

# 佐久水道新聞

No.134

2022年(令和4年)

7月1日発行

発行/佐久水道企業団

E-mail info@sakusuidou.or.jp



R60

この新聞はエコマーク認定  
の古紙配合率60%の再生紙  
を使用しています。

## ▶主な目次

令和4年度予算の概要・職員人事異動について …… (2)

Topics(大口径継手研修会の開催)・災害復旧について… (3)

水の会・一日企業長・社会科見学・雫 …… (4)

募集について …… (5)

企業団からのお知らせ …… (6)



**体を動かした後は水分補給を!!**

これから熱中症が多く発生する季節になります。  
水分摂取量の不足が原因の一つになります。  
こまめな水分補給で熱中症を予防しましょう。

# 令和4年度予算の概要をお知らせします

佐久水道企業団は水道料金により運営されています。いつまでも安心して飲んでいただける「おいしい水」を皆様にお届けするため、より一層の経営努力を重ね、健全かつ効率的な水道事業運営に努めてまいります。

## 水道水をお届けするための予算

金額は消費税を含みます。

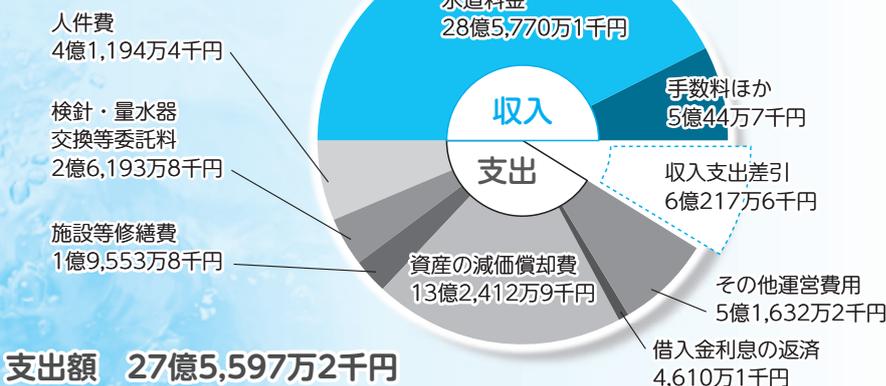
### 業務の予定量

- 給水戸数 53,685戸
- 年間総給水量 14,377,800m<sup>3</sup>
- 年間有収水量 12,480,000m<sup>3</sup>※
- 新設給水工事件数 400件

※年間有収水量とは年間給水量のうち水道料金の対象となる水量です。  
1m<sup>3</sup>=1000ℓ

**純利益 4億4,691万4千円**

**収入額 33億5,814万8千円**



**支出額 27億5,597万2千円**

## 水道管や施設を新しくするための予算

金額は消費税を含みます。

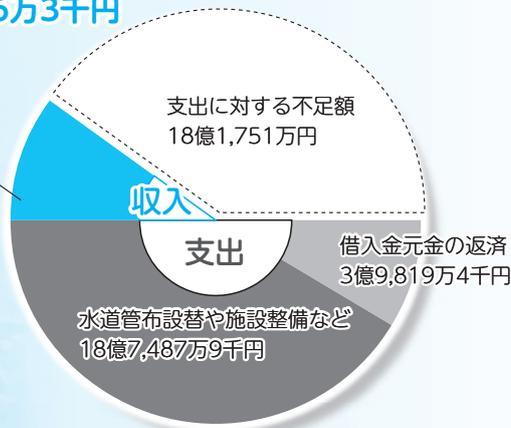
### 主な予定事業

- 瀬戸配水池関連工事
- 内山地区改良関連工事
- 老朽管の更新工事
- 送配水管整備工事

※支出に対する不足額は現金支出を伴わない内部留保資金と積立金の取り崩しで補てんします。

**収入額 4億5,556万3千円**

工事負担金・加入金ほか  
4億5,556万3千円



**支出額 22億7,307万3千円**

### 職員人事異動

〔令和4年4月1日付〕

▼給水課長 蟹澤良徳（総務課長補佐兼庶務係長）

▼総務課長補佐兼企画調整係長 中條和彦（浅麓水道企業団派遣課長補佐）

▼配水課長補佐兼維持係長 篠原作幸（佐久圏域水道水質検査協議会派遣 課長補佐）

▼配水課長補佐 宮原俊幸（配水課長補佐兼配水係長）

▼給水課長補佐兼給水係長 山本修（給水係長）

◎新規採用職員

▼総務課庶務係 須江弘夏

▼配水課配水係 工藤望

◎浅麓水道企業団へ派遣

▼課長 上原克彦（給水課長）

◎退職

〔令和4年3月31日付〕

▼浅沼光浩（浅麓水道企業団派遣局長）



水道水でこまめに  
手洗い・うがいを  
心がけましょう

## ◆大口徑継手研修会を実施

Topics

4月26日・27日、企業団にてダクタイトル鑄鉄管耐震管の大口徑継手接合研修会を実施しました。水道管として幅広く使われているダクタイトル鑄鉄管耐震管は強靱性、耐食性、加工性に優れており、地震による地盤の動きに対応できるため企業団でも取り入れています。今後予定される大口徑の水道工事に伴い、ダクタイトル鑄鉄管耐震管の継手接合の知識・技能を習得するため20名以上の水道工事事業者が参加されました。大口徑の管を接合する際の施工方法や確認事項について講師から説明を受け、一つ一つ確認しながら研修が行われました。



