

水道だより

私たちの暮らしの中の水道 vol.12

令和3年5月16日発行
上下水道管理課

☎237-5811 FAX237-5819

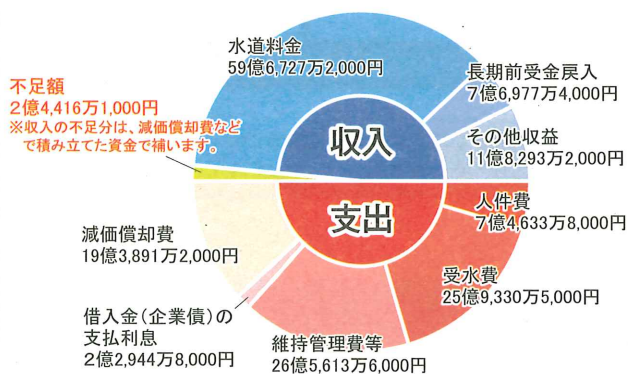
身近にある水道について知っていただくために、水道事業の現状・課題・経営状況をシリーズでお伝えしています。

今回は、水道事業会計の令和3年度予算を見ていきます。



令和3年度予算を見てみよう！

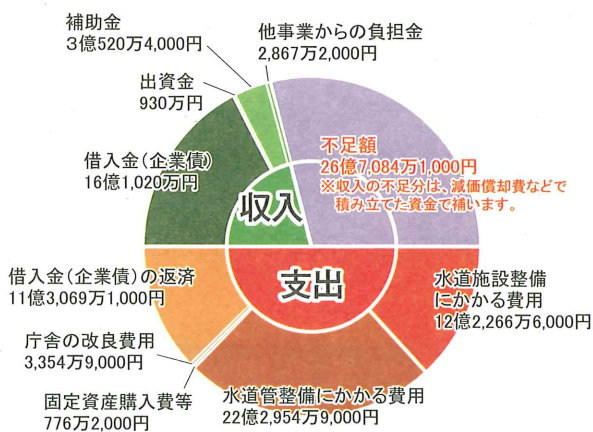
収益的収支



収益的収入	79億1,997万8,000円
収益的支出	81億6,413万9,000円
不足額	2億4,416万1,000円

※税込み

資本的収支



資本的収入	19億5,337万6,000円
資本的支出	46億2,421万7,000円
不足額	26億7,084万1,000円

※税込み

その年度の水道水の提供に必要な費用と収入

- 主な収入…水道料金
- 主な支出…水道管・水道施設の維持管理費用、県営水道の受水費



令和3年度の水道事業の予算が確定したから紹介するね。



令和3年度は収益的収支(左のグラフ)で約2.4億円の不足額があるね。これはどういうこと？



これまで、いろいろな経営改善や経営努力を続けてきたけど、毎日水を作る費用さえも今の料金収入では賄えない状況を表しているんだ。節水機器の普及や給水人口の減少などの影響で、令和2年度に引き続き2年続けてこのような状況なんだ。



将来に向けての整備にかかる費用(右のグラフ)では、約34.5億円かけて水道管や水道施設の更

将来にわたり水道水を安定的に届け続けるために必要な施設の更新などの費用と収入

- 主な収入…事業に対する企業債、補助金、出資金
- 主な支出…老朽施設の更新や耐震化などの建設改良事業費

新を進めるんだね。でも、約26.7億円の不足額が出てるよ。



不足額がたくさん出るけど、今やるべきことをしっかり進めていくという予算なんだ。不足分は、これまでの貯金から補ってんするんだよ。





不足額が多すぎると貯金が減り続けて、いつか底をつくよね。このままでも経営を続けていけるの？





このままでは経営は改善しないから、安定した経営を続けるために何をすべきかを話し合っているとこなんだ。


安定した経営を続けるための選択が必要

 安定した経営を続けるためには、支出を減らすか、収入を増やすかどちらかだね。

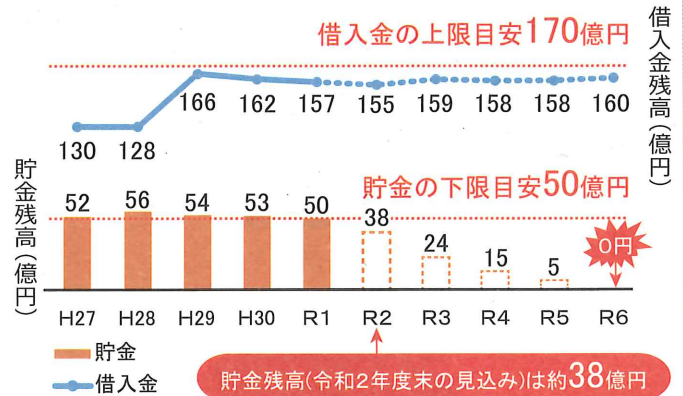
 支出を減らし、水道管や水道施設の更新事業への投資を抑制してしまったら老朽化が進んでしまうと、収入を増やすとすれば、水道料金の増額をお願いして現在の世代から負担するか、借入金(企業債)を増やして将来の世代に負担をお願いすることになるよね。

 第2次津市水道事業基本計画では、令和3年度に水道料金の28%の増額改定が必要と試算されていたんじゃないかな？

 そうなんだ。でも、新型コロナウイルス感染症の拡大による社会情勢から、計画どおりの改定ができていないんだ。その影響もあって、令和3年度の予算は不足額が大きくなっているんだよ。

 令和3年度は必要な施設整備を計画どおり進めるためにたくさんの貯金を取り崩しているから、早く将来の世代のことも考えた選択をしなければいけないんだね。

貯金と借入金



水道事業は、税金ではなく皆さんからいただいた水道料金を主な財源とする「独立採算制」で運営しています。

令和3年度の主な事業

老朽管の更新 約12.5億円

- 久居明神町地内配水管布設工事
- 片田新町地内配水管布設工事
- 久居二ノ町地内配水管布設工事
- 北丸之内地内配水管布設工事



老朽管の更新工事

老朽施設の更新 約8.8億円

- 片田浄水場計装設備等更新工事…令和2～4年度の継続
- 三雲水源地2号及び3号取水ポンプ更新工事



市内最大の片田浄水場
(制御機器など主に電気設備の更新)

災害対策 約7.5億円

基幹管路および災害拠点病院や避難所につながる重要管路の更新

- 産品地内配水管布設工事
- 白山町八対野及び白山町川口地内配水管布設工事

浄水施設の耐震補強

- 久居別所浄水場耐震補強工事

大規模停電に備えた非常用発電設備の設置

- 美杉小西浄水場非常用発電設備設置工事



浄水場への非常用発電設備の設置

※金額はいずれも令和3年度の事業費(税込み)

今の水道を維持することはもちろん、50年先、100年先の世代まで安定して水道水を届け続けるのは、今を生きる私たちの責任です。