

4月号
No.198



編集・発行

越谷・松伏水道企業団

〒343-8505 越谷市越ヶ谷三丁目5番22号

TEL 048-966-3931 (代表) FAX 048-963-0706

https://www.koshi-matsu.koshigaya.saitama.jp



水道だより

発行日 / 令和4年(2022年)4月15日

今号の主な内容

- 1面 PR動画「安全な水を届ける! こしまつ水道」完成
- 2面 予算のあらまし
- 3面 水道事業経営方針 水質検査計画の策定
- 4面 企業団からのお知らせ

水道統計 (令和4年(2022年)3月1日現在)	
給水人口	373,076人
給水戸数	168,060戸

越谷・松伏水道企業団PR動画

道路上の漏水は専用フリーダイヤル

0120-788-866

におかけください。(24時間対応)



「安全な水を届ける! こしまつ水道」完成



水道水がどのようにして皆さんのご家庭に届くのかを、わかりやすく知ってもらうためにPR動画を制作しました。

企業団PRキャラクターのこしまつくんや相棒のめだかさんも、出演しています。

ぼくと一緒に水の旅に出かけよう!



水道水のふるさとは、高い空の上にある大きな雲です。雨雲から雨や雪が降り、雨水や雪どけ水は地面にしみ込んで地下水になります。また、あちこちのせせらぎや小川になって流れる水は、やがてダムなどに集まります。この地下水やダムなどにためられた水が、浄水場できれいにされ、安心して飲める水道水になり、皆さんのもとへ届けられます。

この動画では、川の水や地下水が浄水場でどのようにきれいになるのかを知ることができます。また、浄水場などの施設の中や水道水の安全を守るための水質検査、水道水を安定的に供給できるように浄・配水場を集中管理している様子など、普段はなかなか見ることができない場面も含まれています。企業団ホームページで公開しているので、是非ご覧ください!



この動画を見て、水道について興味を持ってくれたり、ぼくのことにも好きになってくれたら嬉しいな



白湯(さゆ)を飲んでみませんか?

白湯は赤ちゃんの粉ミルクを作るときや、薬を飲むときに使うというイメージがあるかもしれませんが、美容や健康にいいと聞いたことはありませんか?それは、インドやスリランカで生まれた「アーユルヴェーダ」という伝統医学に、白湯を飲むことが体の健康を整える方法のひとつとして考えられてきたことに由来するようです。最近では、冷え性や花粉症対策にも効果が期待されるとして注目されています。

白湯を飲んで身体を温めることによって、血流が良くなり内臓の働きが活性化し冷え性の改善が期待できます。また、白湯を飲むことで内臓温度が上昇すると、免疫力や代謝も上がると言われており、その結果、花粉症などのアレルギー症状の改善が期待できるとも考えられています。

