

はが すい 水 だより

No. **91**

2026.4.1

～お届けします安心・安定 育いのちみます生命の源～



もくじ

- 2, 3  令和8年10月請求分から水道料金を改定します
- 4, 5  令和8年度 予算
- 6  令和8年度 水質検査計画
- 7  工事のお知らせ／PFOS・PFOAが水質基準項目になりました
ちょっと教えて

令和8年10月請求分から水道料金を改定します

問総務係 ☎028-677-1661

企業団では、経営理念である「お届けします安心・安定 育みます生命の源」に基づき安全な水の安定供給に努めてまいりました。しかしながら、人口減少に伴う料金収入の減少や老朽化した施設の更新費用の増大、近年の工事資材をはじめとする物価高騰等により、経営環境は極めて厳しさを増しております。

水道事業は「独立採算制」が原則となっていますが、将来にわたり持続可能な事業運営を確保するためには、水道料金を見直し、健全な経営基盤を確立する必要があります。

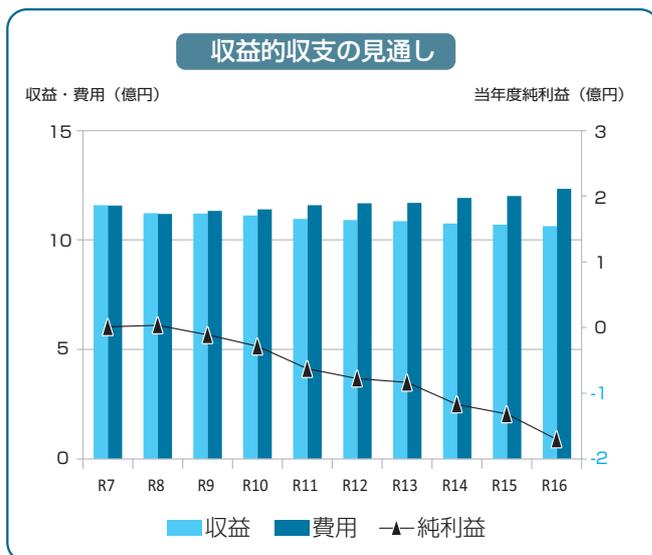
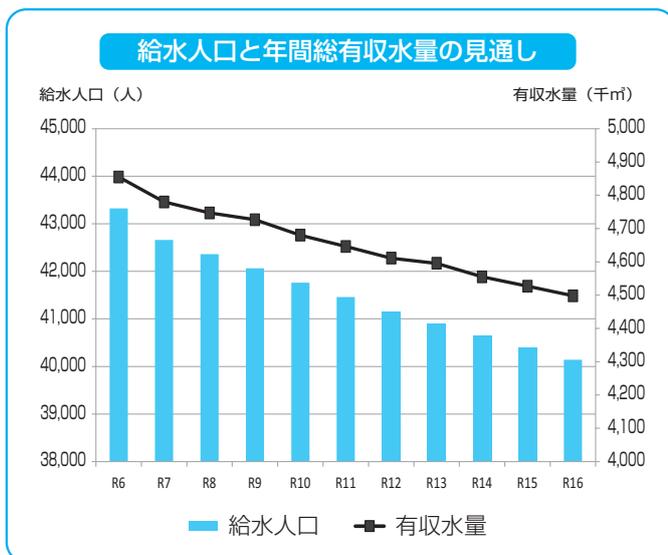
今後も安全で安心な水を安定的に供給し続けるため、令和8年10月請求分より水道料金の改定を実施いたします。

皆さまのご理解、ご協力をお願いいたします。

水道料金改定に関するこれまでの審議について

水道事業の理想や目指すべき方向性を整理し、環境の変化に対応するため企業団では平成30年に「芳賀中部上水道企業団中長期経営プラン～新水道ビジョンと経営戦略～」を策定し、令和6年度により質の高い経営戦略となるよう、改定いたしました。

改定にあたり、将来における人口減少や物価上昇を反映させた水道施設の更新・耐震化に係る費用を見直した結果、現在の水道料金のままで事業を続けた場合、令和9年度以降は赤字になる試算となりました。



