	1,336,180	122,888,773	982	4,031,443	16,800	77,166,870	2,119	4,577,874
5月	30,835	1,199,097	110,856,039	928	12,741,499	17,044	80,490,349	2,340	5,365,300
6月	32,135	1,351,936	124,818,037	1,031	4,443,720	16,766	79,525,887	2,102	4,778,461
7月	30,851	1,176,957	111,358,253	1,020	13,246,188	17,241	81,825,432	2,383	5,473,810
8月	32,339	1,394,723	129,963,503	983	4,232,212	16,693	80,423,434	2,094	4,646,936
9月	30,980	1,197,381	112,356,119	973	13,441,253	17,260	84,649,572	2,380	5,512,652
10月	32,434	1,353,389	126,085,252	1,064	4,223,408	16,732	81,811,290	2,106	4,741,561
11月	30,937	1,196,146	112,742,350	968	13,220,127	17,238	82,307,225	2,371	5,496,987
12月	32,756	1,364,271	126,885,812	1,203	5,863,684	16,716	81,262,235	2,121	4,780,610
1月	30,807	1,190,169	110,731,667	936	12,736,700	17,384	83,287,768	2,390	5,496,710
2月	32,817	1,407,007	129,886,754	932	4,009,172	16,599	79,096,309	2,097	4,712,885
3月	31,079	1,112,107	103,642,342	952	12,802,061	17,394	85,393,738	2,367	5,619,372
計	380,009	15,279,363	1,422,214,901	11,972	104,991,467	203,867	977,240,109	26,870	61,203,158
割合(%)	-	-	-	3.16	7.36	53.74	68.49	7.08	4.29

(単位:円)

H30	R元		R2		R3	
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
1,475,674,895	364,628	1,423,148,961	367,798	1,248,635,656	380,009	1,422,214,901
1,340,428,489	326,470	1,294,613,264	330,344	1,125,163,084	341,969	1,301,412,629
90.83	-	90.97	-	90.11	-	91.51
135,246,406	38,158	128,535,697	37,454	123,472,572	38,040	120,802,272
140,888,945	40,149	143,690,848	40,149	141,867,416	40,149	135,651,861
131,416,527	37,466	129,370,610	36,964	129,015,003	37,449	126,516,030
93.28	-	90.03	-	90.94	-	93.27
9,472,418	2,683	14,320,238	3,185	12,852,413	2,700	9,135,831
1,027,976	692	988,519	490	673,124	591	808,590
8,444,442	1,991	13,331,719	2,695	12,179,289	2,109	8,327,241

(単位:円)

額					
コンビニエンスストア		クレジットカード		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
8,995	17,965,602	1,888	3,964,955	30,784	107,706,744
8,367	17,151,599	1,964	4,109,240	30,643	119,857,987
10,258	20,568,342	1,993	4,294,991	32,150	113,611,401
9,295	19,675,952	2,079	4,362,650	32,018	124,584,032
8,306	16,768,885	2,054	4,323,260	30,130	110,394,727
10,115	21,215,642	2,154	4,564,066	32,882	129,383,185
8,838	17,873,135	2,131	4,513,570	30,871	113,162,964
9,378	19,366,432	2,226	4,627,748	32,181	125,018,519
9,437	19,505,507	2,176	4,654,961	31,653	116,066,997
8,658	18,470,820	2,326	4,867,250	31,694	124,859,248
8,022	16,543,844	2,239	4,777,329	29,889	109,139,539
11,397	24,064,488	2,385	5,151,377	34,495	133,031,036
111,066	229,170,248	25,615	54,211,397	379,390	1,426,816,379
29.27	16.06	6.75	3.80	100	100

(2) 年度別収益の収入及び支出(消費税及び地方消費税抜き)

区分 年度		(A) 収益的収入							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)	
H28	金額	1,016,997,845	741,718,000	170,230,000	1,266,000	543,079,987	379,982	419,491	2,474,091,305
	構成比	41.11 %	29.98 %	6.88 %	0.05 %	21.95 %	0.02 %	0.01 %	100.00 %
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 %

(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					(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)
H28	金額	507,700,000	0	0	45,930,340	70,422,000	624,052,340	613,459,295	51,330,000
	構成比	81.36 %	0.00 %	0.00 %	7.36 %	11.28 %	100.00 %	44.59 %	3.73 %
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 %

(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)
61,130,698	364,196,285	609,332,826	24,171,275	1,134,828,397	193,388,584	2,431,576	2,389,479,641	84,611,664
2.56 %	15.24 %	25.50 %	1.01 %	47.49 %	8.09 %	0.11 %	100.00 %	
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 %	
62,731,779	459,938,368	559,846,115	22,113,800	1,103,129,792	117,671,393	356,621	2,325,787,868	162,677,217
2.70 %	19.78 %	24.07 %	0.95 %	47.43 %	5.06 %	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)
74,825,021	2,984,400	480,168	632,750,715	1,375,829,599		過年度分損益勘定留保資金 34,577,663 当年度分損益勘定留保資金 609,582,964 当年度分消費税及び地方 消費税資本の収支調整額 43,898,966 減債積立金 63,717,666
5.44 %	0.22 %	0.03 %	45.99 %	100.00 %	△ 751,777,259	
53,309,002	1,407,000	0	626,527,675	1,353,139,036		当年度分損益勘定留保資金 585,337,917 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
3.94 %	0.10 %	0.00 %	46.30 %	100.00 %	△ 718,948,096	
65,293,652	3,220,000	0	598,213,394	1,810,113,412		当年度分損益勘定留保資金 591,840,061 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
3.61 %	0.18 %	0.00 %	33.05 %	100.00 %	△ 697,087,162	
75,680,427	2,252,000	0	567,350,260	1,776,048,586		当年度分損益勘定留保資金 586,591,872 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
4.26 %	0.13 %	0.00 %	31.94 %	100.00 %	△ 670,272,756	
115,386,611	1,515,000	0	531,325,531	1,428,110,809		過年度分損益勘定留保資金 22,032,195 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
8.08 %	0.11 %	0.00 %	37.20 %	100.00 %	△ 606,362,299	
126,244,457	1,920,000	4,190,000	511,859,876	1,805,142,388		過年度分損益勘定留保資金 96,676,674 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
6.99 %	0.11 %	0.23 %	28.36 %	100.00 %	△ 556,379,168	

