

佐久水道新聞

No.121

2018年(平成30年)

3月1日発行

発行/佐久水道企業団

E-mail info@sakusuidou.or.jp

▶主な目次

- 議会構成、議会だより、議会議員視察研修
シニア大学佐久学部2学年の活動、喫 (2)
- 水くらしFreeトーク、Topics (3)
- Topics、給水装置はお客様の財産です (4)

- 地震に強い水道管へ更新しました
企業団の基幹管路調査 (5)
- 企業団からのお知らせ (6)



R30

この新聞はエコマーク認定の古紙配合率80%の再生紙を使用しています。

大寒に五穀豊穡を祈りました

平成30年1月20日

御代田町草越地区にて

寒の水が執り行われました。



寒の水
(御代田町)

議会構成

任期満了に伴う御代田町議会議員選挙が9月10日に実施され、町議会の議会構成の結果、当企業団の議会議員に五味高明議員、仁科英一議員が選出されました。



五味高明 議員



仁科英一 議員

議会だより
平成29年第2回議会臨時会議案
審査結果

平成29年第2回佐久水道企業団議会臨時会議が、10月17日に開かれました。人事案1件の議案が提出され、審議の結果、同意されました。

【人事】

◎監査委員の選任について
五味高明氏（御代田町）を選任

平成30年第1回議会定例会議案
審査結果

平成30年第1回佐久水道企業団議会定例会が、2月7日に開かれました。条例案1件、予算案2件の議案が提出され、審議の結果、いずれも原案どおり可決されました。

【条例】

◎佐久水道企業団水道事業の設置等に関する条例の一部を改正する条例の制定について

【予算】

◎平成29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
◎平成30年度佐久水道企業団水道事業会計予算について

議会議員視察研修

企業団議会では、他の水道事業等の現況を調査するため視察研修を行っております。

本年度は、11月9日から10日にかけて静岡県大井川広域水道企業団、大井上水道企業団の視察を行いました。



静岡県大井川広域水道企業団の相賀浄水場にて水処理工程を視察

長野県シニア大学

佐久学部2学年の活動

平成30年1月23日に長野県佐久合同庁舎にて平成29年度地域実践活動報告会においてチーム名「ききみずく」が、伝えたい佐久の美しい水物語をテーマとして活動報告会を行いました。報告会では、野沢保健所長と畑八村長の企業団創設時の誕生物語を寸劇形式にして、佐久の美しい水のPR活動を行いました。



標語の発表の様子

企業団創設のやりとりの様子



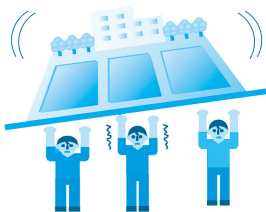
現在、企業団では、将来計画を策定しています。

企業団に限らず、全国の自治体の水道担当者が頭を悩ませているのは、人口減による水道料金収入の減少と、老朽化していく施設の更新に多額の費用が見込まれるということです。

多くの水道事業は、収入が減り、支出が増加していくことが予想されているのですから、きちんとした見通しをたて、合理化を進めながらも、必要な事業は着実に実施していかなければなりません。

日常生活に欠かせない水道事業を継続させていくためには、資金が必要不可欠です。財源が確保されないのに、設備投資計画をたてても意味がありません。

限られた財源の中で、より安全な水源を確保し、古くなった水道管を取り替え、使える施設は直しながら使い、佐久地域の特色である、良質で豊富な地下水を提供し続けられるような計画をたて、お客様にお知らせしたいと考えています。



水くらし Freeトーク

●金澤 悦子さん

お住い 佐久市小田井
お仕事 英会話教室講師
趣味 読書、旅行



夏の冷たい水は佐久のご馳走



軟水と硬水の印象

企業団の方にすすめられ、軟水2ヶ所と硬水1ヶ所の企業団管内の水道水の飲み比べを行いました。軟水（大石の水道水）は抵抗感なく“スー”とのどを通る感じがしましたが、他の2ヶ所は少し抵抗感があるなと感じました。どの水もおいしかったです。