▲NS管の接合について講義の様子

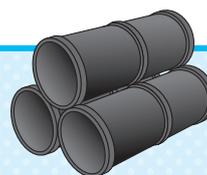


▲接続後の継手の様子

研修で取り扱った呼び径500mmのダクタイトル鑄鉄管耐震管（NS形）は短くカットされていますが、実際の管の大きさは長さ6m、重さ834kgになります。このNS形継手は伸縮性があり離脱防止機能があるため、地震時の揺れに対しても管路の機能を維持することができます。

実際の水道工事は掘削した穴の中で施工するため、より高度な技術が必要とされます。管路の機能を十分に発揮させ、将来にわたって健全な管路を構築するために適正な施工を行うことが大切であります。

大口徑とは…水道管の呼び径が500mm以上の管のことをいいます。企業団で布設されている最大の口径は700mmになります。



## ●切久保橋配水管添架工事の完成

令和元年東日本台風の影響で切久保橋（東御市）の流失により添架してあった配水管も被害を受けたため、御八城大橋へ仮設配管をし給水していましたが、建設中の切久保橋へ配水管の添架工事が完了し本設された水道管からの給水に切り替わりました。



▲流失した切久保橋の様子  
(令和元年10月撮影)



▲建設中の切久保橋  
(令和4年5月撮影)



▲切久保橋に添架した配水管

### ◆佐久水道女性水の会

企業団では、水道への理解と関心を深めていただくとともに利用者の意見や要望をお聞きし、サービスの向上を図ることを目的として「佐久水道女性水の会」があります。

今年、構成市町から推薦された35名の方が新しく会員となりました。これからの2年間、水道モニターとして活動していただき、たくさんの貴重な意見を水道事業の運営に活用していきます。

### ◆第64回水道週間の実施 ～一日企業長を体験していただきました～

6月1日から7日は「水道週間」と定められており、今年で64回目を迎えました。水道事業の現状や、水を安定的に供給するための課題について理解を深めていただくことを目的とし全国で展開されています。

今年は、「大切な水と一緒に暮らす日々」をスローガンとして全国の水道事業体で行事が開催されました。

企業団では、6月7日に佐久水道女性水の会代表の半田かつ江さん（佐久市在住）に一日企業長を体験していただき、水道施設の視察や水道事業の取り組みなど業務内容について理解を深めていただきました。



▲柳田企業長と半田代表



▶大石水源を視察



水道週間ポスター  
出典(公社)日本水道協会

### ◆小学校社会科見学 ～佐久穂小学校4年生～

暮らしを支える重要な仕組みの一つとして水道の学習をしている佐久穂小学校の児童のみなさんが6月1日に大石水源と稲荷山配水池へ訪れました。

蛇口から出る水はどのように水源で取水され、配水池へ貯められて配られるか学んでいただきました。水の流れについての説明を熱心にノートに記していました。



▲稲荷山配水池で塩素濃度を測定



▲大石水源の見学状況

#### 地球温暖化と水道



近年の梅雨時の雨の降り方や台風の大規模化などから、これまでの気候と確かに違つたと変化を感じ、地球が温暖化している影響が表れているのかと心配になる。水道は、自然の営みの中から水を分けていただいているものであり、気候の変化には敏感にならざるを得ない。

最近よく耳にする線状降水帯は、同じ場所を雨雲が次々に通過し、長い時間の大雨は河川の増水や山崩れ、時に家屋の被害や人命も奪つような大きな災害をもたらす。災害をもたらす大雨でなくても、水道事業にとっては、短時間に降る大雨は大敵である。大量に降った雨水は水源となる河川の水を濁し、その濁った水を飲み水としてきれいにするためには、濁りの程度に合った適切な処理をしなければならぬからである。当企業団の場合は、水源は河川ではなく湧水や地下水が主であり、大雨による水源への影響はあまりないが、雨はできるだけ水源域となる山間部にしとしと降ってほしい。静かに降る雨は地下に染み込み蓄えられるが、一時的に降る大雨はそのほとんどが地表を流れ河川に出してしまうからである。

山に降った雨は、やがて地下水となり、その期間は佐久の場合にはおよそ30年とされている。約30年もの長い間、自然に抱かれきれいになった水を当企業団では井戸によりくみ上げて、特別な処理をすることなく、塩素消毒をするのみで水道水とすることができ。

