

# 上下水道くじ

2021年  
11月1日号

## 新井田・十八日町・田高で雨水ポンプ場を建設中！

市では、平成28年台風第10号、令和元年台風第19号で甚大な被害のあった新井田地区、十八日町地区、田高地区の雨水ポンプ場を3地区同時に整備しています。

現在は、新井田地区のポンプ場工事を実施中です。3地区とも令和5年度の完成を目指しております。施工に伴い、工事現場付近にお住まいの方にはご迷惑をおかけしますが、ご理解とご協力をお願いします。



## 雨水ポンプ場の役割ってなに？

雨水も汚水も、高いところから低いところに流れる水の性質を利用して自然に流しています。しかし、台風や大雨のときには雨の量が増え、低い位置にある土地などは自然に流すことができず、そのままにしてお

くと家などが浸水してしまいます。このため、雨水をポンプで素早くくみ上げ、川に流しているのがポンプ場です。



**ないすいはらん  
内水氾濫とは**

雨の量が排水路の排水能力を超えたり、排水先の河川の水位が上昇することでスムーズに排水できなくなり逆流して、浸水する現象。

**【ポンプゲート】**  
雨水を排水するポンプ！

**【除塵設備】**  
ごみを取り除くよ。

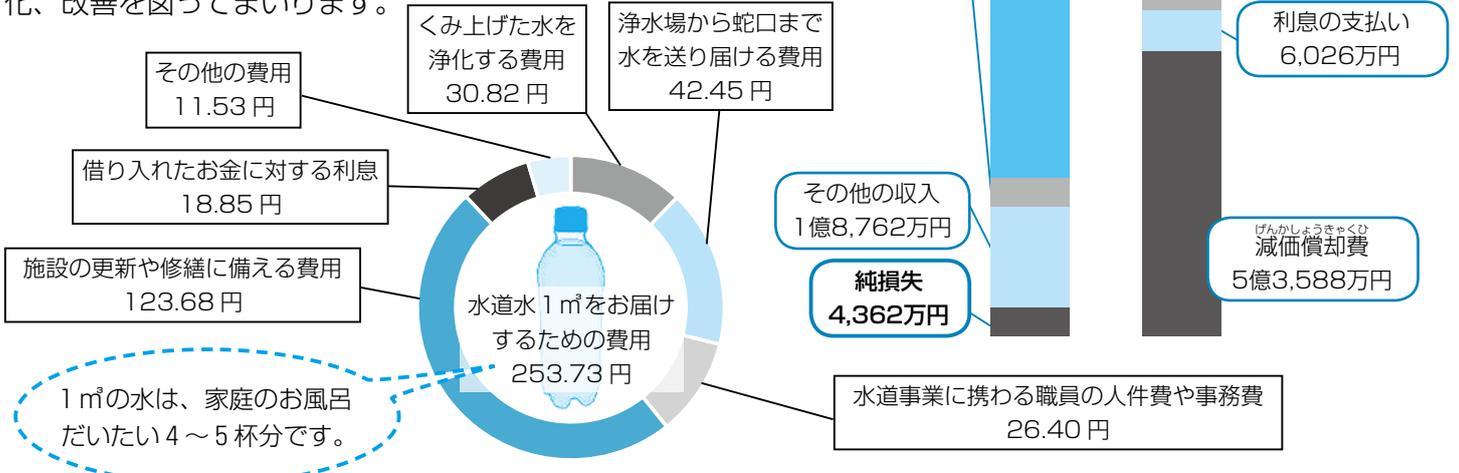
# 令和2年度 水道事業会計 決算概要についてお知らせします。

しゅうえきてきしゅうし

## 収益的収支(水道水をご家庭にお届けするための財源と経費)

◎水道料金は、使用する人数の増減や使用する水量に応じて給水単価も変動していきます。このため、5年おきに料金の見直しの必要性について検討することとしています。

◎令和2年度の決算では、水道料金の改定を行ったことなどから、収益が26.3%増加しました。しかし、まだ赤字の解消に至らないため、さらなる業務の効率化、改善を図ってまいります。



