

# 佐久水道新聞

NO.117  
2016年(平成28年)  
11月1日発行  
発行/佐久水道企業団  
E-mail info@sakusuidou.or.jp

- ▶主な目次
- |  |                     |
|--|---------------------|
| 平成 27 年度決算、議会だより、表彰…………… (2)                   | Topics、喫 …………… (5)  |
| 水道水の源はどこ…………… (3)                              | 企業団からのお知らせ…………… (6) |
| 水くらし Free トーク、水道に関するお問い合わせ<br>コーナーQ&A…………… (4) |                     |

 **ECO**  
この新聞はエコマーク認定の  
再生紙を使用しています。

真楽寺大沼池で行われた龍神まつり  
池の水が夏の祭りをもりあげます！



龍神まつり (御代田町)

# 平成27年度の決算状況をお知らせします

皆様に安全で安心な水をお届けするため、平成27年度は「水源開発調査、老朽管の更新、配水施設の整備」などの事業に取り組みました。

## 水道水をお届けするための収入と支出

### 業務量

- 給水戸数 50,987戸
- 年間給水量 15,425,209m<sup>3</sup>
- 年間有収水量 13,018,595m<sup>3</sup>※
- 新設給水工事件数 421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>=1,000ℓ

### 収支状況

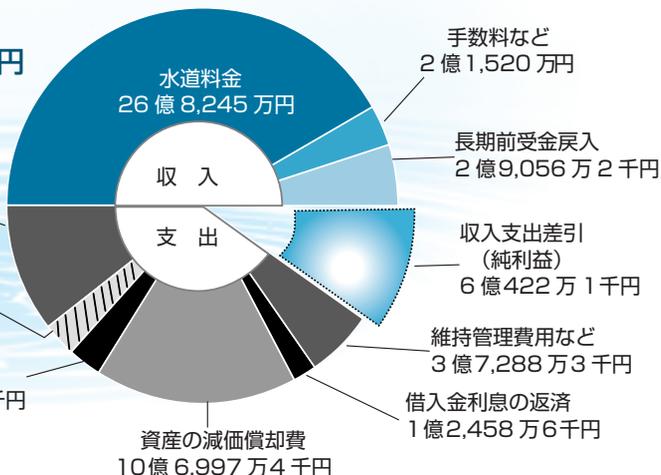
収入総額は31億8,821万2千円、支出総額は25億8,399万1千円で純利益は6億4,222万1千円となりました。この純利益は一部を施設の建設及び改良工事のための資金として積み立て、残りは資本金へと組み入れられます。

**収入額**  
31億8,821万2千円

収入

支出

**支出額**  
25億8,399万1千円



金額は消費税を含みません。

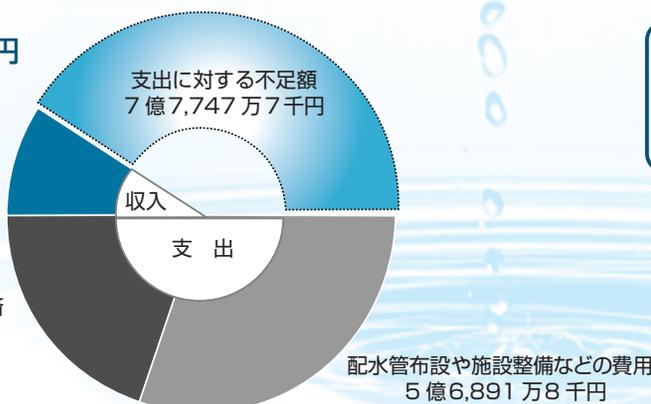
## 水道管や施設を新しくするための収入と支出

**収入額**  
1億6,842万1千円

工事負担金・加入金など  
1億6,842万1千円

借入金元金の返済  
3億7,698万円

**支出額**  
9億4,589万8千円



### 主な事業

- 水源開発調査
- 西山簡易水道布設替工事ほか
- 老朽管の更新工事
- 配水池及び水源の施設改修工事

### 収支状況

収入総額は1億6,842万1千円、支出総額は9億4,589万8千円となり7億7,747万7千円の不足となりました。この不足分については、内部留保資金と積立金などで補てんしました。