白湯の作り方

- ①ヤカンや鍋に水道水を入れて、10分程度沸騰させる
- ②沸騰させたお湯を50～60℃程度まで冷ます

※お湯を沸かすときに鉄瓶を使うと、不足しがちな鉄分の補給をサポートしてくれます。



飲み方のポイント

一気に飲むのではなく、ゆっくり時間をかけて飲みましょう!飲む量は1日に600ml～800mlが目安とされています。



お好みでレモン汁やハチミツ、ミントの葉を入れてアレンジしてもいいかもね。



令和4年度 予算のあらまし

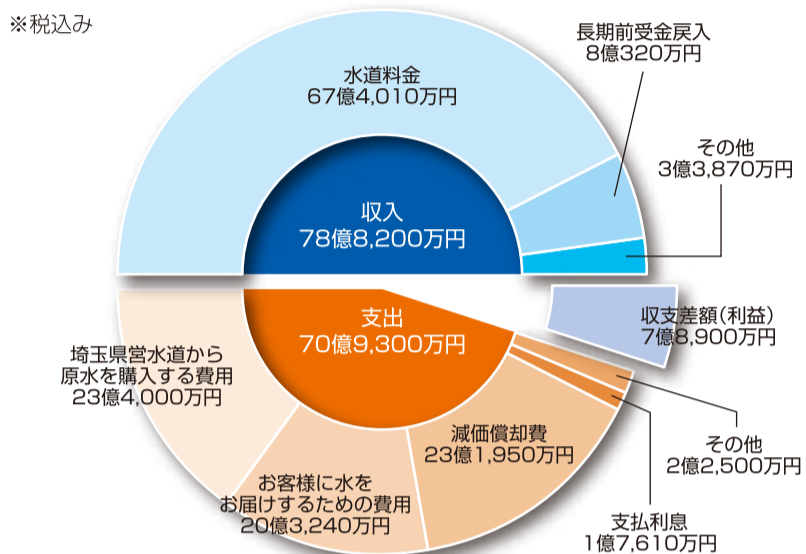
水道事業は、お客様からお支払いいただいている水道料金で必要な経費をまかなう独立採算制で運営しています。

令和4年度の予算編成にあたっては、「水道事業マスタープラン」の各施策の目標達成に向けて、事業を計画的かつ着実に実施することを基本として、予算及び実施計画を取りまとめました。

業務の予定量	給水戸数	169,200戸
	年間配水量	3,790万㎡
	1日平均配水量	103,836㎡
	主な建設改良事業	27億6,700万円 〔西部配水場設備整備工事等〕



収益的収支… 水道料金などの収入と、原水の購入費用や水を届けるために必要な費用の収支です。



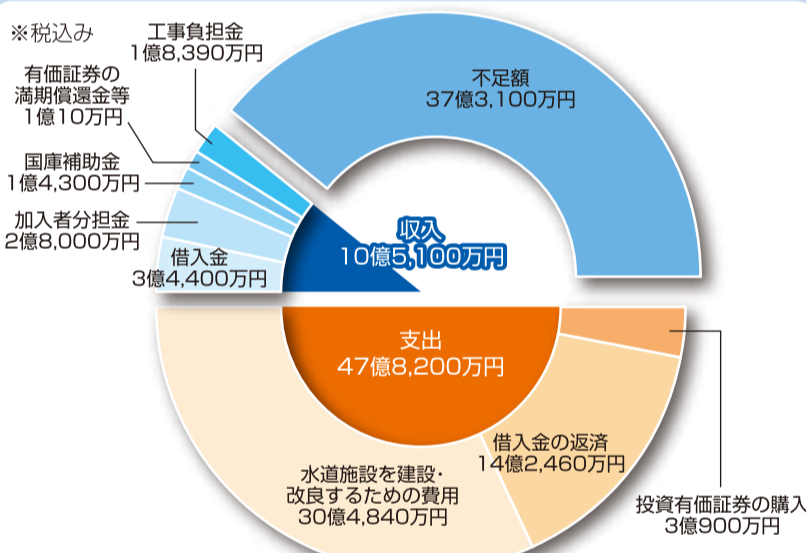
収入は78億8,200万円、支出は70億9,300万円となっています。

収入では、全体的に水需要が減少傾向にあるため、水道料金は前年度比6,000万円減の67億4,010万円を見込んでいます。長期前受金戻入は8億320万円で、その他収益を合わせた収入全体の合計は前年度比6,500万円の減となっています。

支出では、年間配水量を3,790万㎡と見込み、埼玉県営水道から原水を購入する費用は、前年度比1,000万円減の23億4,000万円となっています。また、お客様に水をお届けするための費用は、20億3,240万円、減価償却費は23億1,950万円、借入金の支払利息は1億7,610万円となっています。その他費用を合わせた支出全体の合計は前年度比1,400万円の減となっています。

収入から支出を差し引いた収支差額は、前年度比5,100万円減の7億8,900万円となりました。

資本的収支… 借入金や加入者分担金などの収入と、浄・配水場や配水管の整備など安定して水を送るために必要な投資的支出の収支です。



収入は10億5,100万円、支出は47億8,200万円となっています。

収入では、西部配水場設備整備工事等に伴う財源として3億4,400万円を借り入れ、加入者分担金は2億8,000万円、越谷市や松伏町などからの工事負担金は1億8,390万円、国庫補助金は1億4,300万円で、収入全体の合計は前年度比6,500万円増となっています。