### ～上水道☆くいず～

久慈市の水源からご家庭に水を届けるまでの配水管すべてをつなげると、久慈駅からどの駅までの距離となるでしょうか？

- ①盛岡駅 (110km) ②秋田駅 (289km) ③福島駅 (424km) ※こたえはこの広報紙のどこかにあるよ！

しほんてきしゅうし

## 資本的収支(水道施設を整備・更新するための財源と経費)

◎久慈市の水道普及率は95.0%で、市内のほぼ全域で安全な水道水を利用することができます。

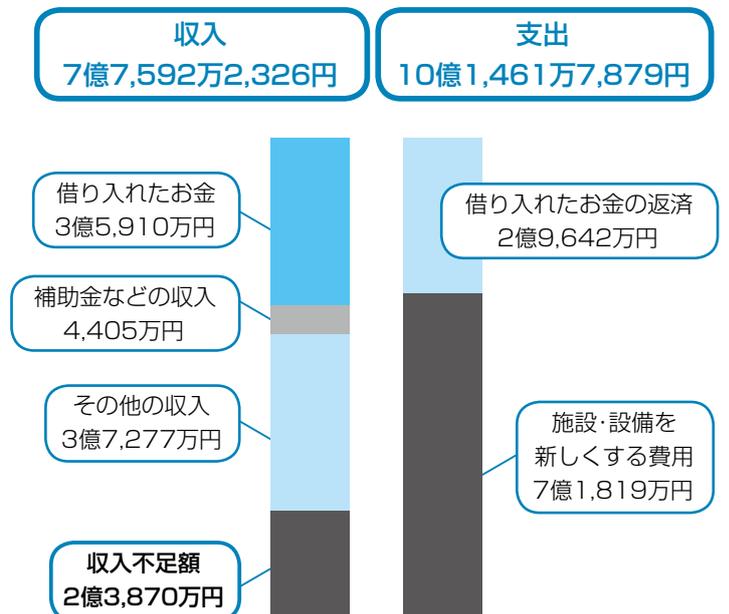
昭和30年代から整備が始まった水道は、設置から50年以上経過した設備もあります。

皆さんに安全な水をお届けするため、老朽化により故障や破損のおそれがある設備は順次更新しています。



令和2年度は、

- ・白山浄水場の機械設備更新
- ・滝地区の浄水・配水施設整備
- ・侍浜地区、夏井地区の配水管更新などの事業を行いました。

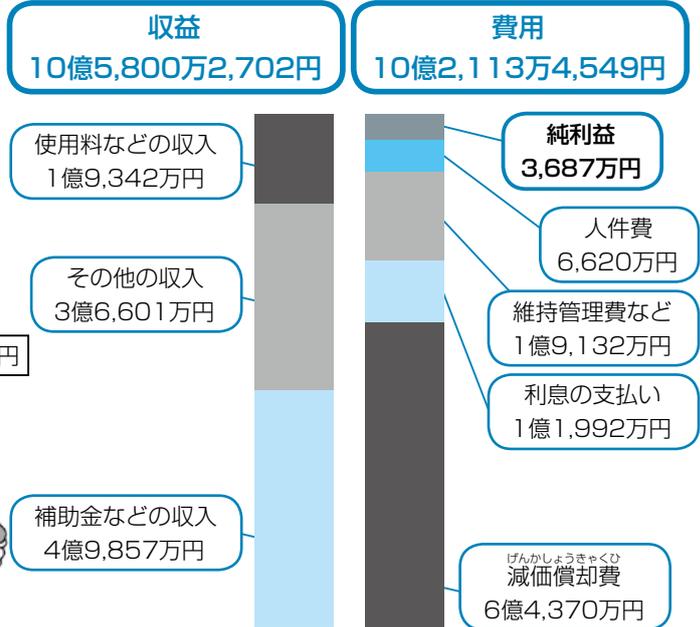
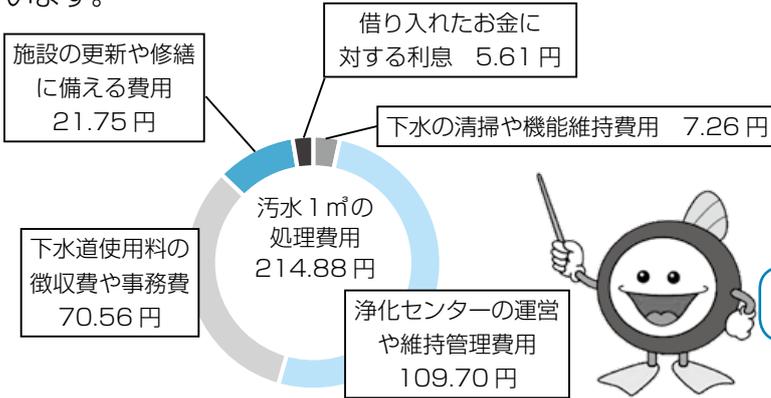


