

未来まで残すぞ相馬のうまい水

# すいどうだより

相馬地方広域水道企業団の  
ホームページをご覧ください。

すいどうそうま

検索



2021年3月号 No.28 ●発行日/令和3年3月15日

編集発行 相馬地方広域水道企業団

〒976-0001 相馬市大野台二丁目3番地の5 TEL0244-35-1020



## 安全・安心な水道水をお届けするために

### 水道水の安全管理

#### 水質検査 計画の策定

相馬地方広域水道企業団では、過去の水質検査結果等について総合的に検討し、検査地点、検査項目等の内容を定めた「水質検査計画」を策定し、本計画に基づき水質検査を行い、きめ細やかな水質管理を行っています。

#### 真野ダム水質検査



ダムの水質は季節により変動するため、計画的に水質検査を行い、水質の変化に応じた浄水処理に活かします。

#### 水質監視機器



24時間連続して浄水処理の段階ごとに水質異常がないか自動で水質測定、監視を行います。

#### 毎日・定期的水質検査



大野台浄水場では水づくりの工程ごとの水を採水し毎日検査を行います。

水道から蛇口に至るまでの主な地点で水質検査を行っています。このほか配水系統ごとの末端給水栓(蛇口)の水を採水し、残留塩素、色及び濁りの測定を毎日行っています。

帰宅時や調理の前後、食事前などには、  
石鹸やハンドソープを使って

**30** 秒間  
もみ洗いで  
**ウイルス激減**



#### 手洗いの時間・回数による効果

手洗いの方法	残存ウイルス数 (残存率)
手洗いなし	約100万個
流水で15秒手洗い	約1万個 (約1%)
石鹸で10秒又は30秒もみ洗い後 流水で15秒すすぎ	約100個 (約0.01%)
石鹸で60秒もみ洗い後 流水で15秒すすぎ	約10個 (約0.001%)
石鹸で10秒もみ洗い後 流水で15秒すすぎを2回繰り返す	数個 (約0.0001%)

(出典：厚生労働省HP)

水道水で手洗いやうがいをごまめに行い、  
ウイルスの侵入を防ぎましょう。

「ごまめな換気」です。

(社会的距離)

「ソーシャルディスタンス」

「マスクの着用」

「三密を避ける」

「手洗い」

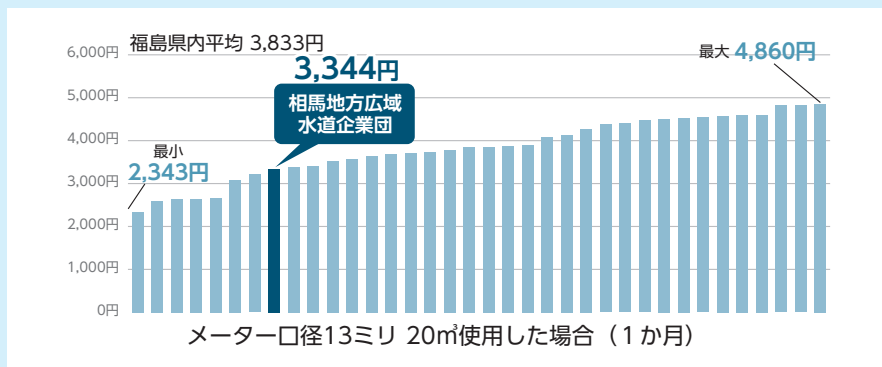
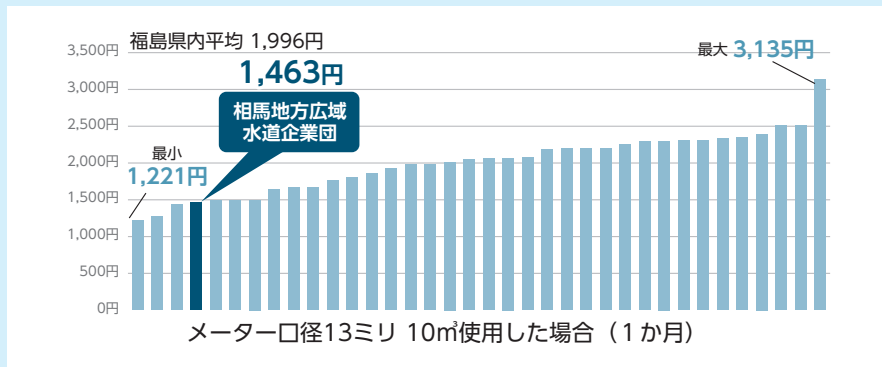
新型コロナウイルスやインフルエンザを  
含む感染症拡大対策の基本は、

こまめな手洗いで  
新型コロナウイルス感染症予防

健康を守る水道水



県内水道料金比較 (出典：日本水道協会発行「水道料金表」)



県内市町村の水道料金と比較すると、メーター口径13ミリで1か月当たり10<sup>3</sup>m<sup>3</sup>した場合、本企业団は4番目(20<sup>3</sup>m<sup>3</sup>使用した場合は8番目)に安い料金です。  
水道料金に違いがあるのは、水源(ダムや河川)の種類や水質、建設工事に係る費用の規模、水道が敷設された年代など、地理的、歴史的な要因に左右されるためです。



