

加古川の水道や下水道のこと、  
もっと知ってもらいたい

すい

Vol.14

令和8(2026)年  
1月

# かこ水だより

水道事業を未来へつなぐ

## 加古川市 水道事業の おさいふ事情



いつくるかわからない災害にむけて備えをしましま



家計を例に、水道事業のおさいふ事情についてご説明します



かこ水だよりVol.13のアンケートでは  
上下水道事業のこれからについての  
コメントを多くいただいたので、  
今回は家計のやりくりを例に  
ご説明します。

## 水道事業を 未来へつなぐ

加古川市  
水道事業の

# おさいふ事情

1

まずは、  
家計のやりくりを  
イメージしてみましょう。



### 日々の生活に必要な 1年間のお金のやりくり

収入 毎月の給料、ボーナス  
支出 食費、光熱水費、電化製品の修理等

2

次に、  
家計のやりくりを令和6年度の  
水道事業に  
当てはめてみましょう。



### 1つのおさいふ 収益的収支

1年間の日々のお金のやりくり

収入	51.4億円 (水道料金38.0億円、その他13.4億円)
支出	46.8億円 (水道水をつくり届ける費用21.7億円、その他25.1億円)
差額	純利益 4.6億円

黒字か赤字かは  
収益的収支の結果を  
見るんだね。

実際に令和6年度の  
決算を見てしまいましょ。

### 3 まとめ

みなさんからの水道料金は、水道水の供給だけでなく、古くなった施設や  
管路の維持・更新にも使っています。  
令和6年度は決算としては黒字ですが、水道水を安定供給し続けるため  
に、今までの貯金も使って施設や管路の維持・更新をしている状態です。

令和6年度の決算

## 家計



## 貯金

収入と支出の  
差額を貯金

### 生活の場を確保するための 長期にわたるお金のやりくり

収入 銀行からの借り入れ  
支出 住まいの購入やバリアフリー化  
給湯器の買い替え、ローンの返済等

生活するための家や設備には  
たくさんのお金がかかるから  
今までの貯金も使う  
必要があるね。



## 水道事業



### 補てん財源

収益的収支の純利益は  
補てん財源として貯金します。  
※減価償却費や積立金等も含みます。

収入が支出を上回っているので  
決算としては黒字となります。

### 2つのおさいふ 資本的収支

年度を超える大きなお金のやりくり

収入	17.6億円 (借り入れ13.8億円、その他3.8億円)
支出	37.9億円 (施設や管路の更新30.3億円、その他7.6億円)
差額	20.3億円

資本的収支の支出に対する  
収入の不足部分には、  
収益的収支で出た黒字を含む  
補てん財源をあてます。

私たちが支払っている水道料金は  
水道水をつくり届けるだけでなく  
施設や管路を更新するため  
にも使われているんだね。

## コラム Column

加古川市上下水道事業運営審議会を  
ご存じですか？

加古川市上下水道事業運営審議会は、有識者や上下水道の使用者等から構成される組織で、本市の上下水道事業の運営について様々な審議を行っています。



過去の  
審議内容は  
こちら



# 下水道事業

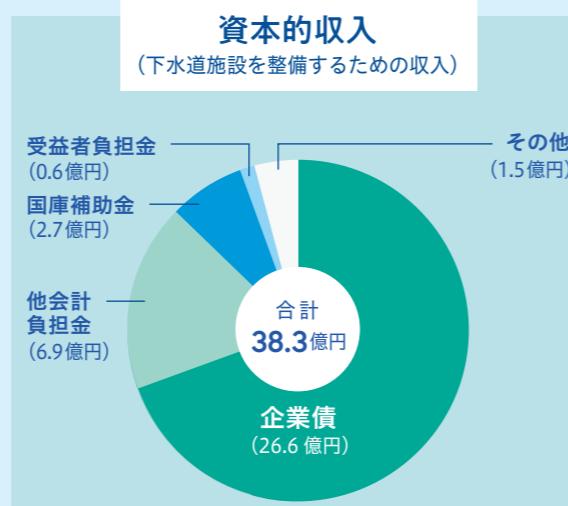
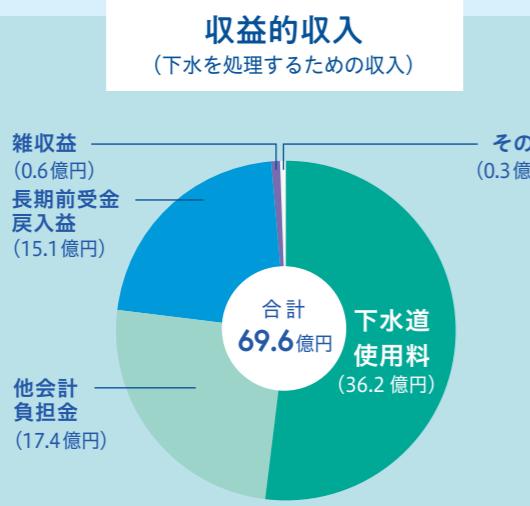
**Point 1**  
収益的収入は、前年度より2.1%増加し、69.6億円となった