(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	H29				H30				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	1,307,618,962	290,621,117	62.84	128.58	1,366,525,788	58,906,826	63.45	104.50	1,309,881,254
他会計負担金	772,936,000	31,218,000	37.15	104.21	786,993,000	14,057,000	36.54	101.82	850,699,000
他会計補助金	0	△ 170,230,000	-	-	0	0	-	-	0
その他営業収益	286,000	△ 980,000	0.01	22.59	140,000	△ 146,000	0.01	48.95	242,000
営業収益合計	2,080,840,962	150,629,117	100.00	107.80	2,153,658,788	72,817,826	100.00	103.50	2,160,822,254
管渠費	120,373,230	41,715,650	5.78	153.03	145,706,680	25,333,450	6.77	121.05	129,715,644
施設費	153,942,847	△ 13,930,962	7.40	91.70	157,689,064	3,746,217	7.32	102.43	160,074,924
水洗化普及促進費	2,967,000	97,000	0.14	103.38	17,269,000	14,302,000	0.80	582.04	12,689,000
水質規制費	5,994,300	△ 5,401,100	0.29	52.60	8,057,200	2,062,900	0.37	134.41	8,910,000
流域下水道費	660,391,401	51,058,575	31.74	108.38	643,282,701	△ 17,108,700	29.87	97.41	630,049,343
業務費	71,015,102	3,267,247	3.41	104.82	83,135,210	12,120,108	3.86	117.07	86,589,929
総係費	85,559,563	1,123,316	4.11	101.33	94,323,173	8,763,610	4.38	110.24	108,964,994
減価償却費	1,070,041,243	△ 64,787,154	51.42	94.29	1,068,102,874	△ 1,938,369	49.59	99.82	1,094,005,640
資産減耗費	212,962	△ 9,138,256	0.01	2.28	314,234	101,272	0.01	147.55	1,197,080
その他営業費用	0	0	-	-	0	0	-	-	0
営業費用合計	2,170,497,648	4,004,316	104.31	100.18	2,217,880,136	47,382,488	102.98	102.18	2,232,196,554
受取利息及び配当	5,204	593	0.01	112.86	3,810	△ 1,394	0.00	73.21	5,651
長期前受金戻入	498,476,126	△ 44,603,861	23.96	91.79	493,184,523	△ 5,291,603	22.90	98.94	498,319,495
雑収益	134,914	△ 240,457	0.01	35.94	62,716	△ 72,198	0.00	46.49	307,655
営業外収益合計	498,616,244	△ 44,843,725	23.96	91.75	493,251,049	△ 5,365,195	22.90	98.92	498,632,801
支払利息及び企業債取扱諸費	175,908,583	△ 17,480,001	8.45	90.96	159,158,864	△ 16,749,719	7.39	90.48	144,951,165
雑支出	38,227,334	11,061,185	1.84	140.72	38,140,997	△ 86,337	1.77	99.77	41,219,018
営業外費用合計	214,135,917	△ 6,418,816	10.29	97.09	197,299,861	△ 16,836,056	9.16	92.14	186,170,183
固定資産売却益	0	0	-	-	0	0	-	-	0
過年度損益修正益	398,312	△ 21,179	0.02	94.95	23,819	△ 374,493	0.00	5.98	14,507,408
その他特別利益	0	0	-	-	200,013	200,013	0.01	-	0
特別利益合計	398,312	△ 21,179	0.02	94.95	223,832	△ 174,480	0.01	56.20	14,507,408
固定資産売却損	0	0	-	-	0	0	-	-	0
過年度損益修正損	84,859,216	82,427,640	4.08	3,489.89	29,957,833	△ 54,901,383	1.39	35.30	26,154,118
その他特別損失	0	0	-	-	0	0	-	-	0
特別損失合計	84,859,216	82,427,640	4.08	3,489.89	29,957,833	△ 54,901,383	1.39	35.30	26,154,118
当年度純利益	110,362,737	25,751,073	5.30	130.43	201,995,839	91,633,102	9.38	183.03	229,441,608
前年度繰越利益剰余金	0	62,543,571	0.00	-	0	0	-	-	0
その他未処分利益剰余金変動額	97,166,877	33,449,211	4.67	-	35,109,384	△ 62,057,493	1.63	-	0
当年度未処分利益剰余金	207,529,614	121,743,855	9.97	241.92	237,105,223	29,575,609	11.01	114.25	229,441,608

R元			R2				R3			
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(%)
△ 56,644,534	60.62	95.85	1,135,260,531	△ 174,620,723	59.52	86.67	1,293,511,016	158,250,485	65.31	113.94
63,706,000	39.37	108.09	771,561,117	△ 79,137,883	40.45	90.70	685,930,033	△ 85,631,084	34.63	88.90
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
102,000	0.01	172.86	614,000	372,000	0.03	253.72	1,180,000	566,000	0.06	192.18
7,163,466	100.00	100.33	1,907,435,648	△ 253,386,606	100.00	88.27	1,980,621,049	73,185,401	100.00	103.84
△ 15,991,036	6.00	89.03	107,652,600	△ 22,063,044	5.64	82.99	137,412,502	29,759,902	6.94	127.64
2,385,860	7.41	101.51	153,207,580	△ 6,867,344	8.03	95.71	143,871,636	△ 9,335,944	7.26	93.91
△ 4,580,000	0.59	73.48	6,664,000	△ 6,025,000	0.35	52.52	7,117,000	453,000	0.36	106.80
852,800	0.41	110.58	8,086,000	△ 824,000	0.42	90.75	8,290,000	204,000	0.42	102.52
△ 13,233,358	29.16	97.94	598,691,783	△ 31,357,560	31.39	95.02	559,846,115	△ 38,845,668	28.27	93.51
3,454,719	4.01	104.16	83,001,787	△ 3,588,142	4.35	95.86	80,325,012	△ 2,676,775	4.05	96.78
14,641,821	5.04	115.52	94,391,250	△ 14,573,744	4.95	86.63	106,470,210	12,078,960	5.37	112.80
25,902,766	50.63	102.43	1,103,128,684	9,123,044	57.83	100.83	1,101,564,547	△ 1,564,137	55.62	99.86
882,846	0.06	380.95	0	△ 1,197,080	0.00	0.00	1,565,245	1,565,245	0.08	-
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
14,316,418	103.30	100.65	2,154,823,684	△ 77,372,870	112.97	96.53	2,146,462,267	△ 8,361,417	108.37	99.61
1,841	0.00	148.32	176,059	170,408	0.01	3,115.54	6,370	△ 169,689	0.00	3.62
5,134,972	23.06	101.04	494,773,574	△ 3,545,921	25.94	99.29	490,678,043	△ 4,095,531	24.77	99.17
244,939	0.01	490.55	354,100	46,445	0.02	115.10	17,098,115	16,744,015	0.86	4,828.61
5,381,752	23.08	101.09	495,303,733	△ 3,329,068	25.97	99.33	507,782,528	12,478,795	25.64	102.52
△ 14,207,699	6.71	91.07	130,308,575	△ 14,642,590	6.83	89.90	117,671,393	△ 12,637,182	5.94	90.30
3,078,021	1.91	108.07	39,455,113	△ 1,763,905	2.07	95.72	61,297,587	21,842,474	3.09	155.36
△ 11,129,678	8.62	94.36	169,763,688	△ 16,406,495	8.90	91.19	178,968,980	9,205,292	9.04	105.42
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
14,483,589	0.67	60,906.87	74,369	△ 14,433,039	0.00	0.51	61,508	△ 12,861	0.00	82.71
△ 200,013	0.00	-	40,318	40,318	0.00	-	0	△ 40,318	0.00	-
14,283,576	0.67	6,481.38	114,687	△ 14,392,721	0.01	0.79	61,508	△ 53,179	0.00	53.63
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
△ 3,803,715	1.21	87.30	73,794,895	47,640,777	3.87	282.15	356,621	△ 73,438,274	0.02	0.48
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
△ 3,803,715	1.21	87.30	73,794,895	47,640,777	3.87	282.15	356,621	△ 73,438,274	0.02	0.48
27,445,769	10.62	113.59	4,471,801	△ 224,969,807	0.23	1.95	162,677,217	158,205,416	8.21	3,637.85
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
△ 35,109,384	0.00	-	0	0	-	-	0	0	-	-
△ 7,663,615	10.62	96.77	4,471,801	△ 224,969,807	0.23	1.95	162,677,217	158,205,416	8.21	3,637.85