支出では、水道施設を建設・改良するための費用は30億4,840万円、借入金の返済は14億2,460万円、投資有価証券の購入が3億900万円で、支出全体の合計は前年度比4億900万円の増となっています。

収入に対する支出の不足額37億3,100万円は、内部留保資金などで補てんします。

越谷松伏管工事業協同組合

越谷市大沢 4-17-17 TEL 048-964-6633 FAX 048-965-2846

水道工事専門店が加盟する組合です。 広告
水で困ったとき……まずはご連絡ください。

地区	事業所名	所在地	電話番号	地区	事業所名	所在地	電話番号
桜井	飯山建鉄株式会社	越谷市平方1821	978-6000	蒲生	蒲生水道設備工業株式会社	越谷市蒲生1-3-39	988-3067
新方	株式会社伸和設備	越谷市船渡495-1	978-8711		株式会社水導屋	越谷市蒲生3833-2	987-5359
	有限会社渡辺工業所	越谷市船渡1735	971-8355		第一エネルギー設備株式会社	越谷市蒲生茜町13-2	989-7700
増林	有限会社ヤマト工業所	越谷市増森2-164-5	962-5555	川柳	有限会社東部興業	越谷市川柳町4-374	987-2538
	有限会社須賀設備	越谷市東越谷4-8-15	965-2441	大相模	株式会社水野工業所	越谷市西方2-25-4	965-0351
	株式会社吉川水道冷熱	越谷市東越谷10-110-13	969-3611	大沢	株式会社ナカノヤ	越谷市大沢3-28-11	974-8711
	有限会社早山設備	越谷市花田4-7-16	965-2214		株式会社新興設備	越谷市東大沢4-6-29	966-7781
大袋	株式会社協和設備	越谷市大道478	973-6000	越ヶ谷	有限会社井戸由管工社	越谷市御殿町3-46	962-3978
	有限会社日米設備	越谷市恩間29-6	975-6311		株式会社豊田設備	越谷市中町11-4	962-0171
荻島	株式会社桶新設備	越谷市西新井898	974-4716	南越谷	有限会社社会田設備	越谷市赤山町5-10-12	962-0318
出羽	有限会社鈴木水道設備	越谷市神明町2-38	964-7048		有限会社田中水道工業所	越谷市新越谷1-64-17	986-6021
		共栄設備株式会社	越谷市七左町4-472-5	986-3299	松伏	山崎工業所	松伏町上赤岩859-2
				明成工業株式会社		松伏町田中1-4-4	991-2459
				モリタヤ工業株式会社		松伏町金杉477-2	991-2428

<https://koshimatsu-kankouji.or.jp>

令和4年度 水道事業経営方針(要約)

企業団では、基本計画である「水道事業マスタープラン」に掲げる各施策を着実かつ効果的に進めるため、令和4年度水道事業経営方針をまとめました。

強靱で安定した水道事業の構築を目指して



耐震型緊急用貯水槽を用いた応急給水訓練の様子

将来人口や水需要の見直しに基づき水道施設の適正化を図り、地震等の自然災害や事故などに備えて耐震化と更新を計画的に進めるとともに、危機管理対策の充実を図ります。

- 水需要の減少と老朽化等により、将来廃止する計画の南部浄水場以外の4か所の浄・配水場で安定給水を図るため、西部配水場の電気・機械・計装設備の更新と、築比地浄水場の水源の井戸の掘り替えを行います。
- 基幹管路の更新は、新たに築比地浄水場系の第6工区513m及び第8工区601mを2か年継続事業で施工します。
- 基幹管路以外の配水管は、耐震性かつ経済的に優れた管材と工法を採用して更新を進めます。土地区画整理事業等に係る道路に新たな配水管を布設するなど、総延長約7.8kmの建設改良工事を行います。管路の耐震化率は今年度末で50.3%となる見込みです。
- 危機管理対策については、あらゆる危機事象を想定し、危機管理計画の不断の見直しを行い、安定給水が図れるよう努めます。