※「芳賀中部上水道企業団中長期経営プラン」より

また、現在企業団の管路の約30%（総延長573kmのうち171km）が法定耐用年数（40年）を超えている状況です。さらにポンプ場や配水池などの水道施設における耐震化や機械類の更新も行わなくてはなりません。水道事業を安全安定に維持するためには、今後9年間で約78億円の更新費用が必要です。

このような状況を踏まえ「芳賀中部上水道企業団水道運営協議会（運営協議会）」に「水道料金に関すること」について諮問し慎重な審議を重ねた結果、令和7年12月に運営協議会から答申が提出され、水道料金の改定を含む条例改正案が令和8年2月に企業団議会で議決されました。



運営協議会高徳会長と大関企業長

新水道料金表（1か月分）

令和8年10月請求分から平均22.9%値上げします

（消費税込み）

口径 (mm)	基本料金（円）	従量料金（円/㎡）					
		0~10	11~30	31~50	51~100	101~200	201~
13	1,705	33	220	253	264	275	286
20	2,090						
25	4,950						
30	5,500						
40	6,050						
50	7,150						
75	13,200						
100	23,100						

料金改定の主な変更ポイント

「基本水量」を廃止します（口径13mm、20mmの利用者のみ）

これまで基本料金に含まれていた10㎡までの基本水量を廃止し使った分だけお支払いいただくわかりやすい料金体系にします。なお、これまで基本水量を含んでいたのは13mmと20mmのメーターのみです。

口座振替割引を実施します

水道料金を口座振替でお支払いいただいているお客様に対し、月70円（年間840円）（税抜き）を割引いたします。

改定後の料金の一例

一般家庭で多く使用されているメーター口径13mmと20mmの平均使用水量での現行料金と改定後の料金の差額を表すと次のとおりです。

メーター口径	平均水量	改定前料金	改定後料金	差額
13mm	18㎡	3,091円	3,795円	704円
20mm	21㎡	3,982円	4,840円	858円



ご自宅の水道料金がどれくらいになるか、企業団ホームページで確認できます。➔

水道料金の減免について

企業団では、国から構成3町に交付される「物価高騰対策重点支援地方創生臨時交付金」を活用し、料金改定に合わせて水道料金を15%減額します。申請手続きは不要です。

対象者 企業団から水道供給を受けているすべての給水契約者（官公庁を除く）

対象期間 令和8年10月請求分から令和9年3月請求分まで（6か月間）

令和8年度 芳賀中部上水道企業団予算

☎総務係 ☎028-677-1661

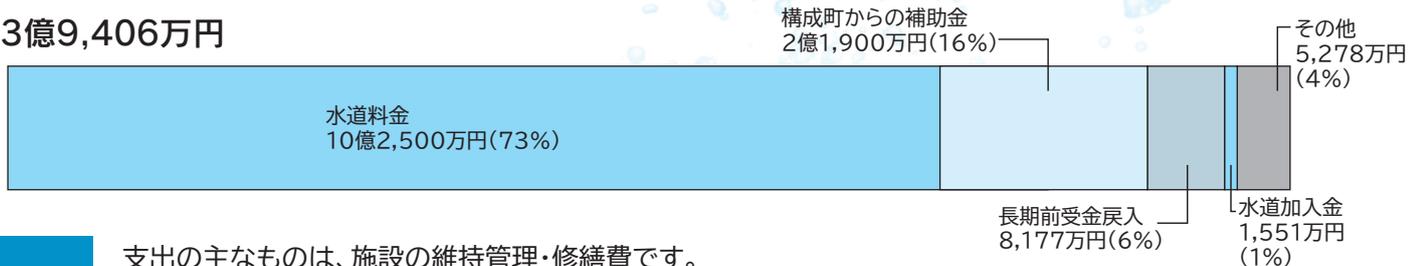
2月25日、企業団議会において令和8年度の予算が議決されました。
令和8年度の予算規模は23億5,335万円となり、前年度に比べて4億525万円の増額となりました。