(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	H29				H30				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		21,496,143,124	△ 393,645,984	94.98	98.20	21,552,880,841	56,737,717	94.08	100.26	21,770,954,721
(1)										
有形固定資産		19,950,337,078	△ 346,342,834	88.14	98.29	20,043,079,471	92,742,393	87.48	100.46	20,089,279,655
イ										
土地		204,310,790	0	0.90	100.00	204,310,790	0	0.89	100.00	204,310,790
ロ										
建物		418,403,459	0	1.85	100.00	418,403,459	0	1.83	100.00	418,403,459
減価償却累計額		△ 263,345,197	△ 14,272,542	△ 1.16	105.73	△ 268,364,983	△ 5,019,786	△ 1.17	101.91	△ 273,384,769
ハ										
構築物		20,411,537,568	464,995,147	90.18	102.33	21,129,850,361	718,312,793	92.22	103.52	22,163,191,067
減価償却累計額		△ 2,984,488,371	△ 757,595,098	△ 13.19	134.02	△ 3,750,453,358	△ 765,964,987	△ 16.37	125.66	△ 4,528,864,903
ニ										
機械及び装置		3,217,809,852	149,855,676	14.22	104.88	3,564,960,156	347,150,304	15.56	110.79	3,579,804,055
減価償却累計額		△ 1,069,816,138	△ 197,383,989	△ 4.73	122.62	△ 1,264,422,041	△ 194,605,903	△ 5.52	118.19	△ 1,477,587,103
ホ										
車両		0	0	-	-	0	0	-	-	0
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
減価償却累計額		△ 128,318	△ 80,028	△ 0.01	265.72	△ 208,346	△ 80,028	△ 0.01	162.37	△ 288,374
ト										
建設仮勘定		15,558,000	8,138,000	0.07	209.68	8,508,000	△ 7,050,000	0.04	54.69	3,200,000
(2)										
無形固定資産		1,544,886,046	△ 47,303,150	6.83	97.03	1,508,881,370	△ 36,004,676	6.59	97.67	1,480,755,066
イ										
施設利用権		1,544,886,046	△ 47,303,150	6.83	97.03	1,508,881,370	△ 36,004,676	6.59	97.67	1,480,755,066
(3)										
投資		920,000	0	0.01	100.00	920,000	0	0.01	100.00	200,920,000
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	-	-	0	0	-	-	200,000,000
2										
流動資産		1,135,912,164	274,879,093	5.02	131.92	1,358,753,385	222,841,221	5.92	119.62	1,202,220,415
(1)										
現金預金		801,450,645	121,637,655	3.54	117.89	389,228,362	△ 412,222,283	1.70	48.57	571,780,705
(2)										
未収金		200,080,519	71,022,438	0.88	155.03	700,155,023	500,074,504	3.05	349.94	537,077,710
イ										
未収金		204,101,431	71,316,068	0.90	153.71	702,947,946	498,846,515	3.07	344.41	539,263,599
ロ										
貸倒引当金		△ 4,020,912	△ 293,630	△ 0.02	107.88	△ 2,792,923	1,227,989	△ 0.02	69.46	△ 2,185,889
(3)										
貯蔵品		8,491,000	3,419,000	0.04	167.41	7,900,000	△ 591,000	0.03	93.04	7,112,000
(4)										
その他流動資産		125,890,000	78,800,000	0.56	267.34	261,470,000	135,580,000	1.14	207.70	86,250,000
資産合計		22,632,055,288	△ 118,766,891	100.00	99.48	22,911,634,226	279,578,938	100.00	101.24	22,973,175,136

R元			R2				R3			
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(%)
218,073,880	94.76	101.01	21,291,959,647	△ 478,995,074	93.19	97.80	21,377,856,324	85,896,677	91.34	100.40
46,200,184	87.44	100.23	19,802,886,968	△ 286,392,687	86.67	98.57	19,872,928,050	70,041,082	84.90	100.35
0	0.89	100.00	204,310,790	0	0.89	100.00	204,310,790	0	0.87	100.00
0	1.82	100.00	418,403,459	0	1.83	100.00	418,403,459	0	1.79	100.00
△ 5,019,786	△ 1.19	101.87	△ 278,404,555	△ 5,019,786	△ 1.22	101.84	△ 283,424,341	△ 5,019,786	△ 1.21	101.80
1,033,340,706	96.47	104.89	22,666,274,622	503,083,555	99.21	102.27	23,484,444,230	818,169,608	100.33	103.61
△ 778,411,545	△ 19.71	120.76	△ 5,325,040,292	△ 796,175,389	△ 23.31	117.58	△ 6,120,489,767	△ 795,449,475	△ 26.15	114.94
14,843,899	15.58	100.42	3,630,853,370	51,049,315	15.89	101.43	3,681,721,855	50,868,485	15.73	101.40
△ 213,165,062	△ 6.43	116.86	△ 1,681,941,275	△ 204,354,172	△ 7.36	113.83	△ 1,883,889,634	△ 201,948,359	△ 8.05	112.01
0	-	-	0	0	-	-	3,809,091	3,809,091	0.02	-
0	-	-	0	0	-	-	0	0	-	-
0	0.01	100.00	495,433	0	0.01	100.00	495,433	0	0.01	100.00
△ 80,028	△ 0.01	138.41	△ 368,402	△ 80,028	△ 0.01	127.75	△ 448,430	△ 80,028	△ 0.01	121.72
△ 5,308,000	0.01	37.61	168,303,818	165,103,818	0.74	5,259.49	367,995,364	199,691,546	1.57	218.65
△ 28,126,304	6.45	98.14	1,488,152,679	7,397,613	6.51	100.50	1,504,008,274	15,855,595	6.43	101.07
△ 28,126,304	6.45	98.14	1,488,152,679	7,397,613	6.51	100.50	1,504,008,274	15,855,595	6.43	101.07
200,000,000	0.87	21,839.13	920,000	△ 200,000,000	0.01	0.46	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	0.88	-	0	△ 200,000,000	-	-	0	0	-	-
△ 156,532,970	5.24	88.48	1,555,291,110	353,070,695	6.81	129.37	2,029,036,169	473,745,059	8.66	130.46
182,552,343	2.49	146.90	967,128,855	395,348,150	4.23	169.14	1,546,160,932	579,032,077	6.61	159.87
△ 163,077,313	2.34	76.71	395,115,255	△ 141,962,455	1.73	73.57	261,004,022	△ 134,111,233	1.11	66.06
△ 163,684,347	2.35	76.71	396,587,702	△ 142,675,897	1.74	73.54	262,054,021	△ 134,533,681	1.12	66.08
607,034	△ 0.01	78.27	△ 1,472,447	713,442	△ 0.01	67.36	△ 1,049,999	422,448	△ 0.01	71.31
△ 788,000	0.03	90.03	5,597,000	△ 1,515,000	0.02	78.70	3,677,000	△ 1,920,000	0.02	65.70
△ 175,220,000	0.38	32.99	187,450,000	101,200,000	0.82	217.33	218,194,215	30,744,215	0.93	116.40
61,540,910	100.00	100.27	22,847,250,757	△ 125,924,379	100.00	99.45	23,406,892,493	559,641,736	100.00	102.45

負債の部

科目	H29				H30				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	7,894,456,450	△ 147,113,394	34.88	98.17	8,215,906,190	321,449,740	35.86	104.07	8,677,980,658
(1) 企業債	7,811,297,450	△ 147,113,394	34.51	98.15	8,132,747,190	321,449,740	35.50	104.12	8,594,821,658
(2) 引当金	83,159,000	0	0.37	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	0.37	100.00	83,159,000	0	0.36	100.00	83,159,000
2 流動負債	1,369,313,859	269,208,952	6.05	124.47	1,372,365,491	3,051,632	5.99	100.22	1,126,533,990
(1) 企業債	598,213,394	△ 28,314,281	2.64	95.48	567,350,260	△ 30,863,134	2.48	94.84	531,325,532
(2) 未払金	727,109,836	284,585,572	3.21	164.31	784,338,850	57,229,014	3.42	107.87	573,541,153
(3) 引当金	6,082,000	571,000	0.03	110.36	4,757,000	△ 1,325,000	0.02	78.21	7,364,000
イ 賞与引当金	6,082,000	571,000	0.03	110.36	4,757,000	△ 1,325,000	0.02	78.21	7,364,000
(4) その他流動負債	37,908,629	12,366,661	0.17	148.42	15,919,381	△ 21,989,248	0.07	41.99	14,303,305
3 繰延収益	8,758,733,769	△ 351,225,186	38.71	96.14	8,511,815,496	△ 246,918,273	37.16	97.18	8,127,671,831
(1) 長期前受金	11,016,655,870	144,977,733	48.68	101.33	11,259,567,907	242,912,037	49.15	102.20	11,373,651,259
イ 国庫補助金	4,149,903,664	111,002,491	18.34	102.75	4,349,833,338	199,929,674	18.99	104.82	4,401,833,338
ロ 県補助金	72,429,582	△ 35,346	0.32	99.95	72,377,427	△ 52,155	0.32	99.93	72,377,427
ハ 一般会計負担金	3,126,924,659	△ 482,352	13.82	99.98	3,126,212,927	△ 711,732	13.64	99.98	3,126,212,927
ニ 受益者負担金	691,382,076	34,492,940	3.05	105.25	735,128,326	43,746,250	3.21	106.33	797,211,678
ホ その他	2,976,015,889	0	13.15	100.00	2,976,015,889	0	12.99	100.00	2,976,015,889
(2) 長期前受金収益化累計額	△ 2,257,922,101	△ 496,202,919	△ 9.97	128.17	△ 2,747,752,411	△ 489,830,310	△ 11.99	121.69	△ 3,245,979,428
イ 国庫補助金	△ 885,954,098	△ 172,593,733	△ 3.91	124.19	△ 1,054,368,039	△ 168,413,941	△ 4.60	119.01	△ 1,230,964,445
ロ 県補助金	△ 17,292,201	△ 3,272,463	△ 0.08	123.34	△ 20,390,564	△ 3,098,363	△ 0.09	117.92	△ 23,469,076
ハ 一般会計負担金	△ 562,897,693	△ 125,552,078	△ 2.49	128.71	△ 685,810,059	△ 122,912,366	△ 2.99	121.84	△ 808,196,914
ニ 受益者負担金	△ 93,698,740	△ 24,694,535	△ 0.41	135.79	△ 119,014,270	△ 25,315,530	△ 0.52	127.02	△ 145,089,404
ホ その他	△ 698,079,369	△ 170,090,110	△ 3.08	132.21	△ 868,169,479	△ 170,090,110	△ 3.79	124.37	△ 1,038,259,589
負債合計	18,022,504,078	△ 229,129,628	79.64	98.74	18,100,087,177	77,583,099	79.01	100.43	17,932,186,479