今年降った雨も30年後には今と変わらないうきれいでおいしい水として自然から分けとらえるように今ある水源を大切に守っていききたい。

# 募集のご案内

## 佐久水道企業団職員採用試験 (令和5年4月採用)

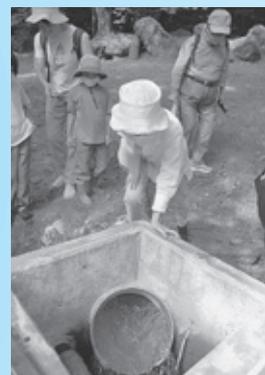
試験区分	職 種	採用予定人員	受 験 資 格	受 験 手 続
上 級	行政職	若干名	<ul style="list-style-type: none"> <li>平成8年4月2日から平成13年4月1日までに生まれた人のうち、学校教育法による大学（短期大学を除く。）を卒業又は令和5年3月までに卒業見込みの人</li> <li>受験時の住所要件はありませんが、災害等非常時への迅速な対応のため、採用後は構成市町（佐久市、佐久穂町、御代田町、東御市）若しくは、概ね30分で通勤可能な区域に居住することを要件とします。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>●第1次試験 令和4年9月18日(日)</li> <li>●受付期間 令和4年7月13日(水) ～8月5日(金)</li> <li>●詳細お問い合わせ 総務課 庶務係 ☎0267-62-1290</li> </ul>

### 水道施設見学会の開催について



水源地や配水池など水道施設の見学会を実施します。水道について興味のある方のご応募をお待ちしています。

- 実施期日 令和4年8月20日(土)
- 申込期限 令和4年7月20日(水)  
(定員になり次第締め切らせていただきます。)
- 参加料 無料
- 定 員 20名
- 見学場所 お申込みいただいたお客様に直接ご連絡いたします。
- 申込方法 総務課 企画調整係へ電話でお申込みください。  
☎0267-62-1290 (代表)
- その 他 コロナウイルスの影響で中止となる場合があります。



### 無料点検のお知らせ ~蛇口の水漏れが心配な方へ~



企業団では、佐久管工事業協同組合青年部との共催で、70歳以上の方を対象とした給水装置の無料点検を実施します。

ご希望の方は、下記までお申込みください。

- 実施期日 令和4年9月8日(木)
- 申込期限 令和4年8月19日(金)  
(定員になり次第締め切らせていただきます。)
- 対 象 満70歳以上のお客様
- 定 員 25名
- 点検内容 蛇口パッキンの取替え（軽微なものに限る）  
漏水の確認、水圧チェック
- 申込方法 総務課 企画調整係へ電話でお申込みください。  
☎0267-62-1290 (代表)
- その 他 コロナウイルスの影響で中止となる場合があります。



# 企業団からのお知らせ

## 水道メーターを交換しています

水道メーターの有効期限は計量法で8年と定められています。

企業団では有効期限をむかえる水道メーターの交換を行っています。

対象となるお客様には、企業団が委託した業者から事前に通知を差し上げたうえで作業をさせていただきます。作業中は一時的に水道を使用できなくなるなどご不便をおかけしますが、ご協力をお願いいたします。

○交換についてお客様の費用負担は一切ございません。

○委託業者は企業団発行の身分証明書を携行しています。



業務係 ☎0267-62-4333

## 水道料金のお支払いは便利な口座振替を

水道料金の口座振替のお手続きは、下記取扱金融機関または企業団窓口でお申込みください。(郵送によるお手続きもできますので、お問い合わせください。)

### 取扱金融機関

- ・八十二銀行
- ・長野県信用組合
- ・三井住友銀行
- ・長野県労働金庫
- ・長野県信連
- ・佐久浅間農業協同組合
- ・長野銀行
- ・上田信用金庫
- ・ゆうちょ銀行



料金係 ☎0267-62-4085

## 給水装置工事事業者について

○以下の工事店が新たに指定となりました。

ソーワテクニカ(株)

上田市古里1632-1

☎0268-23-0126

(株)エムズ・ファクトリー

松本市大字今井6961-1

☎0263-85-6588



給水係 ☎0267-62-2980

## 給水工事・漏水修理工事の依頼は指定給水装置工事事業者へ

給水装置工事や、漏水修理等の工事を依頼する場合には、佐久水道企業団の指定給水装置工事事業者へ工事をご依頼ください。

また、漏水修理の場合、指定給水装置工事事業者以外で修理しますと、水道料金の減免措置が適用されませんのでご注意ください。

業務係 ☎0267-62-4333

## 検針へのご協力をお願いします

- 犬はメーターボックスから離れて繋いでください



- メーターボックスは見やすい場所に設置してください



- メーターボックスの中はいつも清潔にしてください



水道に関するお申込み・お問い合わせ(代表) ☎0267-62-1290

水道料金について : 料金係 ☎0267-62-4085

漏水について

: 維持係 ☎0267-62-2308

水質について : 配水係 ☎0267-62-4052

使用水量について

: 業務係 ☎0267-62-4333

営業時間 8:30から17:15まで(土日祝日除く) ホームページ <https://www.sakusuidou.or.jp>