収益的収支(水道水を作るための予算)

収入

収入の主なものは、お客様からいただく水道料金です。
給水収益は前年度に対して1,464万円増、全体としては構成町からの物価高騰対策
料金減免に対する補助金9,900万円があることから1億3,969万円増を見込みました。

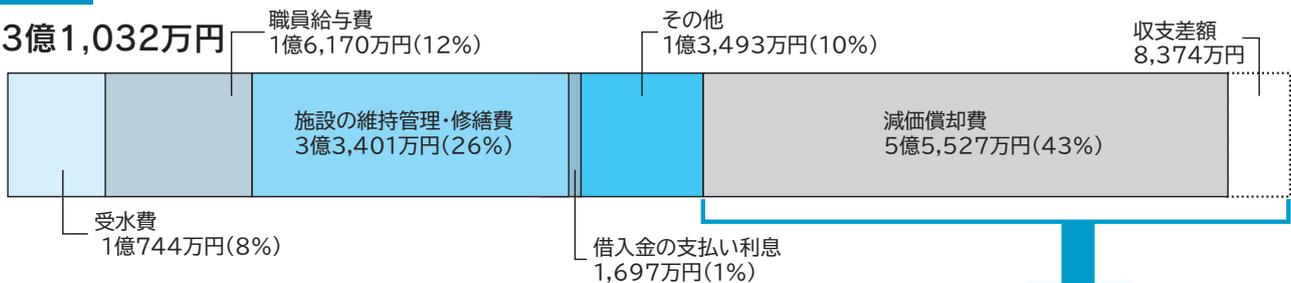
13億9,406万円



支出

支出の主なものは、施設の維持管理・修繕費です。
前年度に対して1億868万円増を見込みました。

13億1,032万円



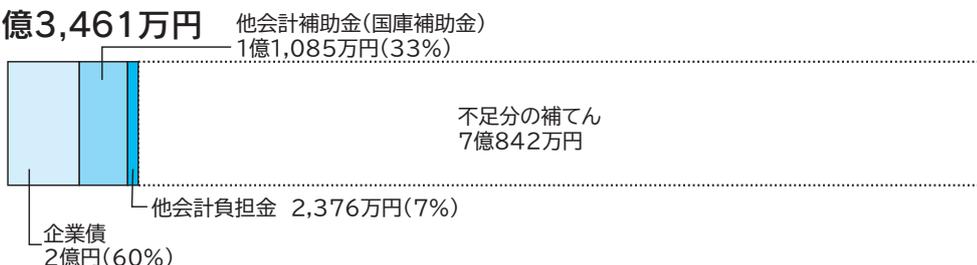
内部留保資金などの
補てん財源へ

資本的収支(水道施設を整備するための予算)

収入

収入の主なものは、施設整備のために借り入れる企業債と
構成町からの負担金、及び国庫補助金を予定しています。
前年度に比べて、1億3,209万円増を見込みました。

3億3,461万円

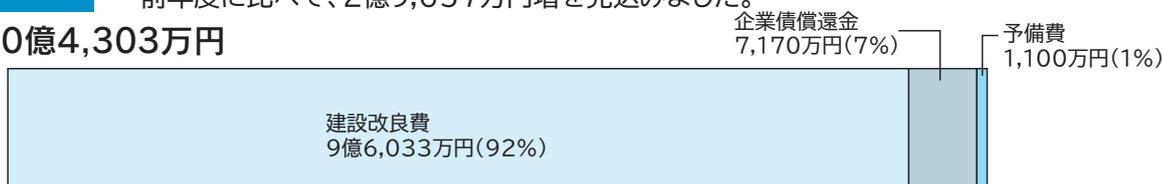


減価償却費など
の損益勘定留保
資金、積立金
などで不足分を
補てんします。

支出

支出は、主にこれから長期にわたり使用する水道施設(機械、管路)の
更新工事と企業債の返済です。
前年度に比べて、2億9,657万円増を見込みました。

10億4,303万円



予算総括表

区 分	令和8年度	令和7年度	増減額
1 予算規模 (3+6)	23億5,335万円	19億4,810万円	4億525万円
〈収益的収支〉			
2 水道事業収益	13億9,406万円	12億5,437万円	1億3,969万円
3 水道事業費用	13億1,032万円	12億164万円	1億868万円
4 差引 (2-3)	8,374万円	5,273万円	3,101万円
〈資本的収支〉			
5 資本的収入	3億3,461万円	2億252万円	1億3,209万円
6 資本的支出	10億4,303万円	7億4,646万円	2億9,657万円
7 差引 (5-6)	△7億842万円	△5億4,394万円	△1億6,448万円

