

加古川の水道や下水道のこと、
もっと知ってもらいたい

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

加古川市の水道水を作っている中西条浄水場で市民見学会を開催しました！



いつくるかわからない災害にむけて備えをしましょう



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



前回の
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
水道事業のおさいふ事情について
ご説明します。

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。

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。

家 計

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



貯金

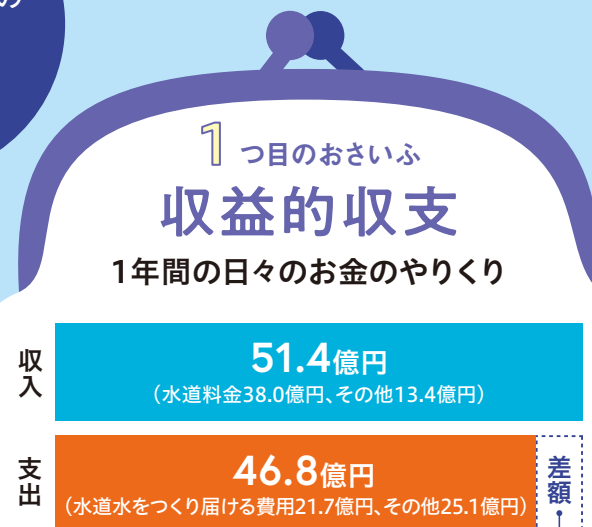
収入と支出の
差額を貯金



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

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。



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。



黒字か赤字かは
収益的収支の結果を
見るんだね。

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。

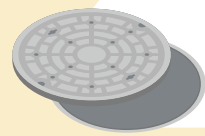
コラム Column

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

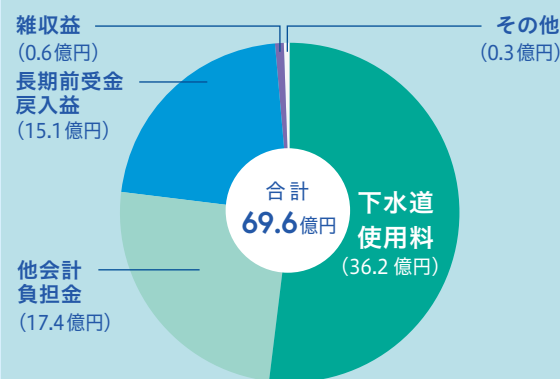
収益的支出は、
前年度より2.9%
増加し、67.1億円
となった

Point 3

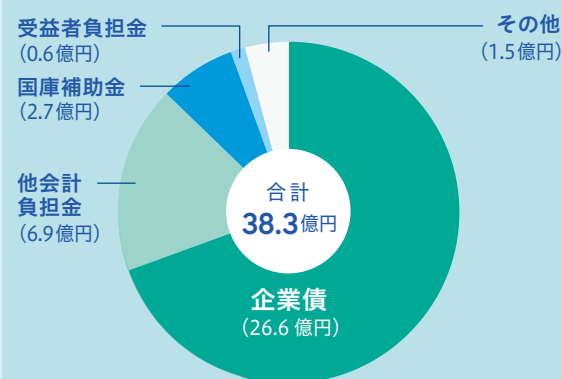
整備事業が一段落した
ことにより純利益が
横ばいとなること
が見込まれるため、概ね
健全な経営が続く予想

**収入**

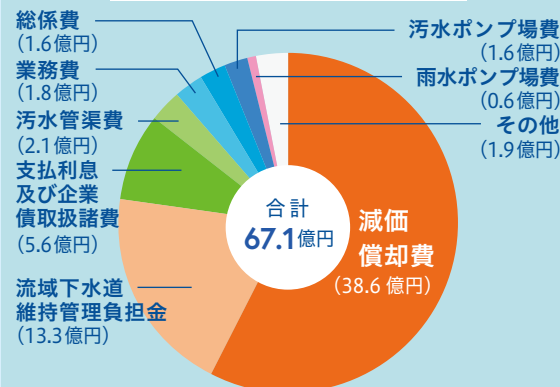
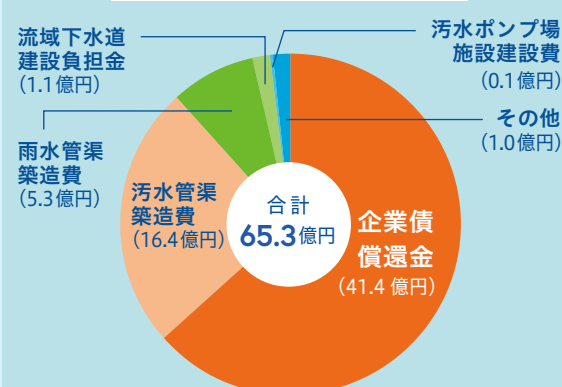
下水道事業ではどうやって
収入を得ているの？

収益的収入
(下水を処理するための収入)