# 令和2年度 下水道事業会計 決算概要についてお知らせします。

しゅうえきてきしゅうし

## 収益的収支(家庭などからの汚れた水の処理や雨水を川に排出するための財源と経費)

◎この収支項目では、下水道を使用している皆様から頂いたお金や、市の一般会計からの補助を受けて、下水道や漁業集落排水施設設備の機能維持や管理を行っています。久慈浄化センターでの汚水処理や、大雨が降った際の排水にかかる費用、借金の利息などもこの項目で支払います。



しほんてきしゅうし

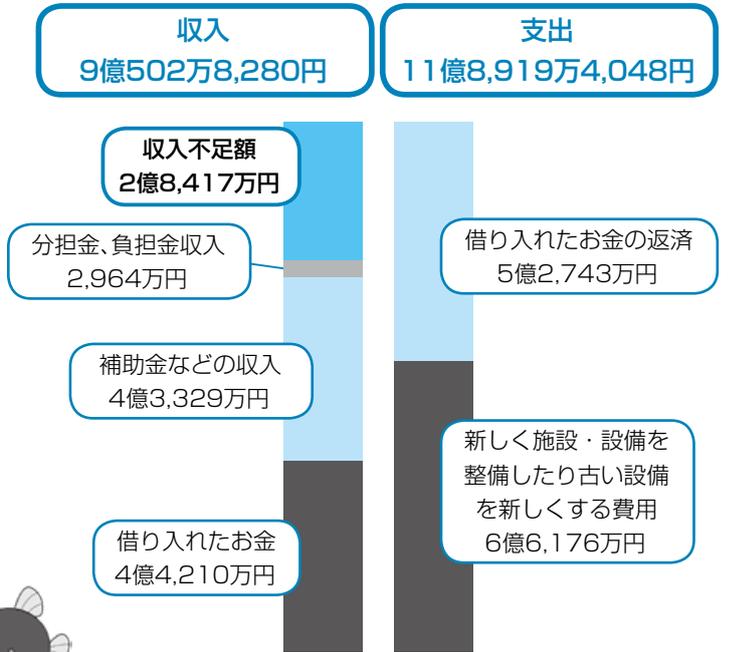
## 資本的収支(処理施設を整備・更新するための財源と経費)

◎この収支項目では、新しく設置する下水道などの整備や、老朽化した施設の更新などを行っています。

◎令和2年度は、未整備区域に汚水管を整備したほか、2か所の雨水排水路の整備、また現在進行中の3か所の雨水ポンプ場を建設するための調査業務などを実施しました。

**～下水道☆くいず～**  
久慈市にはりめぐらされた下水道網。下水道管をすべてつなげると三陸沿岸道路を通ってどこまでいけるでしょうか？

- ①久慈市から普代村
- ②久慈市から宮古市 ※こたえはこの広報紙のどこかにあるよ！
- ③久慈市から陸前高田市



### ～将来の下水道事業について～

下水道などの汚水処理施設は、家庭や事業所から排出される汚水を浄化して川や海に還すことで、きれいな環境の維持に役立っています。皆様から頂いた下水道使用料などは、主に汚水をきれいにするための費用に充てられています。一方、初期に整備された設備は、老朽化により更新の時期を迎えつつあり、また、多発する大雨被害を低減するための雨水ポンプ場建設など、今後多額の費用をかけて整備する必要があります。