**Point 2**  
収益的支出は、前年度より2.9%増加し、67.1億円となった

**Point 3**  
整備事業が一段落したことにより純利益が横ばいとなることが見込まれるため、健全な経営が続く予想



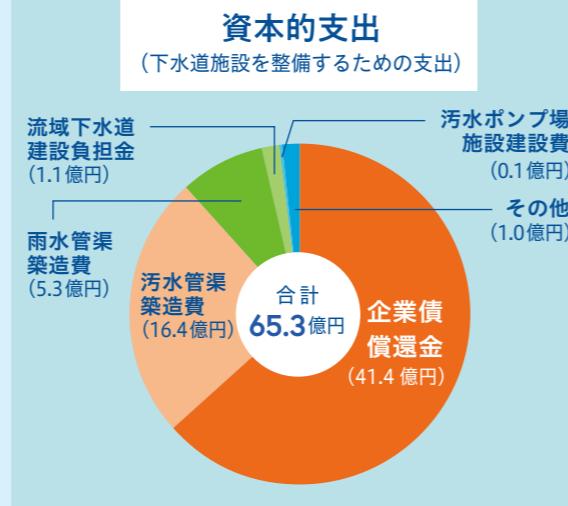
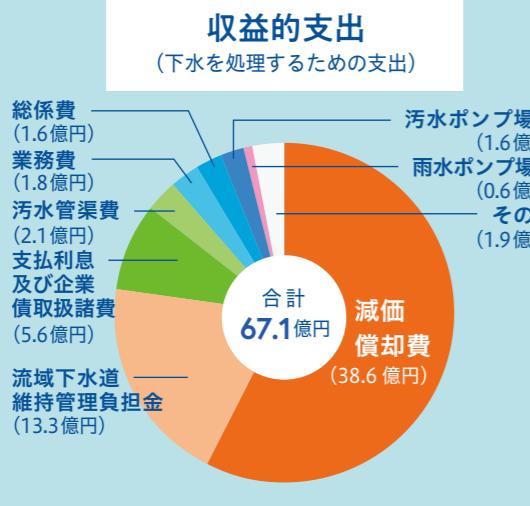
**収入**  
下水道事業ではどうやって収入を得ているの？



収入と支出の差  
2.5億円が純利益

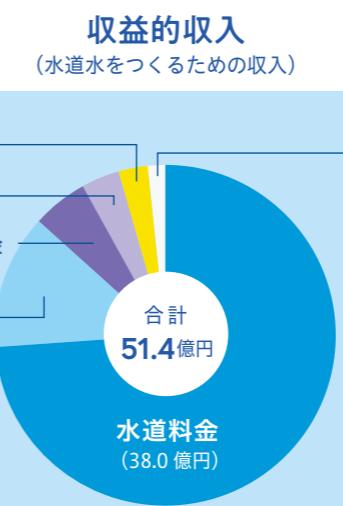
収入と支出の差  
27.0億円は減価償却費等により事業内部に留保されている損益勘定留保資金等を財源として補てん