金額は消費税を含みます。

## 議会だより

平成28年8月10日に開かれた平成28年第2回佐久水道企業団議会定例会において、次の議案が議決、認定されました。

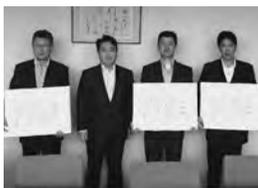
◎平成27年度佐久水道企業団水道事業会計利益の処分及び決算の認定について

◎平成28年度佐久水道企業団水道事業会計第1回補正予算について

## 表彰

◆熊本地震の応援給水活動に参加された佐久管工事業協同組合の組合員の皆様に柳田企業長から感謝状が贈呈されました。表彰された方々は次のとおりです。

- (有)東和設備工業様
- 嶋屋住設(株)様
- (株)森角建材店様



◆長年にわたり企業団女性水の会会長として、お客様へのサービス向上のため、ご尽力された功績に、柳田企業長から佐々木知子様へ感謝状が贈呈されました。



# 水道水の源はどこ

## 水道施設見学会 自然の恵みを実感



▲五斗水水源付近の大河原峠にて 場所(佐久市)



▲水道施設見学会 場所:大石水源(佐久穂町)

佐久水道新聞前回号で募集しました水道施設見学会を8月27日(土)、参加者16名で開催しました。稲荷山配水池、大石水源、五斗水水源の3ヶ所を見学していただきました。

参加された皆様にごいただいたご意見から“大石水源が印象に残った”とのことでした。

当日はあいにくの雨でしたが、普段使用している水の“源”を訪れることによって天然の恵みを実感し、じゃ口からでる水を直接飲んで“安心”であることを実感していただけたと思います。次回のご参加をお待ちしております。



●小林隆夫・勝子さんご夫婦

都会と比べ、きれいな水が水源であることはとても恵まれていますね!

## 親子ふれあい学級 水源地へ行ってみよう



▲五斗水水源付近の大河原峠にて 場所(佐久市)

佐久市浅科公民館主催の親子ふれあい学級が7月29日(金)に開催され、参加された23人の皆様も同じ見学場所と水質検査センターをご覧いただきました。



●太田千智さん

お母さんと一緒に参加しました。ノートいっぱいメモをとりました。水源の水に手をつけると冷たいというよりは痛かったです。



●須江俊太郎くん

大石水源の湧水を見てQ「この水は1秒間に何リットル流れていますか」

A:33リットルです。



●太田賢伸くん

五斗水水源の水はすごく冷たかったです。

水温は6℃でした



## 水くらし Freeトーク

### ●原田 博子さん

お住い 御代田町御代田  
(小田井)

お仕事 主婦(農業)

趣味 ガーデニング(ハーブを  
使ったお茶を飲むこと)



### 災害時の飲料“水”

私は、御代田町主催の女性井戸端会議に10年前から参加しています。会議ではグループで自由にテーマを決め、話し合いをします。今年の春に熊本地震が発生し、防災対策のハード面はどのようになっているのかをテーマに話し合いを行いました。



今年から、佐久水道企業団女性水の会の会員として活動していることもあり、「駒場公園には災害用地下給水タンクというものがあり、応急給水拠点として設置されているのですよ」と発表しました。多くの方がご存じでなく、みなさん大変勉強になったと言われていました。

町や企業団では、応急給水拠点の設置が行われるとその都度、広報をさせていただいていますが、忙しい主婦は見落とすケースが多いので、今後“佐久地域の応急給水拠点の一覧マップ”を作っていたいただければ、主婦の立場としてありがたいです。