令和8年10月から6か月間、水道料金の減免を行うため、構成3町から合わせて9,900万円の補助金が交付されます。

💧 委託料

水質検査業務
水道施設機械電気設備遠方監視管理業務
水質計器等保守点検業務
漏水調査業務 など

💧 修繕費

給水管及び配水管漏水等修繕費
給水管等整備事業費 6か所
水道メーター修繕費

主要建設工事

浄水及び送水設備拡張費

芳志戸浄水場紫外線照射装置設置工事

耐塩素性細菌を不活化させる機械を設置します。

配水設備改良費

芦沼地内配水管布設替工事、生田目地内配水管布設替工事

稲毛地内配水管布設替工事、祖母井地内配水管布設替工事

市塙地内配水管布設替工事

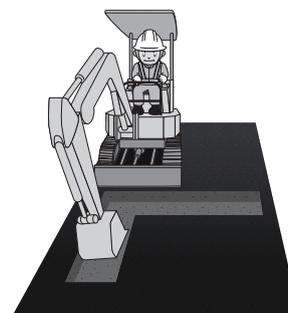
上記は古くなった配水管を更新する工事です。

七井地内(大和田橋)配水添架管更新工事

漏水が多発する橋の添架管を更新します。

刈生田ポンプ場更新工事

古くなったポンプ場の設備を更新します。



水道事業会計のしくみ

水道事業は地方公営企業法という法律によって定められた会計方法を採用しています。これを公営企業会計といいます。

公営企業会計の予算は、収益的収支と資本的収支の2つに区分されます。

収益的収支とは、1年間の営業活動で発生した料金収入などの収益と、収入を得るために必要となった費用を表し、その差から利益が計算されます。

資本的収支とは、施設の建設や更新に係る財源の収入とその支出を表します。

当該年度に建設や更新された施設は将来にわたって稼働するため、1年間の収入と費用を計上する収益的収支とは区分されます。

令和8年度 水質検査計画

園施設係 ☎028-677-1953

水道水の安心と安全のために、水質検査の「項目」「検査地点」「頻度」などを決めました。

水質検査項目と頻度

検査項目は、水道法、水道法施行規則およびその他省令で検査が義務付けされている項目とします。

◇例月水質検査

原水(井戸からくみ上げた直後の水)と浄水(浄水処理された水)それぞれの基準項目の検査を行います。

検査項目	
原水 ・水源	<ul style="list-style-type: none"> ・クリプトスポリジウム原虫指標菌(月1回) 嫌気芽胞菌、大腸菌(定量) ・独自12項目(月1回) 一般細菌、大腸菌(定性)、亜硝酸態窒素、硝酸態窒素及び亜硝酸態窒素、塩化物イオン、鉄、マンガン、有機物、pH値、臭気、色度、濁度 ・基準39項目(年1回) ・農薬類25項目:水質管理目標設定項目(農薬類)(年1回※) ※ただしハツ木第2水源においては年2回 MCPA、イソプロチオラン、イプフェンカルバゾン など ・クリプトスポリジウム等検査項目(年4回) クリプトスポリジウム、ジアルジア
浄水 ・浄水場出口 ・給水栓	<ul style="list-style-type: none"> ・省略不可9項目検査(浄水場出口、給水栓 年8回) 一般細菌、大腸菌(定性)、塩化物イオン、有機物、pH値、味、臭気、色度、濁度 ・省略不可27項目検査(浄水場出口 年3回) 省略不可9項目のほかに、シアン化物イオン及び塩化シアン、ホウ素及びその化合物 など ・基準52項目(浄水場出口 年1回、給水栓 年4回) カドミウム、水銀、セレン、鉛、ヒ素、六価クロム、PFOS及びPFOA など ・水質管理目標設定項目26項目(浄水場出口 年2回) アンチモン、ウラン、ニッケル、1,2-ジクロロエタン、トルエン など ・放射性物質検査項目(浄水場出口 年4回) 放射性よう素、放射性セシウム