R元			R2				R3			
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 (%)
462,074,468	37.77	105.62	8,810,720,784	132,740,126	38.56	101.53	9,098,765,413	288,044,629	38.88	103.27
462,074,468	37.41	105.68	8,727,561,784	132,740,126	38.20	101.54	9,029,555,413	301,993,629	38.58	103.46
0	0.36	100.00	83,159,000	0	0.36	100.00	69,210,000	△ 13,949,000	0.30	83.23
0	0.36	100.00	83,159,000	0	0.36	100.00	69,210,000	△ 13,949,000	0.30	83.23
△ 245,831,501	4.90	82.09	1,214,822,748	88,288,758	5.31	107.84	1,472,803,861	257,981,113	6.29	121.24
△ 36,024,728	2.31	93.65	511,859,875	△ 19,465,657	2.24	96.34	499,406,370	△ 12,453,505	2.13	97.57
△ 210,797,697	2.50	73.12	572,111,534	△ 1,429,619	2.50	99.75	650,712,686	78,601,152	2.78	113.74
2,607,000	0.03	154.80	7,993,000	629,000	0.03	108.54	7,607,000	△ 386,000	0.03	95.17
2,607,000	0.03	154.80	7,993,000	629,000	0.03	108.54	7,607,000	△ 386,000	0.03	95.17
△ 1,616,076	0.06	89.85	122,858,339	108,555,034	0.54	858.95	315,077,805	192,219,466	1.35	256.46
△ 384,143,665	35.38	95.49	7,776,246,767	△ 351,425,064	34.03	95.68	7,627,185,544	△ 149,061,223	32.58	98.08
114,083,352	49.51	101.01	11,516,999,769	143,348,510	50.41	101.26	11,858,391,113	341,391,344	50.66	102.96
52,000,000	19.16	101.20	4,486,833,338	85,000,000	19.64	101.93	4,733,977,338	247,144,000	20.22	105.51
0	0.32	100.00	72,377,427	0	0.32	100.00	72,377,427	0	0.31	100.00
0	13.61	100.00	3,126,212,927	0	13.68	100.00	3,126,212,927	0	13.36	100.00
62,083,352	3.47	108.45	855,560,188	58,348,510	3.74	107.32	943,941,532	88,381,344	4.03	110.33
0	12.95	100.00	2,976,015,889	0	13.03	100.00	2,981,881,889	5,866,000	12.74	100.20
△ 498,227,017	△ 14.13	118.13	△ 3,740,753,002	△ 494,773,574	△ 16.38	115.24	△ 4,231,205,569	△ 490,452,567	△ 18.08	113.11
△ 176,596,406	△ 5.36	116.75	△ 1,404,561,894	△ 173,597,449	△ 6.15	114.10	△ 1,575,517,943	△ 170,956,049	△ 6.73	112.17
△ 3,078,512	△ 0.10	115.10	△ 26,468,411	△ 2,999,335	△ 0.12	112.78	△ 29,383,927	△ 2,915,516	△ 0.13	111.02
△ 122,386,855	△ 3.52	117.85	△ 929,139,219	△ 120,942,305	△ 4.07	114.96	△ 1,048,086,375	△ 118,947,156	△ 4.48	112.80
△ 26,075,134	△ 0.63	121.91	△ 172,233,779	△ 27,144,375	△ 0.75	118.71	△ 199,777,515	△ 27,543,736	△ 0.85	115.99
△ 170,090,110	△ 4.52	119.59	△ 1,208,349,699	△ 170,090,110	△ 5.29	116.38	△ 1,378,439,809	△ 170,090,110	△ 5.89	114.08
△ 167,900,698	78.05	99.07	17,801,790,299	△ 130,396,180	77.90	99.27	18,198,754,818	396,964,519	77.75	102.23

資本の部

科目	年度	H29				H30				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		4,100,036,025	63,717,666	18.11	101.58	4,197,202,902	97,166,877	18.32	102.37	4,232,312,286
(1)自己資本金		4,100,036,025	63,717,666	18.11	101.58	4,197,202,902	97,166,877	18.32	102.37	4,232,312,286
2 剰余金		509,515,185	46,645,071	2.25	110.08	614,344,147	104,828,962	2.67	120.57	808,676,371
(1)資本剰余金		291,412,540	0	1.28	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	0.81	100.00	184,351,540	0	0.80	100.00	184,351,540
(2)利益剰余金		218,102,645	46,645,071	0.97	127.21	322,931,607	104,828,962	1.40	148.06	517,263,831
イ 減債積立金		10,573,031	△ 75,098,784	0.05	12.34	85,826,384	75,253,353	0.37	811.75	85,826,384
ロ 建設改良 積立金		0	0	-	-	0	0	-	-	201,995,839
ハ 当年度未処分 利益剰余金		207,529,614	121,743,855	0.92	241.92	237,105,223	29,575,609	1.03	114.25	229,441,608
資本合計		4,609,551,210	110,362,737	20.36	102.45	4,811,547,049	201,995,839	20.99	104.38	5,040,988,657
負債・資本合計		22,632,055,288	△ 118,766,891	100.00	99.48	22,911,634,226	279,578,938	100.00	101.24	22,973,175,136

R元			R2				R3			
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 (%)
35,109,384	18.43	100.84	4,232,312,286	0	18.53	100.00	4,232,312,286	0	18.08	100.00
35,109,384	18.43	100.84	4,232,312,286	0	18.53	100.00	4,232,312,286	0	18.08	100.00
194,332,224	3.52	131.63	813,148,172	4,471,801	3.57	100.55	975,825,389	162,677,217	4.17	120.01
0	1.27	100.00	291,412,540	0	1.28	100.00	291,412,540	0	1.25	100.00
0	0.47	100.00	107,061,000	0	0.47	100.00	107,061,000	0	0.46	100.00
0	0.80	100.00	184,351,540	0	0.81	100.00	184,351,540	0	0.79	100.00
194,332,224	2.25	160.18	521,735,632	4,471,801	2.29	100.86	684,412,849	162,677,217	2.92	131.18
0	0.37	100.00	85,826,384	0	0.38	100.00	90,298,185	4,471,801	0.39	105.21
201,995,839	0.88	-	431,437,447	229,441,608	1.89	213.59	431,437,447	0	1.84	100.00
△ 7,663,615	1.00	96.77	4,471,801	△ 224,969,807	0.02	1.95	162,677,217	158,205,416	0.69	3637.85
229,441,608	21.95	104.77	5,045,460,458	4,471,801	22.10	100.09	5,208,137,675	162,677,217	22.25	103.22
61,540,910	100.00	100.27	22,847,250,757	△ 125,924,379	100.00	99.45	23,406,892,493	559,641,736	100.00	102.45