大都市では川やダムなどが水源であります。御代田地区では湧水を水源としています。この恵まれた水環境に感謝しつつ日々を過ごしていきたいと思っております。



## よくある水道に関するお問い合わせコーナー

Q & A



企業団に寄せられるお問い合わせの中から、よくあるものをピックアップしてお答えします。

### Q 水が白く濁るのはどうして?

A これは水道管工事などで入った空気が水とまざりあったものです。空気なので水質に問題はありません。コップなどに汲んでおくと、時間とともに消えていきます。もし、時間がたっても白く濁ったままの場合や匂い等に異常を感じる場合は配水係までご連絡ください。

### Q 給湯器の調子が悪いのですが?

A 給水装置の管理区分については、止水栓から建物側についてお客様の財産になりますので、ご自身で修理を依頼し、費用もご自身の負担となります。(水道メーターは除く)  
給湯器のトラブルの際は設置業者、メーカー、企業団の指定給水装置工事業者にご相談下さい。

### Q 水道に砂が混じるのですが?

A 近くで水道管工事があった場合や消防活動による消火栓使用があった場合に水道本管内のサビや砂が出ることがありますが、多くの場合は宅内の給水管が古くなり、内部のサビ等が出たものになります。しばらく水を出し続けたりすると一時的にきれいになりますが、完全に出なくするには給水管の取替えなどの根本的な対策が必要となります。給水管の取替え工事などは企業団の指定給水装置工事業者にご相談ください。

### Q 水の出が悪いのですが?

A 家の中の一か所のじゃ口のみ水の出が悪い時は、サビこび等が給水管内部に付着して水のとおりが悪くなっていることがあります。この場合は指定給水装置工事業者に依頼して給水管の取替え工事が必要となります。また、不凍栓が半開きになっていることもありますので、その場合は不凍栓を完全に開いてください。一方、家中全部のじゃ口で水の出が悪い場合は水道メーター手前のバルブが半開きになっていることがありますので確認をお願いします。また、漏水によって水の出が悪くなっていることがあります。水道メーターから宅地側で漏水していた場合は指定給水装置工事業者に修理を依頼してください。水道メーターより道路側での漏水の場合は企業団に連絡をお願いします。

そのほか気になることがあれば、お問い合わせ 配水課配水係 ☎0267-62-4052



# Topics

## ◆水道の健康をチェック

～給水装置の無料点検を実施しました～

佐久管工事業協同組合と共催で9月15日、70才以上のお客様を対象とした給水装置の無料点検を実施しました。事前に申し込みをいただいた16件のお宅を訪問し、パッキンの交換や漏水の有無のチェックを行いました。



◀お宅を訪問したメンバー



### ◀点検を申し込まれた田中さん

給水装置全体の説明を専門の方からお聞きでき安心しました。水道管の冬支度を行って快適な冬を過ごしたいです。



▲点検を通じて様々な水道の疑問にお答えしました



▲熟練の技術でパッキンを交換しました

## ◆じゃ口の水はどこからきているの

7月6日に佐久市の東小学校の皆さんが御代田浄水場に社会科見学に訪れました。企業団で3ヶ所しかない浄水場の一つで一番歴史のある浄水場を間近に見て、水をきれいにしている方法や併設されている御代田配水池の水はどこまで配られているかなど職員の話聞きながら児童の皆さんは熱心に学習していました。



▲東小学校の皆さん 場所：御代田浄水場(御代田町)

## ～小学生4年生の社会科見学～

8月26日に佐久市の望月小学校の皆さんが第一(望月)配水池に社会科見学に訪れました。大きな配水池にのぼり景色を眺めながら、配水池の水はどこまで配られているか、消毒を行う薬品の名前など職員の話聞きながら児童の皆さんは熱心に学習していました。



▲望月小学校の皆さん 場所：第一(望月)配水池(佐久市)