相馬地方広域水道企業団の水道料金は高いの？安いの？

…………… 水質に関するよくあるご質問 ……………

Q

水道水から塩素臭がする。飲んで大丈夫？



0.1mg/L以上

A

塩素は水道法に基づき、水道水を消毒するために入れるものです。病原菌等に対しては消毒効果がありますが、人体に対して影響はありません。

塩素臭は水道水に消毒効果が残っている証しでもあります。気になるときは、水道水を一晩汲置いたり、湯冷ましにすると感じなくなります。ただし、消毒効果はなくなってしまうので、早めの使用をお願いします。

Q

ミネラルウォーターと水道水の違いは？



A

ミネラルウォーターと水道水の違いとして、まず原水の違いが挙げられます。ミネラルウォーターはミネラル分が溶解した地下水を原水としていますが、本企业団の水道水は、真野ダムの表流水や宇多川の伏流水を原水としています。また、成分の基準値を定める法律が異なります。清涼飲料水であるミネラルウォーターは食品衛生法の規格基準により、水道水は水道法の水質基準(51項目)により検査が義務付けられています。



水質検査基準

災害に備え日ごろから飲料水を備蓄しましょう

飲料水

災害時に命を守るための飲料水を備蓄しましょう。

飲料水の備蓄量目安



$$1日 3 \text{ L} \times \square \text{ 人} \times 3 \text{ 日分} = \square \text{ L}$$

ペットボトル水などでの備蓄が便利です

水道水でも備蓄は可能ですが、入れ替える手間などが省けるペットボトル水の備蓄が便利です。賞味期限の近いものから使い、補充しておきましょう。

アルコール消毒液は、手洗いの後に使用すると、より効果的です。

# 相馬地方広域水道企業団議会報告

## ◎令和3年第1回相馬地方広域水道企業団議会定例会は2月25日に招集されました。

令和2年度補正予算など2議案が提出され、慎重審議の結果、いずれも原案のとおり可決されました。提出された議案は次のとおりです。

- 令和2年度相馬地方広域水道企業団水道事業会計補正予算(第2号)
- 令和3年度相馬地方広域水道企業団水道事業会計予算

令和3年第1回議会定例会の様相



## 老朽施設の更新について



老朽化した水道管は、壊れて断水等を発生させるおそれがあります。そこで、お客様にいつでも安心して水道水を使用していただけるよう、老朽化した水道管を計画的に新しい管に取り替えています。

工事の際、交通規制を行う場合がありますので、ご理解とご協力をお願いいたします。

## 水道の使用開始、中止について

引越などにより水道を使い始める時や、やめる時は、届出が必要です。

引越の日が決まりましたら、お早めに下記の連絡先までご連絡ください。



お知らせいただく内容	使用を開始するとき	①水道の使用を開始する住所 ②使用者の名前 ③連絡先の電話番号 ④使用を開始する日	インターネットによる受付は24時間可能
	使用をやめるとき	①水道の使用をやめる住所 ②使用者の名前 ③連絡先の電話番号 ④使用をやめる日 ⑤引越先の住所・電話番号 ⑥精算方法	

●お問い合わせ先 総務課 料金係 ☎35-6700  
受付時間 平日 8:30~17:15

## 漏水にご注意を 水道メーターを見てください

検針水量がいつもより多いと感じたら、漏水チェックをしてみてください。節水のためにも、定期的にお調べください。

- ①家にある全ての蛇口をしっかりと閉めます。
- ②水道メーターについている銀色のパイロットが回転しているか確認します。  
回転していれば、メーターから蛇口までの水道管のどこかで漏水している可能性があります。
- ③漏水を発見した場合は、指定給水装置工事業者に連絡し修理を依頼してください。



HP上で事業者一覧を掲載しております。ご覧ください。

## 有料広告

### KYODAI GROUP

■ 親友を求め 親友を大切にする ■

#### Honda Cars 相馬 相馬店

〒976-0042 福島県相馬市中村字川沼197  
TEL 0244-36-6291 FAX 0244-36-6296  
URL <http://dealer.honda.co.jp/hondacars-soma/>  
メール: kyodai.pfs13@honda-auto.ne.jp



KYODAI GROUPは東北楽天イーグルスのオフィシャルスポンサーです。



KYODAI GROUPはベガルタ仙台のクラブスポンサーです。

KYODAI GROUPは東北のスポーツを応援します。

#### Honda Cars 亙理 亙理店

〒989-2351 宮城県亙理郡亙理町字東郷194-1  
TEL 0223-33-0851 FAX 0223-32-1761  
URL <http://dealer.honda.co.jp/hondacars-watari/>  
メール: kyodaiwa.pfs13@honda-auto.ne.jp

#### KYODAI 6号店

〒976-0042 福島県相馬市中村字砂子田175番地の1  
TEL 0244-32-1775 FAX 0244-32-1773  
URL <http://www.carbell.jp/>  
メール: kyodai6.pfs13@honda-auto.ne.jp