**支出**  
下水道事業では何にお金を使っているの？

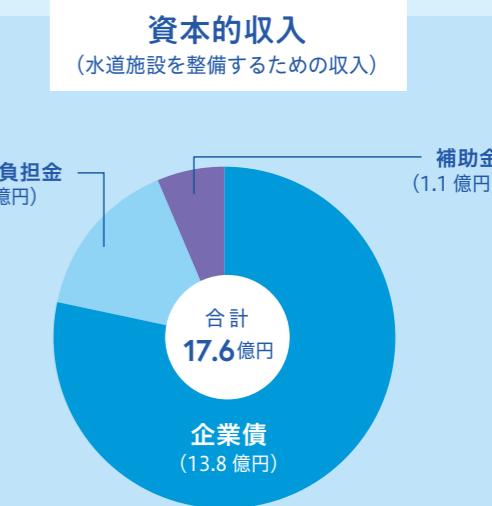


収入を得ているの？

**収入**  
水道事業ではどうやって収入を得ているの？

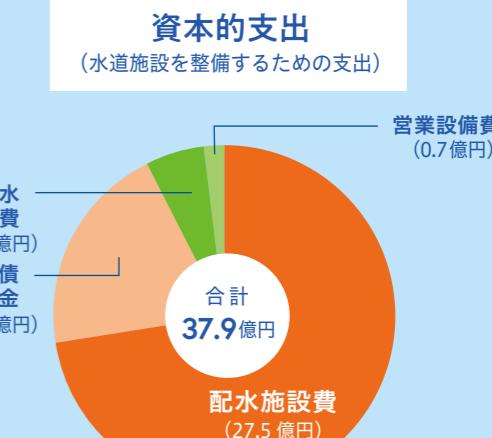
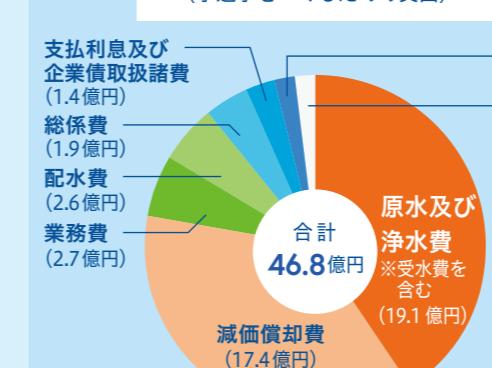


収入と支出の差  
4.6億円が純利益



収入と支出の差  
20.3億円は減価償却費等により事業内部に留保されている損益勘定留保資金等を財源として補てん

**支出**  
水道事業では何にお金を使っているの？



**解説**

収益的収入については、使用料収入は微増ものの、雨水処理に係る負担金である他会計負担金の増加や、雑収益における前年度の流域下水道維持管理負担金に係る精算戻入により、収入全体では前年度より2.1%増加し、69.6億円となりました。収益的支出については、支払利息は減少したものの、雨水管渠費や流域下水道維持管理負担金等の増加により、支出全体では前年度より2.9%増加し、67.1億円となりました。今後、物価高騰や人件費の増加に伴い、流域下水道維持管理負担金をはじめとする支出の増加が見込まれますが、下水道の整備事業が一段落したことにより支払利息が横ばいとなることが見込まれることや、一般会計からの繰入金は事業費用に対応して変動することから、純利益は横ばいで推移すると予想されます。



# 水道事業

**Point 1**  
収益的収入は、前年度より0.5%増加し、51.4億円となった

**Point 2**  
収益的支出は、前年度とほぼ同程度で推移した

**Point 3**  
今後は、料金収入の減少及び支出の増加が見込まれるため、経営は厳しくなる予想



**解説**

収益的収入については、水道料金は大幅に減少したものの、県水処理受託収益の増加や長期前受金戻入益の微増等により、収入全体では前年度より0.5%増加し、51.4億円となりました。収益的支出については、資産の減価償却費や資産減耗費の増加があったものの、受水費の減少等により、支出全体では前年度とほぼ同程度で推移しました。今後、人口減少等に伴う水道料金の減少が見込まれるのに対し、施設更新費の増加による支払利息の増加や、物価高騰等の影響から支出の増加が見込まれるため、経営は厳しいものになることが予想されます。

市民見学会  
レポート

令和7年11月8日

中西条浄水場の市民見学会を開催しました。かこ水だよりをご覧のみなさんへ、見学会当日の様子をお届けします。

令和7年10月18日、19日  
カコリバース 防災  
ブース  
△加古川河川敷どうぶつの森広場



△上下水道局が行っている災害への備えの紹介

イベント  
レポート

令和7年10月・11月

地震や台風といった大規模な災害が起こると、水が出ないなど上下水道にも大きな影響が出ます。「水」に関する防災意識を高めていただくため、加古川市上下水道局も様々なイベントに参加しました。

展示ブースに参加し、給水車の展示と給水袋への給水体験を行いました。

普段見る機会の少ない給水車を見て、「はじめて給水車を見た」「加古川市に給水車があることを知って安心した」といったお声もいただきました。



△給水車からの給水体験

家庭でできる  
水の防災

## ・凍結を予防して水道管を守ろう・

気温が氷点下に達すると、水道管が凍結し破裂しやすくなります。屋外でむき出しになっている水道管は、保温材やタオルで包み、ビニールテープ等を巻いて固定しましょう。風が強くあたる場所や日陰になりやすい場所にある水道管は、特に注意が必要です。凍結した場合はタオルをかぶせ、ぬるま湯を少しづつかけてください。熱湯をかけると破裂する恐れがあります。水道管が破裂し漏水していると思われる場合は、加古川市指定給水装置工事事業者に修繕を依頼してください。