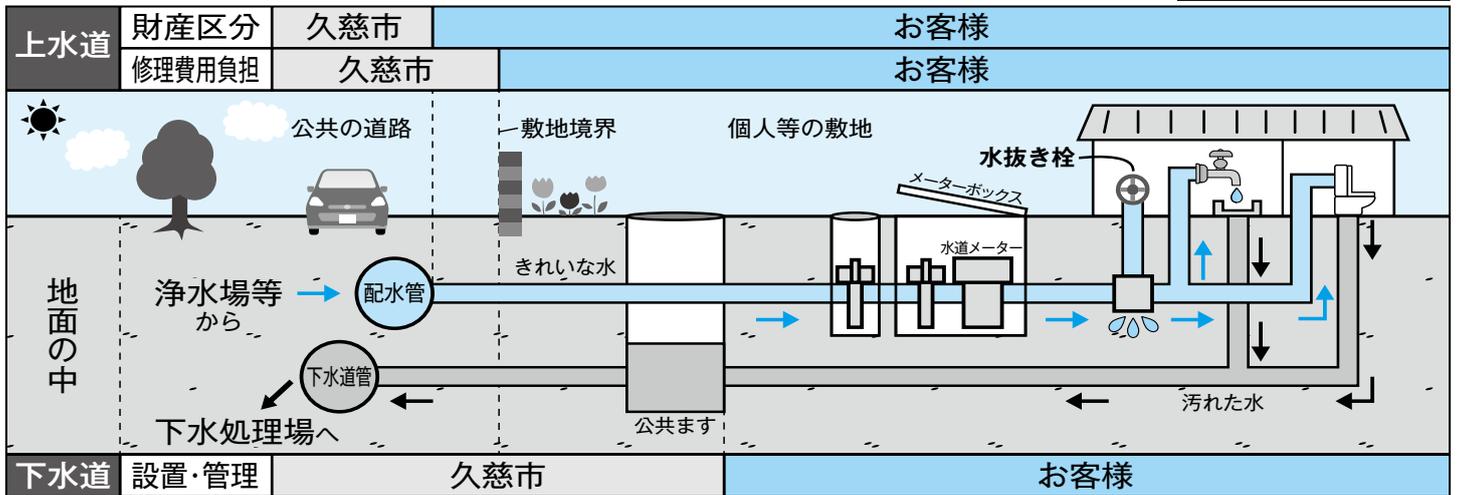
# 水道・下水道はだれのもの？



給水装置や排水設備は、皆さんの財産です。万が一、漏水・破損した場合、調査費や修理費は自己負担となります。漏水の有無は、水道メーターにあるパイロツ

トマークで判断できます。パイロツの見方は、検針票の裏に掲載しています。なお、個人等の敷地以外での漏水は久慈市が修理します。

簡略化したイメージ図



## 冬期の水道管凍結にご用心

昨冬の凍結・漏水件数  
(久慈市内)  
約800件

外気温が氷点下になると、水道管が破損する恐れがあります。凍結を防ぐため、就寝時、外出時、長期不在時は「水抜き」をしましょう。

- ①水を出したまま水抜き栓を最後まで閉める
- ②蛇口のハンドルを全開にする（水は出ません）
- ③蛇口に手を当て、少し吸い込まれるような感じがすれば完了

※水抜き栓の設置場所は建物ごとに異なります。  
 ※もし凍結してしまったら、部屋全体を温めて、蛇口にタオル等を巻き、ぬるめのお湯をかけて解凍します。熱湯をかけると破損する恐れがあります。  
 ※万が一、破損・漏水した場合は、すみやかに市指定給水装置工事業者へ相談してください。調査・修理費等は自己負担となります。

## 6月29日に水源地の清掃活動を行いました

久慈市上下水道工事業協同組合青年部（佐々木辰士部長）は、水源地付近の環境保全を目的に、山根町の長内川上流で清掃活動を実施。同青年部員や上下水道部の職員ら約30人が参加しました。川から大きなごみを回収し、空き缶や空きびんなどを拾い、きれいな景観になりました。



## 新型コロナウイルス感染症でお困りの皆様へ

水道料金等のお支払猶予(支払の延長)を受け付けています。減免(割引)するものではありません。詳細はお問合せください。



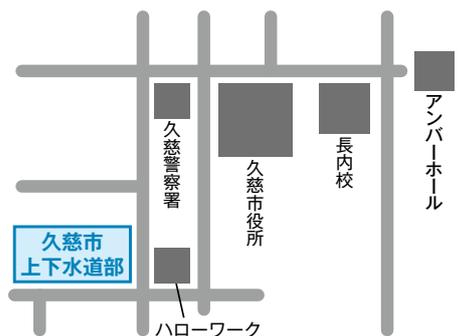
## お問合せ

久慈市上下水道部  
〒028-0051 久慈市川崎町8-2

営業時間 平日8:30~17:15  
TEL 0194-52-2189

上下水道部の情報は久慈市のHPから  
もご覧いただけます。

<https://www.city.kuji.iwate.jp/kurashi/jyogesuido/>



久慈公共職業安定所(ハローワーク久慈)の向かいです