

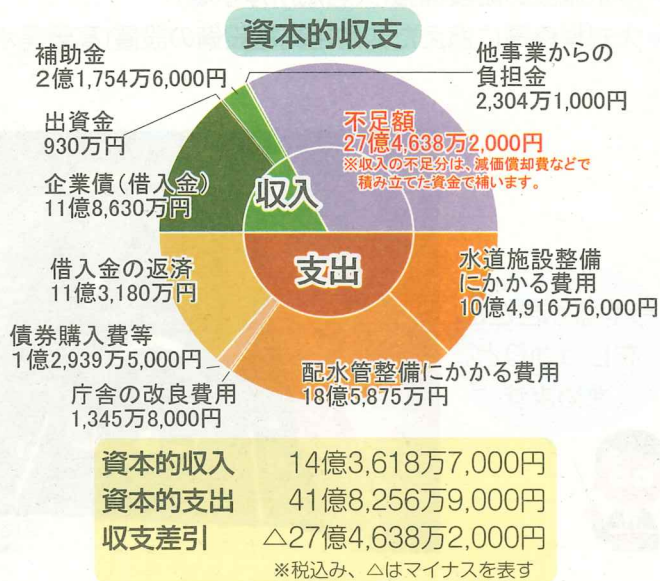
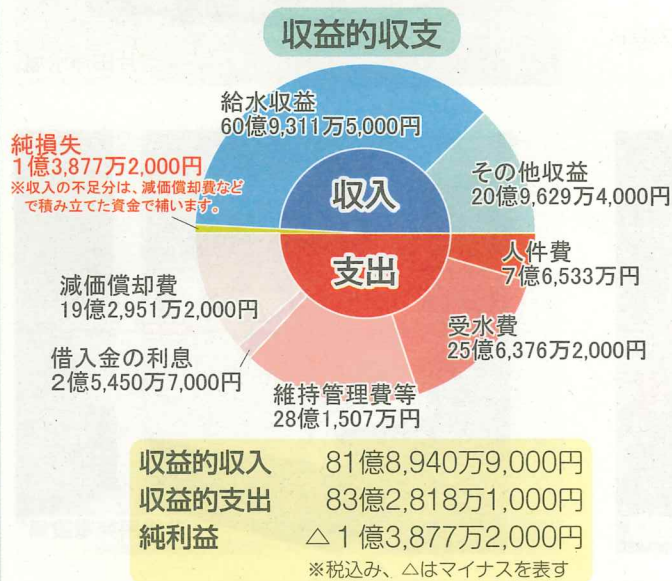
水道だより

私たちの暮らしの中の水道 vol.9

令和2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、課題や経営状況についてシリーズでお伝えしています。今年4月1日から水道局と下水道局は組織改正を行い、上下水道事業局、上下水道管理局として新たにスタートしました。今後も水道だよりでは、津市の水道の現状についてお話ししていきます。

令和2年度予算をみましょう！



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

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

令和2年度は収益的収支でも約1.4億円の純損失があるね。これはどういうこと？

料金収入で毎日水を作る費用さえも賄えない状況を表しているんだ。

資本的支出では、約29億円かけて将来に向けて水道水を届け続けることができるよう水道管や水道施設の更新事業を進めるんだね。でも、不足額が約27億円にもなるんだね。

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予算なんだ。不足分は、これまでの貯金から補てんするんだけど、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。

だから水道水を使っている私たちが力を合わせてきちんと料金を支払って、水道事業を支えていかなければならないんだね。

そうだね。将来も安定して水を届け続けることは今を生きる私たちの責任で、そのための費用を企業債の借りに頼って、将来の人たちに過度に負担させてはいけないんだよ。

自分たちだけのことを考えるのではなく、将来の人たちにも大切な水を届けられるように世代を超えてつないでいくんだね。

貯金と借入金



令和2年度の主な事業

老朽管の更新 約21.4億円

- 久居明神町地内配水管布設工事など約16.5kmの耐震化

老朽施設の更新 約5.7億円

- 市内最大の片田浄水場(約23%を供給)の設備を3年間(合計約13億円)で改修

災害対策 約3.6億円

- 重要病院や避難所につながる配水管の更新
- 浄水施設の耐震補強(久居別所浄水場)
- 大規模停電に備えた非常用発電設備の設置(高野尾ポンプ場)



片田浄水場



管路更新工事



非常用発電設備

今やるべきことをしっかりと進めます



安心して飲める水を提供するために

安全で安心な水道水を供給するため水道法では51の水質基準が設定されているよ。この基準をクリアしていないと水道水として皆さんの家に届けて

はいけないんだ。51項目のうち、毎日および毎月検査しなければならない項目について、主な採水場所の結果を紹介するね。

令和元年度津市給水栓水質検査結果

※数値などは全て平均値

項目	水質基準	採水場所				
		寿町	河芸町千里ヶ丘	安濃町安濃	一志町虹が丘	美杉町八知
一般細菌	100個/mℓ以下	0	0	0	0	0
大腸菌	検出されないこと	不検出	不検出	不検出	不検出	不検出
塩化物イオン	200mg/ℓ以下	6.8	6.2	8.3	8.1	3.4
有機物等(全有機炭素の量)	3mg/ℓ以下	0.6	0.5	0.3	0.6	0.5
pH値	5.8~8.6	7.3	7.5	6.6	7.6	7.6
味	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
臭気	異常でないこと	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし	異常なし
色度	5度以下	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満	0.5未満
濁度	2度以下	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満	0.1未満

津市では安心して飲むことができる水道水を供給するために、市内36カ所で水質検査されているんだ。採水場所や結果は津市ホームページでも見ること

ができるんだよ。 [HP 津市 水質](#)



きちんと検査されているから安心だね!

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。