◇毎日水質検査

給水栓10か所において1日1回検査を行います。

検査項目	色、濁り、異常な臭味、pH値、消毒残留効果	
検査箇所	益子町役場、芳賀町役場、市貝町役場	標準
	益子町第2分団第3部詰所、益子町北公園、小泉ポンプ場、芳賀町第3分団第3部詰所、唐桶ポケットパーク、市貝町第1分団第2詰所、竹内ポンプ場	管末

検査結果はホームページで確認できます！

2月、5月、8月、11月の水質検査結果を公表します。



工事のお知らせ

園工務係・施設係 ☎028-677-1953

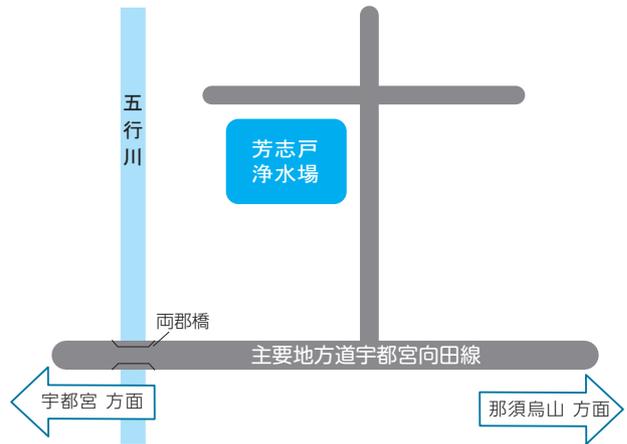
(防・安) 生田目地内 ((主)つくば益子線)
配水管布設替工事

- 工 期 令和8年3月25日から
令和8年10月30日まで
- 工事業者 第1工区 中山建設(株)
第2工区 (株)エイト工業



芳志戸浄水場紫外線照射装置設置工事
(国庫補助)

- 工 期 令和7年8月6日から
令和9年3月19日まで
- 工事業者 藤田エンジニアリング(株)栃木支店



PFOS・PFOAが水質基準項目になりました

有機フッ素化合物であるPFASのうちペルフルオロオクタンスルホン酸 (PFOS) とペルフルオロオクタン酸 (PFOA) につきまして、国による検討の結果、令和8年4月1日から水質基準項目に引き上げられました。これに伴い、企業団ではこれまで年2回検査をしてきましたが、年4回 (3か月に1度) 検査を実施します。検査結果につきましてはPFOS・PFOA以外の水質基準項目51項目とともに水だよりとホームページで公表いたします。なお、PFOS及びPFOAのこれまでの検査につきまして、企業団では国の基準である1リットルあたり50ナノグラムを下回っておりますので安心してお使いください。

ちょっと教えて!?



Q 道路で行っている水道の布設替工事ってどういう工事なの？

A 水道管も他のインフラと同様に年数が経つにつれて劣化します。そのため、古い水道管を新しくする工事が必要です。「布設替工事」がその工事にあたります。工事の際は、道路を掘って新しい水道管 (配水管) を埋めます。それから、各家庭や会社へつながっている給水管を新しい配水管へつなぎかえます。