～目覚めの1杯、寝る前の1杯～ しっかり水分を取りましょう。のどが渇く前の水分補給が大切です。



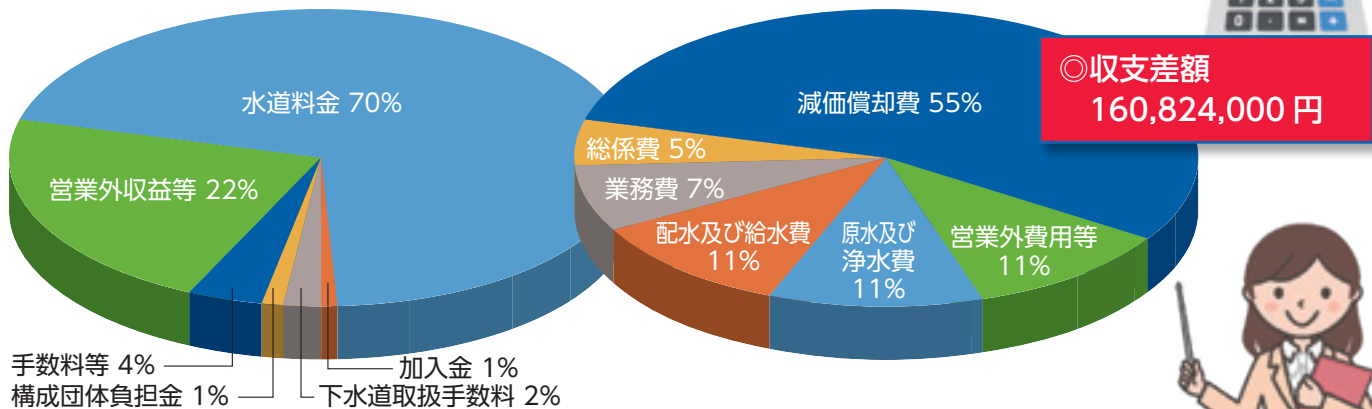


# 令和3年度の 予算をお知らせします

## ● 収益的収支（税込み） 水をお届けするための収入及び支出

◎収入1,557,615,000円

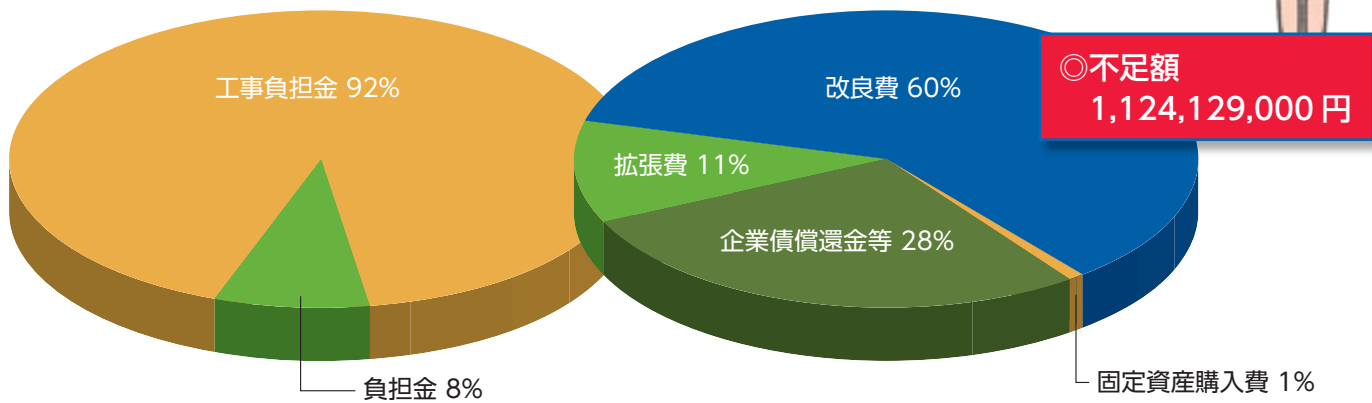
◎支出1,396,791,000円



## ● 資本的収支（税込み） 施設を作るための収入及び支出

◎収入179,524,000円

◎支出1,303,653,000円



◎不足額は、消費税の収支調整額、建設改良積立金及び損益勘定留保資金で補填します。

### ● 業務予定量

項目	単位	令和3年度	前年度	比較	比率
給水件数	件	22,888	22,815	73	0.32%
年間総給水量	m <sup>3</sup>	6,299,000	6,082,000	217,000	3.57%
一日平均給水量	m <sup>3</sup>	17,258	16,663	595	3.57%
拡張事業	千円	146,264	192,257	-45,993	-23.92%
改良事業	千円	785,106	841,709	-56,603	-6.72%

### ● 主な工事

- 令和元年台風19号による災害復旧工事
- 水源施設浸水対策工事
- 大野台浄水場機械設備更新工事
- 水質監視装置設置工事
- 県市道路改良工事に伴う水道管工事
- 管網整備に伴う水道管工事
- 水管橋耐震補強工事
- 老朽管更新に伴う水道管工事