(6) 令和3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	22,666,274,622	819,889,657	1,720,049	23,484,444,230
機械及び装置	3,630,853,370	50,868,485	0	3,681,721,855
車両運搬具	0	3,809,091	0	3,809,091
工具器具及び備品	495,433	0	0	495,433
建設仮勘定	168,303,818	1,064,583,688	864,892,142	367,995,364
合計	27,088,641,492	1,939,150,921	866,612,191	28,161,180,222

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	1,488,152,679	114,767,690	0	98,912,095	1,504,008,274	流域下水道 建設負担金
合計	1,488,152,679	114,767,690	0	98,912,095	1,504,008,274	

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	283,424,341	134,979,118	
795,604,279	154,804	6,120,489,767	17,363,954,463	
201,948,359	0	1,883,889,634	1,797,832,221	
0	0	0	3,809,091	
80,028	0	448,430	47,003	
0	0	0	367,995,364	
1,002,652,452	154,804	8,288,252,172	19,872,928,050	

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	平成3	財政融資資金	平成4.3.25	268,600,000	
	平成3	財政融資資金	平成4.3.25	105,400,000	
	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	地方公共団体金融機構	平成6.3.23	218,000,000	
	平成5	地方公共団体金融機構	平成6.3.23	34,700,000	
	平成5	財政融資資金	平成6.5.20	7,000,000	
	平成5	地方公共団体金融機構	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	
	業	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	
債	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	
債	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	

(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			
19,106,669	268,600,000	0	5.50	令和4.3.25
7,497,553	105,400,000	0	5.50	令和4.3.25
17,186,196	261,549,293	17,950,707	4.40	令和5.3.25
7,163,477	109,017,862	7,482,138	4.40	令和5.3.25
5,024,851	79,888,238	10,611,762	3.65	令和6.3.1
18,549,631	298,986,650	29,113,350	3.65	令和5.9.30
13,839,089	218,000,000	0	3.75	令和4.3.20
2,202,827	34,700,000	0	3.75	令和4.3.20
408,956	6,127,992	872,008	4.30	令和6.3.25
471,346	7,000,000	0	4.40	令和4.3.20
324,874	4,721,654	878,346	4.50	令和6.9.30
536,002	7,722,718	277,282	4.60	令和4.9.20
38,520,845	540,927,687	40,372,313	4.75	令和5.3.20
1,948,242	27,358,118	2,041,882	4.75	令和5.3.20
3,075,483	45,267,999	10,032,001	4.20	令和7.3.25
38,572,543	603,268,791	166,931,209	3.15	令和8.3.1
14,281,123	221,418,701	29,981,299	3.25	令和6.3.20
2,320,566	35,210,183	4,889,817	3.50	令和6.3.20
3,123,232	47,798,795	13,601,205	3.40	令和8.3.25
92,591	1,404,895	195,105	3.50	令和6.3.20
22,284,818	341,052,953	97,047,047	3.40	令和8.3.25
9,804,789	151,233,522	31,166,478	2.90	令和7.3.20
1,494,370	23,049,847	4,750,153	2.90	令和7.3.20
17,389,429	272,800,327	94,299,673	2.70	令和9.3.25
2,761,656	43,324,051	14,975,949	2.70	令和9.3.25
2,474,676	39,215,464	15,984,536	2.10	令和10.3.1
3,470,005	54,535,214	14,664,786	2.20	令和8.3.20
1,469,236	23,090,776	6,209,224	2.20	令和8.3.20
5,652,367	90,318,378	36,381,622	2.00	令和10.3.31
1,820,770	27,603,109	9,696,891	2.10	令和9.3.20
2,977,667	45,141,814	15,858,186	2.10	令和9.3.20
3,060,126	46,391,902	23,308,098	2.10	令和11.3.25
483,069	7,154,950	2,845,050	2.10	令和9.9.20
5,572,733	83,174,259	45,525,741	2.00	令和11.9.30
2,004,429	29,198,437	12,901,563	2.00	令和10.3.20
1,190,278	17,338,741	7,661,259	2.00	令和10.3.20
2,081,034	30,089,783	18,310,217	2.10	令和12.3.25
3,348,262	48,773,984	29,326,016	2.00	令和12.3.31
2,192,731	31,663,656	16,236,344	1.40	令和11.3.20
668,348	9,651,135	4,948,865	1.40	令和11.3.20
1,254,659	17,861,135	12,238,865	1.60	令和13.3.25
157,117	2,116,452	1,283,548	2.00	令和11.9.20
4,144,417	55,827,540	43,772,460	2.00	令和13.9.30

	年度	借入先	発行年月日	発行額	
企	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	
	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	
	業	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	
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	
債		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	
	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	

(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			
1,332,333	17,223,704	11,776,296	2.20	令和12.3.20
1,088,838	14,075,924	9,624,076	2.20	令和12.3.20
1,991,754	25,917,081	22,382,919	2.10	令和14.3.25
2,588,420	33,779,003	29,820,997	1.60	令和14.9.25
408,703	5,367,997	3,732,003	1.50	令和12.9.20
2,010,923	26,076,829	19,223,171	1.20	令和13.3.20
2,095,267	27,170,559	20,029,441	1.20	令和13.3.20
2,092,346	27,303,551	24,596,449	1.10	令和15.3.25
1,741,606	22,726,656	20,473,344	1.10	令和15.3.25
1,666,145	19,385,042	18,514,958	1.90	令和14.3.20
7,012,910	81,131,301	78,368,699	2.00	令和14.3.20
1,028,292	11,829,057	14,170,943	2.10	令和16.3.25
9,025,245	103,822,722	124,377,278	2.10	令和16.3.25
11,072,771	119,378,679	165,921,321	2.00	令和17.3.25
1,494,222	16,109,636	22,390,364	2.00	令和17.3.25
9,749,614	105,113,357	121,086,643	2.00	令和15.3.20
2,560,244	27,602,712	31,797,288	2.00	令和15.3.20
3,321,104	32,824,844	46,075,156	2.20	令和16.3.20
1,969,933	19,470,249	27,329,751	2.20	令和16.3.20
1,538,039	15,129,903	25,670,097	2.30	令和18.3.25
231,057	2,272,934	3,227,066	2.30	令和16.3.20
3,765,285	36,865,541	63,334,459	2.40	令和18.3.31
6,711,484	61,203,074	101,296,926	2.10	令和17.3.20
1,321,646	12,052,298	19,947,702	2.10	令和17.3.20
813,924	7,390,611	14,609,389	2.20	令和19.3.25
6,675,342	60,873,487	118,826,513	2.10	令和19.3.31
11,208,025	92,920,737	184,179,263	2.10	令和18.3.20
760,325	6,303,513	14,596,487	2.10	令和20.3.25
1,302,412	10,797,719	21,402,281	2.10	令和18.3.20
3,292,433	27,296,095	54,103,905	2.10	令和18.3.20
2,007,770	15,047,603	35,152,397	1.90	令和19.3.20
519,940	3,896,789	9,103,211	1.90	令和19.3.20
1,639,812	12,289,875	28,710,125	1.90	令和19.3.20
1,383,473	10,333,861	28,266,139	2.00	令和21.3.25
5,830,207	38,365,697	128,734,303	2.10	令和22.3.20
436,132	2,869,966	9,630,034	2.10	令和22.3.20
5,317,316	34,990,618	117,409,382	2.10	令和22.3.25
390,774	2,571,488	8,628,512	2.10	令和22.3.25
2,438,548	13,929,210	56,870,790	2.00	令和23.3.20
4,908,094	28,035,487	114,464,513	2.00	令和23.3.20
3,200,489	15,474,164	76,825,836	1.70	令和24.3.20
10,005,153	48,280,141	242,819,859	1.80	令和24.3.20
4,943,447	19,338,166	122,861,834	1.50	令和25.3.20