市指定業者の  
一覧はこちら

## ・断水に備えて用意しましょう・

断水したときに、特に困ることの中に飲み水とトイレの問題があります。1人1日3リットル×3日分の飲料水や便袋を用意しましょう。お風呂の残り湯などトイレに使うための水をためおくことも役立ちます。また、家族で「もし水が止まつたらどうするか」を話し合っておくことも大切な備えのひとつです。



1

浄水のしくみを  
レクチャー

施設見学の前に、職員が浄水のしくみをレクチャー。にごった水にPAC(ポリ塩化アルミニウム)を注入することで、フロック(にごりの塊)が形成される過程などについて、説明しました。

Let's  
START

2

浄水場の心臓部、  
「ろ過池」の見学

普段は見ることができない様々な設備に、みなさま興味津々!この「ろ過池」では、PACでも集めきれない細かなにごりを取り除いています。ろ層(砂や砂利の層)を通して水を「ろ過」している様子と、ろ層に蓄積した汚れを洗浄する「逆流洗浄」の様子を見学していただきました。



令和7年11月3日  
防災フェスタ 展示  
ブース  
△ニッケパークタウン 屋外広場



△給水車の展示

3

災害時の  
給水体験

能登半島地震の際に、給水のために出動した給水車を紹介し、非常用給水袋に水を入れる体験をしていただきました。



FINISH

中西条浄水場  
市民見学会を終えて

家庭に水道水が届くまでのプロセスを見学し、水道水をつくる実験をしていただいた参加者の方々から、「楽しかった」というお声を多数いただきました。

特に実験では、時には笑顔で、時には真剣な表情で積極的に取り組まれ、楽しく学んでいただけたのではないかと思います。

中西条浄水場の市民見学会は毎年開催していますので、ぜひご参加くださいね!



3 水を消毒してから検査薬を入れる  
消毒がされている状態になっているのか検査します。



4

机の上で浄水場を再現!  
水道水をつくる実験

1 PACで水中にごりを塊にする  
にごった水にPACを入れ、かき混ぜたあと、そっとしておくことで細かなにごりがたまります。



2 にごりの塊をろ層でろ過する  
残った細かなにごりを砂や砂利に引っ掛けることで、きれいな水だけを下に落とします。



## INFORMATION

# 雨水貯留施設(タンク)設置費用の一部を助成します

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

**期間** 受付中(令和8年2月27日(金)まで)

**対象** 市内の建築物(戸建て・集合住宅、事業所)に容量80L以上の雨水貯留施設を設置し使用する人  
※建築物1棟につき1基。申請者と建築物の所有者が異なる場合は、所有者の同意が必要。

**助成額** 購入・設置費用の2分の1以内(上限3万円)

※設置前に申請が必要。

**定員** 50件(先着)

**お問い合わせはこちら** 治水対策課(☎079-427-9376)



## 有機フッ素化合物(PFOA、PFOS等)の測定結果

加古川市では、安全な水道水を供給するために、90項目の水質検査を行っており、令和3年度からは水道水中の有機フッ素化合物濃度の測定を行っています。これまでの測定結果は、国が定める暫定目標値50ng/L(注)を下回っています。

(注)水道水1リットルあたり10億分の50グラム含まれていることです。

**お問い合わせはこちら** 中西条浄水場(☎079-438-1324)

給水栓水での最大値		単位:ng/L
配水系統	令和7年度上半期結果	暫定目標値
中西条浄水場	<5	≤50
東神吉水源地	7	
大野水源地	8	
中津水源地	8	
西部水源地	14	

※数値として表すことができる下限値は5ng/Lであり、この値を下回った場合は<5と表し、検出無しとして扱っています。



## PRESENT

### Q○×クイズ

水道料金は  
施設や管路の更新にも  
使われているでしょうか?  
○か×かでお答えください。

「かこ水だより」に関する皆さんのご意見、ご感想をお寄せください。クイズに正解した方の中から抽選で30人に「トートバッグ」をプレゼントします。

**締め切り** 2月2日(月)(必着)

※応募は市内在住・在勤の人に限ります。当選者の発表は賞品の発送をもって代えさせていただきます。



30人に  
プレゼント

### 応募方法

#### ●上下水道局ホームページ

トップページ中段の「お知らせ」にある「かこ水だよりに関するご意見・ご感想」から応募フォームに移動して、必要項目を選択・入力してください。



加古川市上下水道局



トップページ(スマホ版)

#### ●ハガキ

6758588

加古川市野口町  
良野 398-1  
加古川市  
上下水道局  
経営管理課

表面

- ①住所
- ②名前
- ③電話番号
- ④「かこ水だより」に関するご意見・ご感想
- ⑤クイズの回答

裏面