安全な水の給水を目指して



水質検査機器

水質管理を徹底するために検査体制の充実に努めるとともに、水道施設を適正に維持管理し、常に安全で良質な水の安定供給を図ります。

- 水の安全性については、水源から蛇口までのあらゆる過程におけるリスク要因を分析・管理する「水安全計画」に基づき、安全な水道水を常に供給します。
- 水質検査については、「水質検査計画」に則り検査を実施し、今年度は水質検査に不可欠な極めて純度の高い水を精製する超純水製造装置を更新します。
- 経年化した配水管は濁水の発生が懸念されることから、発生リスクの高い地域を中心に水の需要が増える夏を迎える前に洗浄し、良質な水の供給を図ります。
- 貯水槽設置者には貯水槽の適正な管理を促すとともに、指定給水装置工事業業者には更新制度を活用して品質管理や施工指導を徹底します。

持続可能な水道事業経営を目指して



北部配水場の太陽光発電

将来にわたって健全な経営を持続していくために、計画的・効率的な経営のもとで人材の育成と技術の継承、環境への配慮などに取り組みます。

- 水道料金を確実に収納するため、引き続き未収整理業務の一部を弁護士に委託するなど未収金の抑制に努めます。
- 検針票に代わって使用水量と料金をスマートフォンなどで確認できるマイページの導入を図ります。マイページにはクレジット決済機能を付加するなど、導入に際してはお客様の利便性の向上とペーパーレスによる業務の効率化につなげます。
- 広報紙やホームページ、ツイッター、PR動画の公開を通じて、PRキャラクター「こしまつくん」とともに情報を分かりやすくお伝えします。
- 脱炭素への取り組みとして、西部配水場の小水力発電と北部配水場の太陽光発電による再生可能エネルギーを活用します。西部配水場の設備更新に当たっては高効率の配水ポンプやインバーター設備を導入し、温室効果ガスの排出抑制を図ります。

令和4年度「水質検査計画」を策定しました

企業団では、安全で良質な水をお届けするため、定期的に水質を検査しています。水質検査計画とは、検査の「項目」「場所」「頻度」などをまとめたもので、毎年度策定し公表しています。

水質検査計画の基本方針

- 水質検査は水質をより良く維持するために実施するものであり、検査結果は速やかに浄水処理に反映します。
- 企業団は埼玉県営水道から受水する水の割合が多いため、検査結果が活用できるように県企業局と連携していきます。
- 安全な水質を確保するために、法令で検査が義務付けられている水質基準項目だけでなく、検査義務のない水質管理目標設定項目についても検査を行います。
- 検査結果を速やかに公表し、情報を提供します。さらに結果を評価し、継続的に検査計画を見直していきます。

水質検査計画の特徴

- 浄水場や配水場での検査のほか、公園などの給水栓(蛇口)から採水して検査します。
- 水質基準項目、水質管理目標設定項目のほか、感染症予防のために嫌気性芽胞菌とクリプトスポリジウム等の検査を実施します。また、浄水場ろ過水の放射性物質を測定し、安全性を確認します。
- 検査項目の色、濁り、残留塩素は越谷市・松伏町内にある6か所の「末端水質監視装置」で毎日自動測定します。
- 検査結果は、ホームページや水道だよりで公表します。



問合せ

配水管理課水質担当

971-9425

水道図画コンクール作品募集

<水・水道をテーマにした図画を募集します>

第64回水道週間（6月1日～6月7日）に併せて図画を募集します。

また、優秀作品は企業団の広報活動に使用させていただくとともに、全国コンクールに出品させていただきます。なお、応募いただいた図画の返却は行いませんので、ご了承ください。

応募された方には記念品を差し上げます。

応募作品 画用紙サイズ
4切(約38cm×54cm)～8切(約38cm×27cm)

応募資格 越谷市、松伏町在住の小・中学生

応募方法 作品裏面に、郵便番号、住所、氏名(ふりがな)、電話番号、学校名、学年、作品名を記載して企業団総務課へ、郵送または直接お持ちください。応募は、1人1点とします。