	年度	借入先	発行年月日	発行額	
企	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	
	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	
	業	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	
債	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	
		合 計	-	15,401,600,000	

(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			
8,793,149	34,499,171	213,600,829	1.30	令和25.3.20
2,397,635	8,227,190	61,972,810	1.60	令和25.9.20
10,149,369	30,028,215	263,171,785	1.40	令和26.3.20
3,447,739	10,200,580	89,399,420	1.40	令和26.3.20
1,285,693	2,556,095	34,243,905	1.20	令和27.3.1
16,980,534	25,401,203	457,698,797	1.10	令和27.9.25
18,425,413	18,425,413	470,974,587	0.50	令和28.3.20
2,081,989	2,081,989	53,218,011	0.50	令和28.3.20
10,168,991	10,168,991	259,931,009	0.50	令和28.3.20
1,234,485	1,234,485	30,765,515	0.30	令和28.3.20
0	0	433,000,000	0.60	令和29.3.20
0	0	74,700,000	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
511,859,876	5,872,638,217	9,528,961,783	-	-

(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	H28		H29		H30		R元	
		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	27,361,680	1.15%	28,478,160	1.15%	30,059,640	1.23%	33,379,860	1.37%
	手当	21,169,112	0.89%	22,285,546	0.90%	23,927,825	0.98%	31,278,619	1.28%
	法定福利費	12,599,906	0.53%	13,224,513	0.54%	17,528,055	0.72%	19,740,187	0.81%
	計	61,130,698	2.56%	63,988,219	2.59%	71,515,520	2.92%	84,398,666	3.45%
	支払利息	193,388,584	8.09%	175,908,583	7.12%	159,158,864	6.51%	144,951,165	5.93%
	減価償却費	1,134,828,397	47.49%	1,070,041,243	43.33%	1,068,102,874	43.68%	1,094,005,640	44.75%
	動力費	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%	0	0.00%
	光熱水費	24,171,275	1.01%	23,822,521	0.96%	25,251,812	1.03%	22,809,744	0.93%
	通信運搬費	1,213,173	0.06%	78,925	0.01%	131,800	0.01%	157,881	0.01%
	修繕費	42,321,083	1.77%	35,934,830	1.46%	44,237,200	1.81%	38,653,406	1.58%
	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	192,093,530	8.04%	220,433,700	8.93%	242,404,160	9.91%	237,662,300	9.72%
	流域下水道維持管理負担金	609,332,826	25.50%	660,391,401	26.74%	643,282,701	26.31%	630,049,343	25.77%
	その他費用	131,000,075	5.48%	218,893,359	8.86%	191,052,899	7.82%	191,832,710	7.86%
	費用合計	2,389,479,641	100.00%	2,469,492,781	100.00%	2,445,137,830	100.00%	2,444,520,855	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	H28		H29		H30		R元		
	原価(円)	構成比	原価(円)	構成比	原価(円)	構成比	原価(円)	構成比	
有収水量	14,658,562 m ³		15,014,248 m ³		15,090,717 m ³		14,902,742 m ³		
1 m ³ 当たり									
部門別原価	管渠費	5.37	3.29%	8.02	5.04%	9.66	6.03%	8.70	5.36%
	施設費	11.45	7.03%	10.25	6.46%	10.45	6.53%	10.74	6.62%
	水洗化普及促進費	0.20	0.12%	0.20	0.12%	1.14	0.72%	0.85	0.52%
	水質規制費	0.78	0.48%	0.40	0.25%	0.53	0.33%	0.60	0.37%
	流域下水道費	41.57	25.53%	43.98	27.69%	42.63	26.64%	42.28	26.05%
	業務費	4.62	2.84%	4.73	2.98%	5.51	3.44%	5.81	3.58%
	総係費	5.76	3.54%	5.70	3.59%	6.25	3.91%	7.31	4.51%
	減価償却費	77.42	47.54%	71.27	44.88%	70.78	44.23%	73.41	45.24%
	その他営業費用	0.64	0.39%	0.01	0.01%	0.02	0.01%	0.08	0.05%
	営業外費用	15.05	9.24%	14.26	8.98%	13.07	8.17%	12.49	7.70%
部門別原価計	162.84	100.00%	158.82	100.00%	160.04	100.00%	162.28	100.00%	
性質別原価	職員給与費	4.17	2.56%	4.26	2.68%	4.74	2.96%	5.66	3.49%
	支払利息	13.19	8.10%	11.72	7.38%	10.55	6.59%	9.73	5.99%
	減価償却費	77.42	47.55%	71.27	44.87%	70.78	44.22%	73.41	45.24%
	動力費	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%	0.00	0.00%
	光熱水費	1.65	1.01%	1.59	1.00%	1.67	1.05%	1.53	0.94%
	通信運搬費	0.08	0.01%	0.01	0.01%	0.01	0.01%	0.01	0.01%
	修繕費	2.89	1.77%	2.39	1.51%	2.93	1.83%	2.59	1.60%
	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	13.10	8.06%	14.68	9.24%	16.06	10.04%	15.95	9.83%
	流域下水道維持管理負担金	41.57	25.54%	43.98	27.69%	42.63	26.63%	42.28	26.05%
	その他費用	8.77	5.40%	8.93	5.62%	10.68	6.67%	11.12	6.85%
性質別原価計	162.84	100.00%	158.82	100.00%	160.04	100.00%	162.28	100.00%	

R2		R3		す う 勢 比 率					
金 額(円)	構 成 比	金 額(円)	構 成 比	H28	H29	H30	R元	R2	R3
29,223,200	1.22%	28,624,456	1.23%	100.00%	104.08%	105.55%	111.05%	87.55%	97.95%
26,535,573	1.11%	22,102,490	0.95%	100.00%	105.27%	107.37%	130.72%	84.84%	83.29%
13,738,531	0.57%	13,102,833	0.56%	100.00%	104.96%	132.54%	112.62%	69.60%	95.37%
69,497,304	2.90%	63,829,779	2.74%	100.00%	104.67%	111.76%	118.01%	82.34%	91.84%
130,308,575	5.43%	117,671,393	5.06%	100.00%	90.96%	90.48%	91.07%	89.90%	90.30%
1,103,128,684	45.99%	1,101,564,547	47.36%	100.00%	94.29%	99.82%	102.43%	100.83%	99.86%
0	0.00%	0	0.00%	100.00%	-	-	-	-	-
21,380,562	0.89%	22,113,800	0.95%	100.00%	98.56%	106.00%	90.33%	93.73%	103.43%
112,982	0.01%	139,781	0.01%	100.00%	6.51%	166.99%	119.79%	71.56%	123.72%
22,711,290	0.95%	18,255,800	0.78%	100.00%	84.91%	123.10%	87.38%	58.76%	80.38%
0	0.00%	0	0.00%	100.00%	-	-	-	-	-
0	0.00%	0	0.00%	100.00%	-	-	-	-	-
0	0.00%	0	0.00%	100.00%	-	-	-	-	-
228,513,480	9.53%	257,257,782	11.06%	100.00%	114.75%	109.97%	98.04%	96.15%	112.58%
598,691,783	24.96%	559,846,115	24.07%	100.00%	108.38%	97.41%	97.94%	95.02%	93.51%
224,037,607	9.34%	185,108,871	7.97%	100.00%	167.09%	87.28%	100.41%	116.79%	82.62%
2,398,382,267	100.00%	2,325,787,868	100.00%	100.00%	103.35%	99.01%	99.97%	98.11%	96.97%