佐久水道企業団の現状をお話しします。佐久水道は、前身を佐久平上水道組合として、昭和32年に創立しました。その後、各集落や、市町村で経営をしていた水道を合併や統合して現在に至っています。創立時に佐久市では水源が少なく、旧八千穂村から水道水源の水を受けることとなりました。現在、導送配水管の総延長は、一千キロメートルを超えました。これは、新幹線佐久平駅から東京駅を経由して、広島駅にまで届くような距離になりました。統合や合併した管路は、布設した時期や場所が不明確であり、その更新計画も難しい課題でありました。

阪神大震災や、東日本大震災、熊本地震にみられるように、日本で地震の災害が起らないところがないような状況下で、生活に欠かすことのできない水道を構築していくためにはなりません。管路が破壊され、皆様に給水車に集まっていたり、バケツや給水袋で飲料水を確保していただくことを極力避けなければなりません。企業団では、管路更新を行うよう10年単位の計画を策定しましたので、皆様のご理解とご協力をお願いいたします。

## 水道料金のはなしその3

雫…しづく…



# 企業団からのお知らせ

## 水道管の凍結にご注意ください

### ※ 水道管も冬支度を ※

外気温がマイナス4℃以下になると、水道管が凍ったり、破損する可能性が高くなります。凍結して破損した場合は、お客様ご自身で修理を依頼し、費用もご自身の負担となります。水道管の防寒対策を行って、快適な冬を過ごしましょう。



水道管は-4℃位になると凍結がはじまります。

### 凍結を防止するには

#### ▶凍結防止帯で管理をしている場合

凍結防止帯のコンセントは差してあるか、スイッチは入っているかなどを確認して下さい。

#### ▶不凍栓(水抜栓)で管理をしている場合

不凍栓を完全に閉めて、じゃ口を全開にして下さい。

※じゃ口を開けなければ配管内に水が残り、凍結する場合がありますのでご注意ください。

#### ▶凍結防止帯及び不凍栓がない場合

水道設備業者にご依頼するか、市販の保温材や毛布等で露出管部分を包み、その上からビニールテープ等で巻くなどして保温して下さい。

### 凍結してしまったら

凍結部にタオル等を当ててぬるま湯をかけて下さい。解氷しない場合は、しばらく間をおいて、繰り返して下さい。



### 破裂してしまったら

不凍栓か水道メーターBOX内の止水栓で水を止めて、水道設備業者にご相談下さい。

お問い合わせ 配水課維持係 ☎0267-62-2308

## メーターボックスまわりの雪かきにご協力を

### もうすぐ雪の季節です

雪が降り積もると、検針にうかがった際に、水道メーターの位置が分からず困ることがあります。検針を正確に効率よく行うために、メーターボックス周りの雪かきにご協力ください。



お問い合わせ 業務課業務係 ☎0267-62-4333

## 給水装置工事事業者の指定

次の工事店が新たに指定店となりました

- 有限会社 大伸設備  
上田市中央 2-20-3  
☎ 0268-28-5166
- 株式会社 アサヒ興業  
上田市真田町本原 3079-1  
☎ 0268-72-3414

## 佐久高等職業訓練校平成29年度訓練生募集!

- 募集科 普通課程 設備施工系配管科
- 募集定員 10名(最少開講人数3名)
- 募集期間 平成28年11月1日(火)  
~平成29年1月31日(火)

■お申し込み・お問い合わせ  
長野県認定  
佐久高等職業訓練校  
☎0267-62-2276



佐久水道企業団では優秀な配管技能者の育成に協力しています



- 水道点検を装った悪質商法
- 浄水器等の高額販売

不審に思われたら、すぐにご相談ください。

お問い合わせ 給水課給水係 ☎0267-62-2980

水道に関するお申し込み・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    引越しについて：業務係 ☎0267-62-4333  
 水質について：配水係 ☎0267-62-4052    漏水修理：維持係 ☎0267-62-2308  
 夜間休日は：宿日直 ☎0267-62-2308    ホームページ <http://www.sakusuidou.or.jp/>