応募締切 5月9日(月)必着

申込み 〒343-8505
越谷市越ヶ谷三丁目5番22号
越谷・松伏水道企業団
総務課庶務担当



問合せ 総務課庶務担当 971-7903

未利用地の利用案内について

越谷・松伏水道企業団が保有する土地のうち、現在利用していないため、売却や貸付等の活用方法を検討している土地を掲載します。

各物件の買受や貸付を検討される場合は、総務課までお問い合わせください。

① 未利用地の一覧

物件番号	物件の所在地等	登記地目	用途地域等	公募面積(平米)
1	越谷市上間久里 399 番 3	田	二住	25
2	越谷市上間久里 399 番 1	田	二住	112
3	越谷市新越谷一丁目 38 番 1	畑	一中	52
4	越谷市新越谷二丁目 9 番 5	雑種地	一住	112
5	越谷市越ヶ谷 2653 番 2	雑種地	一中	122
6	越谷市越ヶ谷 2653 番 11	宅地	一中	25.94
7	越谷市越ヶ谷 2653 番 12	宅地	一中	15.18
8	越谷市増林 3385 番 3	宅地	調整	70.94

《用途地域等の凡例》

- 一中……第一種中高層住居専用地域 ● 一住……第一種住居地域
- 二住……第二種住居地域 ● 調整……市街化調整区域

② 検討に当たっての注意事項等

- 上記各物件は、売却や貸付等の利活用を推進するために公表しているものであり、買受者を募集しているものではありません。実際に売却や貸付等を行う際には、利用目的、価格等の諸条件を整理、確認したうえで契約の相手方とするか否かを決定します。
- 物件の詳細やその他の注意事項等については、企業団のホームページをご覧ください。

問合せ 総務課庶務担当 971-7903

未収水道料金等回収業務の一部を弁護士法人に委託しました

越谷・松伏水道企業団では、回収が困難な未収水道料金等(①水道料金、②下水道使用料、③破損修繕費)について、回収業務の一部を以下弁護士法人に委託しました。

業務委託先 所在地 東京都渋谷区渋谷二丁目16番8号 南雲ビル
名称 弁護士法人 舘野法律事務所
電話番号 03-3797-3768

業務委託期間 令和4年(2022年)4月1日から
令和5年(2023年)3月31日まで

問合せ

- ①、②について…お客さま課収納担当 961-8958
- ③について…施設課維持管理担当 972-5793

3月議会結果報告

3月定例会が3月22日に開かれました。企業長から次の議案が提出され、いずれも原案のとおり可決されました。

- 越谷・松伏水道企業団職員の育児休業等に関する条例の一部を改正する条例制定について
- 埼玉県市町村総合事務組合の規約変更について
- 令和3年度越谷・松伏水道企業団水道事業会計補正予算(第1号)について
- 令和4年度越谷・松伏水道企業団水道事業会計予算について

各種届け出・お問合せ

水道使用・水道料金	・水道の使用開始・中止について(引越し・家の改装・使用者の名義変更など) ※5日前までにご連絡ください	お客さま課	TEL.960-5660
	・水道使用水量について	お客さま課	TEL.966-3933
	・水道料金について	お客さま課料金担当	TEL.966-3932
	・未納料金のお支払いについて	お客さま課収納担当	TEL.961-8958
	・メーターの取り替えについて	お客さま課検針担当	TEL.961-8957
水質	・水質について	配水管理課水質担当	TEL.971-9425
	・道路の水漏れについて	道路漏水専用フリーダイヤル	☎0120-788-866
漏水	・宅地内の水漏れについて ※メーターから建物の間については指定給水装置工事事業者へご連絡ください	施設課維持管理担当	TEL.972-5793
	・給水装置(工事、所有者の名義変更など)について	施設課給水装置担当	TEL.972-5794
・指定給水装置工事事業者について			
・貯水槽の管理者の変更や設備の更新について			

業務時間
月曜～金曜 (祝日・年末年始除く)
午前8時30分～午後5時15分

※業務時間外でも、にごり水など緊急を要する場合には、代表番号へご連絡ください。



ホームページから、水道の使用開始中止のお申込みや各種申請様式のダウンロードなどができます。

ホームページ → お客さまへ → 各種お申し込み



Twitter はじめました @koshi_matsu2021