R2		R3	
15,217,737 m ³		15,279,363 m ³	
原 価(円)	構 成 比	原 価(円)	構 成 比
7.07	4.63%	8.99	5.91%
10.07	6.59%	9.42	6.19%
0.44	0.29%	0.47	0.31%
0.53	0.35%	0.54	0.36%
39.34	25.75%	36.64	24.07%
5.45	3.57%	5.26	3.45%
6.20	4.06%	6.97	4.58%
72.49	47.45%	72.09	47.37%
0.00	0.00%	0.10	0.07%
11.16	7.30%	11.71	7.70%
152.76	100.00%	152.19	100.00%
4.57	2.92%	4.18	2.74%
8.56	5.61%	7.70	5.06%
72.49	47.45%	72.09	47.37%
0.00	0.00%	0.00	0.00%
1.40	0.92%	1.45	0.95%
0.01	0.00%	0.01	0.01%
1.49	0.98%	1.19	0.79%
0.00	0.00%	0.00	0.00%
0.00	0.00%	0.00	0.00%
0.00	0.00%	0.00	0.00%
15.02	9.83%	16.84	11.06%
39.34	25.75%	36.64	24.07%
9.98	6.54%	12.09	7.94%
152.76	100.00%	152.19	100.00%

(10) 年度別経営分析

項 目	H29	H30	R元	R2	R3	備 考		
1 固定資産使用効率 (m ² /万円)	9.9	9.6	9.5	9.2	8.6	↗		
2 有 収 率 (%)	75.78	78.20	78.15	83.19	89.32	↗		
3 使用料単価 (円/m ²)	87.09	90.55	87.90	74.60	84.66	↗		
4 汚水処理原価 (円/m ³)	76.50	76.81	77.94	72.72	75.70	↘		
5 経費回収率 (%)	113.8	117.9	112.8	102.6	111.8	↗		
職当 員た り	6 処理区域内人口 (人)	15,609	14,162	14,378	14,667	16,799	↗	
	7 有 収 水 量 (m ³)	1,876,781	1,676,746	1,655,860	1,690,860	1,909,920	↗	
	8 営 業 収 益 (千円)	260,105	239,295	240,091	211,937	247,578	↗	
9 営業収益に対する職員給与費の割合 (%)	3.08	3.32	2.74	3.64	3.22	↘		
構 成 比 率	10 固定資産構成比率 (%)	95.0	94.1	94.8	93.2	91.3	↘	
	11 固定負債構成比率 (%)	34.9	35.9	37.8	38.6	38.9	↘	
	12 自己資本構成比率 (%)	59.1	58.2	57.3	56.1	54.8	↗	
財 務 比 率	13 固定資産対長期資本比率 (%)	101.1	100.1	99.7	98.4	97.5	↘	
	14 固 定 比 率 (%)	163.7	161.8	165.3	166.1	166.6	↘	
	15 流 動 比 率 (%)	83.0	99.0	106.7	128.0	137.8	↗	
	16 当 座 比 率 (%)	73.1	79.4	98.4	112.1	122.7	↗	
	17 現 金 比 率 (%)	58.5	28.4	50.8	79.6	105.0	↗	
	18 不 良 債 務 比 率 (%)	-	-	-	-	-	↘	
回 転 率	19 自己資本回転率 (回)	0.51	0.52	0.51	0.45	0.47	↗	
	20 固定資産回転率 (回)	0.10	0.10	0.10	0.09	0.09	↗	
	21 流動資産回転率 (回)	2.08	1.73	1.69	1.38	1.11	↗	
	22 未収金回転率 (回)	12.35	4.75	3.48	4.08	6.01	↗	
	23 減 価 償 却 率 (%)	4.8	4.8	4.9	5.0	5.0	↘	
収 益 率	24 総 収 支 比 率 (%)	104.47	108.26	109.39	100.19	106.99	↗	
	25 営 業 収 支 比 率 (%)	95.9	97.1	96.8	88.5	92.3	↗	
	26 総 資 本 利 益 率 (%)	2.42	4.29	4.66	0.09	3.17	↗	
そ の 他	27 利 子 負 担 率 (%)	2.1	1.8	1.6	1.4	1.2	↘	
	28 企業債償還元金対減価償却比率 (%)	58.6	56.0	51.9	48.2	46.5	↘	
	対 使 用 料 収 入 比 率	29 企業債償還元金 (%)	47.9	43.8	43.3	46.8	39.6	↘
		30 企業債利息 (%)	13.5	11.6	11.1	11.5	9.1	↘
		31 企業債元利償還金 (%)	61.4	55.4	54.4	58.3	48.7	↘
		32 職員給与費 (%)	4.9	5.2	4.5	6.1	4.9	↘
33 累 積 欠 損 金 比 率 (%)	-	-	-	-	-	↘		
34 職員1人当たり有形固定資産 (千円)	1,813,667	1,670,257	1,674,107	1,523,299	1,656,077	↗		

※ 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		H29 (円)	H30 (円)	R元 (円)	R2 (円)	R3 (円)
区分	下水道使用料収入 (A)	1,307,618,962	1,366,525,788	1,309,881,254	1,135,260,531	1,293,511,016
企業債	企業債償還元金 (B)	626,527,675	598,213,394	567,350,260	531,325,531	511,859,876
	企業債利息 (C)	175,908,583	159,158,864	144,951,165	130,308,575	117,671,393
	計 (D)	802,436,258	757,372,258	712,301,425	661,634,106	629,531,269
比較	(B) / (A)	47.9%	43.8%	43.3%	46.8%	39.6%
	(C) / (A)	13.5%	11.6%	11.1%	11.5%	9.1%
	(D) / (A)	61.4%	55.4%	54.4%	58.3%	48.7%

(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		H29 (円)	H30 (円)	R元 (円)	R2 (円)	R3 (円)
区分	減価償却費 (A)	1,070,041,243	1,068,102,874	1,094,005,640	1,103,128,684	1,101,564,547
	企業債償還元金 (B)	626,527,675	598,213,394	567,350,260	531,325,531	511,859,876
	率 (B) / (A)	58.6%	56.0%	51.9%	48.2%	46.5%

(13) 処理区域内人口1人あたりの企業債現在高

年度		H29 (円)	H30 (円)	R元 (円)	R2 (円)	R3 (円)
区分	処理区域内人口 (A)	124,870 (人)	127,457 (人)	129,405 (人)	131,999 (人)	134,395 (人)
	企業債残高 (B)	8,409,510,844	8,700,097,450	9,126,147,190	9,239,421,659	9,528,961,783
	1人あたり現在高 (B) / (A)	67,346	68,259	70,524	69,996	70,903

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 ³ 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 ³ 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 ³ 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 ³ 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 ³ 当り 37 円
平成 8 年 4 月	維持管理負担金 1 m ³ 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 ³ 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 ³ 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 ³ 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 ³ から 10 m ³ まで	1 m ³ につき 11 円
	11 m ³ から 20 m ³ まで	" 22 円
	21 m ³ から 50 m ³ まで	" 76 円
	51 m ³ から 100 m ³ まで	" 96 円
	101 m ³ から 200 m ³ まで	" 106 円
	201 m ³ から 500 m ³ まで	" 132 円
	501 m ³ から 1,000 m ³ まで	" 150 円
	1,001 m ³ から 5,000 m ³ まで	" 185 円
	5,001 m ³ 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

(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%

(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			
	過年度分(繰越未収額)			
	計			
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	

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)