Q 配水管の布設替工事ではどんな水道管を使っているの？

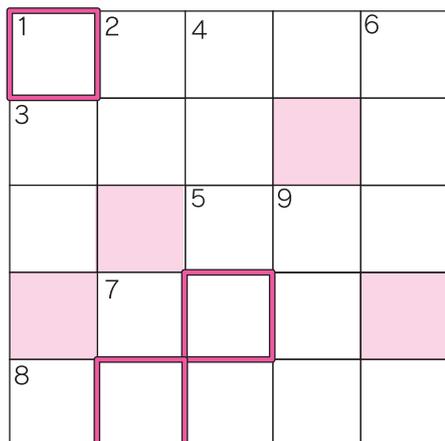
A 耐震性能の高い接合方式であるダクタイトル鉄管 (GX型) や、柔軟性に富み地震時の変形にも強い配水用ポリエチレン管を主に使用し地震に備えています。

Q 給水管の布設替もするの？

A 給水管も年数が経つにつれ漏水しやすくなります。現在、年間の漏水件数のほとんどは給水管です。そのため、給水管についても順次布設替を実施しています。配水管、給水管ともに布設替を進めていますが、構成3町に張り巡らされた水道管を布設替するにはかなりの年数と費用を要します。企業団では、優先順位を付けつつ効率的に工事を進めてまいります。



パズルに答えてね!



正解者の中から抽選で2名の方に1,000円分のクオ・カードをプレゼントします。



応募方法

住所、氏名、パズルの答え、はが水だよりの感想や「ちょっと教えて!？」で聞いてみたいことなどをご記入の上、ハガキまたはメールでご応募ください。

応募はこちらまで

〒321-3304

芳賀町大字祖母井1703

芳賀中部上水道企業団 総務係

E-mail:kaitou@hagasui.or.jp

応募締切 令和8年4月30日



No.90の答えは「もちつき」でした。たくさんのご応募ありがとうございました。

抽選の結果、2名の方にクオカードをプレゼントしました。

□に入る言葉を組み合わせてできる言葉は何でしょう?

(ヒント) 日本人の主食を育てるために春に行く農作業。これが終わると景色が一気に変わる。

【タテのカギ】

- 1 農作物を作る土地。米を作る土地と野菜などを作る土地をまとめて言う言い方。
- 2 平らなもの。木材の○○。プラスチックの○○。
- 4 主要な道路沿いに多くあって主に車で訪れる施設。その土地の野菜や特産品を販売している。
- 6 商品や物品。キャラクター○○○。
- 7 得意だったり有利な状態。年の○○。
- 9 非常に優れて立派なこと。○○○な人物。

【ヨコのカギ】

- 1 機会や時機にあたる言葉。○○○○○悪く予定が重なってしまったなど。
- 3 20歳の別な言い方。「○○○のつどい」を開催するなど。
- 5 処理している情報以外のもの。雑音の別な言い方。○○○が入る。
- 7 木の幹から分かれた先の方の部分。有名メーカーのお菓子の名前にもある。
- 8 益子町で年に2回春と秋に大規模に催される販売会。遠方からも多くの人を訪れる。

表紙の写真



表紙の写真は、現在、芳志戸浄水場で行っている紫外線照射装置設置工事における配管工事の様子です。この工事で設置する紫外線照射装置はクリプトスポリジウム等の耐塩素性病原生物を不活化させることができます。

この工事を行うことにより、今まで以上に安全に水を送ることができます。

放射性物質測定検査結果

芳志戸浄水場、西田井浄水場で採水し、3か月に1回放射性物質の濃度測定を行っています。

一部の地域にも供給している栃木県企業局の鬼怒水堂事務所でも測定を行っています。

検査結果は下表のとおりです。

検査場所	採水月日	放射性セシウム (Bq/Kg)	
		セシウム134	セシウム137
芳志戸浄水場	3月2日	検出されず (0.76 未満)	検出されず (0.77 未満)
西田井浄水場	3月2日	検出されず (0.67 未満)	検出されず (0.83 未満)
鬼怒水道事務所*	1月	検出されず (0.67 未満)	検出されず (0.84 未満)

*台町配水場、西部台地配水場に供給しています。



編集・発行 芳賀中部上水道企業団

〒321-3304 栃木県芳賀郡芳賀町大字祖母井1703番地

総務係 028-677-1661 業務係 028-677-1952 工務係 028-677-1953 施設係 028-677-1953

FAX 028-677-3789 ホームページ <https://www.hagasui.or.jp>