収入と支出の差
2.5億円が純利益

資本的収入
(下水道施設を整備するための収入)**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

収益的支出
(下水を処理するための支出)**資本的支出**
(下水道施設を整備するための支出)**支出**

下水道事業では何に
お金を使っているの？



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

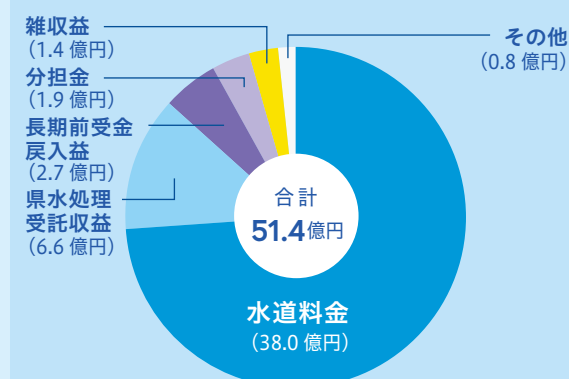
収益的支出は、
前年度とほぼ
同程度で推移した

Point 3

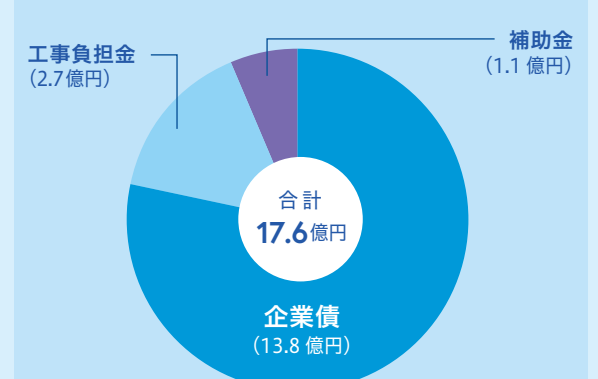
今後は、料金収入の
減少及び支出の増加が
見込まれるため、経営
は厳しくなる予想

**収入**

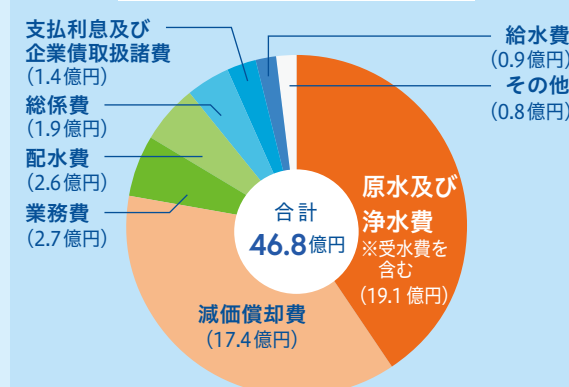
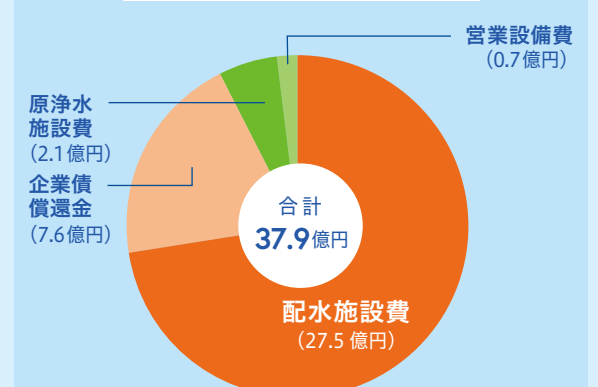
水道事業ではどうやって
収入を得ているの？

収益的収入
(水道水をつくるための収入)

収入と支出の差
4.6億円が純利益

資本的収入
(水道施設を整備するための収入)**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

収益的支出
(水道水をつくるための支出)**資本的支出**
(水道施設を整備するための支出)**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、使用料収入は微増なものの、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。

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。

令和7年10月18日、19日
カコリバース 防災
 プース
 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

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



▲給水車の展示

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

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。

防災ブースに参加し、災害時の水の準備等のPRを行いました。
 防災ブース合同で行ったスタンプラリーには多くの方が参加してくださり、スタンプをためた方に備蓄水の「加古のめぐみ」をお渡ししました。

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



普段は見るできない様々な設備に、みなさん興味津々!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）を通ることで水を「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。

机の上で浄水場を再現! 水道水をつくる実験

4



1 PACで水中のにごりを塊にする
 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かたまります。

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み、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!



3 水を消毒してから検査薬を入れる
 消毒ができていない状態になっているのか検査をします。



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。

家庭でできる水の防災

凍結を予防して水道管を守ろう

気温が氷点下になると、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。風が強くな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、ぬるま湯を少しずつかけてください。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ておくことも役立ちます。
 また、家族で「もし水が止まったらどうするか」を話し合っておくことも大切な備えのひとつです。





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。タンクにたまっ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。



30人に
プレゼント

締め切り 2月2日(月)(必着)

※応募は市内在住・在勤の人に限りです。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。

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

かこ水だより Vol.14

(発行) 加古川市上下水道局 令和8(2026)年1月

〒675-8588 加古川市野口町良野 398-1
☎ 079-427-9319 FAX 079-421-5998
<https://suidou-kakogawa.jp>