(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

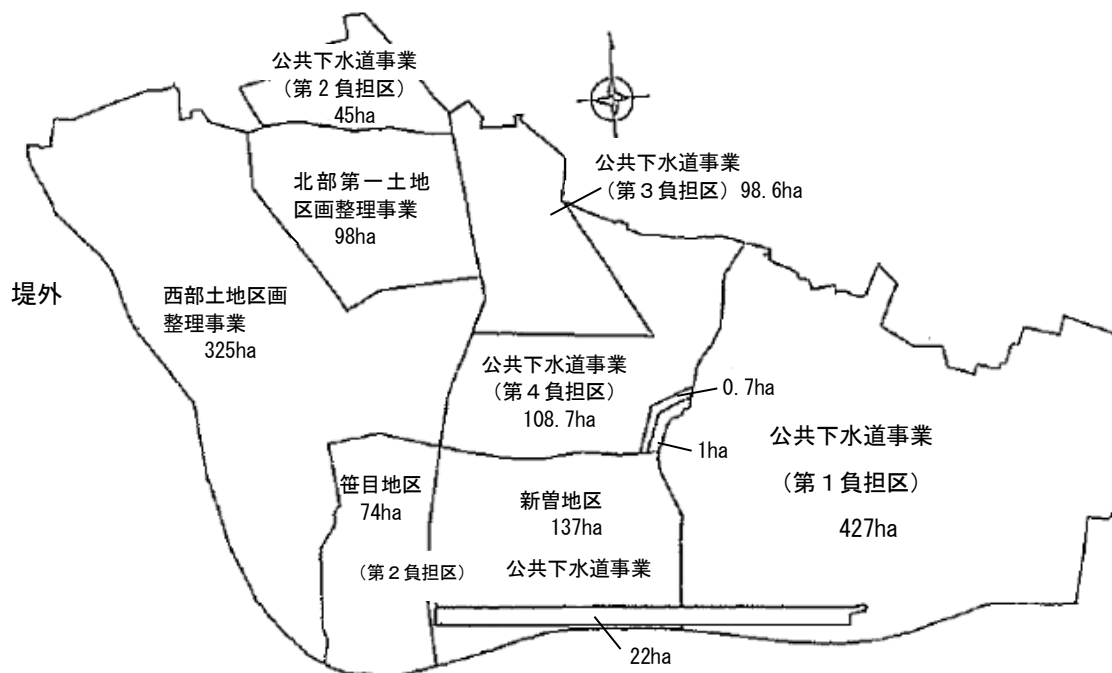
昭和45年 2月24日	条例公布
昭和45年 4月 1日	第1負担区の名称、地積、事業費、単位負担金額 昭和45年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第15号)
昭和45年 5月 1日	条例施行規則公布
昭和45年 5月26日	昭和45年度賦課対象区域の変更の公示(戸田市告示第19号)
昭和46年 4月 1日	昭和46年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第11号)
昭和47年 4月 1日	昭和47年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第24号)
昭和48年 4月 2日	昭和48年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第29号)
昭和50年 4月 1日	昭和50年度賦課対象区域の公示(戸田市告示第14号)
昭和51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 10 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 ² 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 ² 当り 2 0 3 円
第 3 負 担 区 (新 曽 第 一 地 区)	9 8. 6	4, 0 3 5, 3 3 3	m ² 当り 8 1 8 円
第 4 負 担 区 (新 曽 第 二 ・ 中 央 地 区)	1 0 8. 7	3, 9 2 9, 1 1 8	m ² 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
計	54.03	374,265,660	363,491,960	111,260		

(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
計	42.72	287,748,740	278,224,510	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 ³ /日最大	62,200m ³ /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	
合計	5,051,809,713	4,371,500,000	680,309,713	

(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	
合計	736,171,826	-	23,091,024,135	

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 ³ m ³ につき)
昭和48年12月1日	家事用	8 m ³ まで	80 円
	官公署、学校、 病院、会社、工場、 その他大口用	100 m ³ まで	1,000 円
	専用せん 特殊営業用	100 m ³ まで	1,000 円
	専用せん 湯屋営業用	100 m ³ まで	800 円
	専用せん 共用せん	10 m ³ 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 m ³ まで	300 円
		21 m ³ から 50 m ³ まで	1m ³ につき 19 円
		51 m ³ から 100 m ³ まで	1m ³ につき 22 円
		101 m ³ から 200 m ³ まで	1m ³ につき 25 円
		201 m ³ から 500 m ³ まで	1m ³ につき 28 円
		501 m ³ から 1,000 m ³ まで	1m ³ につき 31 円
		1,001 m ³ から 5,000 m ³ まで	1m ³ につき 34 円
		5,001 m ³ 以上	1m ³ につき 37 円
	公衆浴場汚水	100 m ³ まで	2,000 円
	101 m ³ 以上	1m ³ 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 m ³ まで	300 円
		21 m ³ から 50 m ³ まで	1m ³ につき 25 円
		51 m ³ から 100 m ³ まで	1m ³ につき 30 円
		101 m ³ から 200 m ³ まで	1m ³ につき 35 円
		201 m ³ から 500 m ³ まで	1m ³ につき 40 円
		501 m ³ から 1,000 m ³ まで	1m ³ につき 50 円
		1,001 m ³ から 5,000 m ³ まで	1m ³ につき 60 円
	5,001 m ³ 以上	1m ³ につき 70 円	
公衆浴場汚水	1 m ³ 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 m ³ まで	400 円
		21 m ³ から 50 m ³ まで	1m ³ につき 35 円
		51 m ³ から 100 m ³ まで	1m ³ につき 40 円
		101 m ³ から 200 m ³ まで	1m ³ につき 45 円
		201 m ³ から 500 m ³ まで	1m ³ につき 55 円
		501 m ³ から 1,000 m ³ まで	1m ³ につき 65 円
		1,001 m ³ から 5,000 m ³ まで	1m ³ につき 80 円
	5,001 m ³ 以上	1m ³ につき 90 円	
公衆浴場汚水	1 m ³ 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 ³ まで	500 円
		21 m ³ から 50 m ³ まで	1m ³ につき 45 円
		51 m ³ から 100 m ³ まで	1m ³ につき 55 円
		101 m ³ から 200 m ³ まで	1m ³ につき 60 円
		201 m ³ から 500 m ³ まで	1m ³ につき 75 円
		501 m ³ から 1,000 m ³ まで	1m ³ につき 85 円
		1,001 m ³ から 5,000 m ³ まで	1m ³ につき 105 円
	5,001 m ³ 以上	1m ³ につき 120 円	
	公衆浴場汚水	1 m ³ 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 ³ まで	600 円
		11 m ³ から 20 m ³ まで	1m ³ につき 12 円
		21 m ³ から 50 m ³ まで	1m ³ につき 55 円
		51 m ³ から 100 m ³ まで	1m ³ につき 71 円
		101 m ³ から 200 m ³ まで	1m ³ につき 78 円
		201 m ³ から 500 m ³ まで	1m ³ につき 97 円
		501 m ³ から 1,000 m ³ まで	1m ³ につき 110 円
	1,001 m ³ から 5,000 m ³ まで	1m ³ につき 136 円	
	5,001 m ³ 以上	1m ³ につき 156 円	
	公衆浴場汚水	1 m ³ 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 ³ から 10 m ³ まで	1m ³ につき 11 円
			11 m ³ から 20 m ³ まで	1m ³ につき 22 円
			21 m ³ から 50 m ³ まで	1m ³ につき 76 円
			51 m ³ から 100 m ³ まで	1m ³ につき 96 円
			101 m ³ から 200 m ³ まで	1m ³ につき 106 円
			201 m ³ から 500 m ³ まで	1m ³ につき 132 円
			501 m ³ から 1,000 m ³ まで	1m ³ につき 150 円
	1,001 m ³ から 5,000 m ³ まで	1m ³ につき 185 円		
	5,001 m ³ 以上	1m ³ につき 212 円		
	公衆浴場汚水		1 m ³ 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	〃

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10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11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12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13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14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15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16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17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18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19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20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21年度	2/3	0	0
	3/4	11	4,373		3/4	0	0
昭和61年度	2/3	11	3,512	平成22年度	2/3	0	0
	3/4	9	3,783		3/4	1	679
昭和62年度	2/3	3	804	平成23年度	2/3	0	0
	3/4	1	340		3/4	1	1,298
昭和63年度	2/3	3	1,668	平成24年度	2/3	0	0
	3/4	0	0		3/4	2	1,722
平成元年度	2/3	1	320	平成25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26年度	2/3	0	0
	3/4	0	0		3/4	0	0
平成3年度	2/3	1	942	平成27年度	2/3	0	0
	3/4	0	0		3/4	7	10,381
平成4年度	2/3	0	0	平成28年度	2/3	0	0
	3/4	0	0		3/4	2	1,790
平成5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6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7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8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9年度	2/3	0	0	令和3年度	2/3	0	0
	3/4	0	0		3/4	3	4,537

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3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	〃

(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	

(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3年度上下水道事業統計

令和4年11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