私の趣味

旅が好きですね。若い頃は離島への旅や、青春18きっぷでローカルな旅などをしていました。今でも時々ふらっと小さな一人旅を楽しみます。のんびり景色を眺めながら鉄道の旅というのが性に合うようです。国内外を問わず、旅先で知らない方と言葉を交わしたり、親切にさせていただいたりした思い出は心に残ります。海外の文化、歴史、暮らしぶり等にも興味があるのですが、最近はおっぱら読書で、地図とお酒を片手に世界旅行を楽しんでいます。

最後に

佐久地域は長野オリンピックの開催と共に、新幹線や高速道路が開通し、関東の大都市へのアクセスが昔から比べると格段に良くなりましたが、「水がおいしいこと、勤勉で働きものの方が多いこと」は変わっていないように思います。現在所属している女性水の会や男女共生ネットワーク等の活動を通して人とのつながりが自分の住む地区以外にもできたことがうれしくおもいます。佐久の春の訪れはまだ先ですが、第二の故郷としてこの先もここで暮らして行きたいと思います。

大規模な浄水場を視察して

私は、平成28年度から女性水の会の会長として活動しております。会の視察研修で神奈川県内広域水道企業団の相模原浄水場を訪れました。浄水場の案内をいただいた副場長さんは、以前佐久市にお住まいであったこともあり、佐久地域の実情をご存じで、ご自身の感じたことをおりませながら説明していただきました。私は高校生の時に化学部に所属していたこともあり、浄水工程の実験は楽しく、昔を思い出しました。その後浄水施設の視察を行ったのでさらに理解が深まり、大変勉強になりました。

私が感じる美味しい水

私が生まれ育った横須賀は米軍や海上自衛隊の基地があり、賑やかな街でした。佐久に来た時は、人が道を歩いていないことと、冬がとても寒いことに驚きました。けれども、夏に頂いた水の冷たさは格別で、お水のおいしさを初めて実感しました。当地を訪れる知人、友人もみな「これはごちそうだ」と喜んで下さいます。

◆佐久水道女性水の会会員 ～ 先進事業体視察研修～

佐久水道女性水の会(会員40名、代表 金澤悦子さん(佐久市))では、水道の実情を知り、水道への知識と関心を深めるため、先進事業体の視察研修を行っています。今年度は、10月18日(水)に18名の参加をいただき、神奈川県の「神奈川県内広域水道企業団」の相模原浄水場を視察しました。

相模原浄水場は、酒匂川と相模川の水を急速ろ過方式でろ過しており、施設能力は527,600m³/日で当企業団の一日最大給水量の約10倍です。

会員の皆様は、施設の概要、急速ろ過方式による浄水方法の仕組み、水質管理方法について説明を受け、水道への関心を高めていただきました。

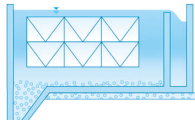
浄水場の仕組み（急速ろ過方式におけるフロック形成池と沈でん池を解説）



▲薬品をまぜます



▲濁りの原因となる土砂の塊をつくります



▲塊をゆっくり沈めます

Topics



▲企業団の施設の概要を説明



▲参加された会員の皆さん

Topics

◆じゃ口の水はどこから ～ 小学校4年生の社会科見学 ～

10月3日に御代田町の御代田南小学校の皆さんが草越配水池に社会科見学を訪れました。大きな配水池にのぼり、配水池の頂上にあるアンテナは何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。



▲御代田南小学校の皆さん
場所：草越配水池（御代田町）

11月8日に佐久市の泉小学校の皆さんが小宮山配水池に社会科見学を訪れました。残留塩素の比色される色当てクイズ、測定器具の使用方法など児童の皆さんは熱心に学習していました。



▲泉小学校の皆さん
場所：小宮山配水池（佐久市）

◆水道の仕事を体験 ～ 中学校職場体験 ～

10月25、26日に浅間中学校の2年生1名が企業団の仕事を体験しました。

企業団の概要や仕事内容の説明の後、各課で水道施設の維持管理、水質検査、水道管の布設工事、給水装置工事の検査などを体験しました。



▲一般細菌の検査を体験



▲細菌の数を数える方法を体験

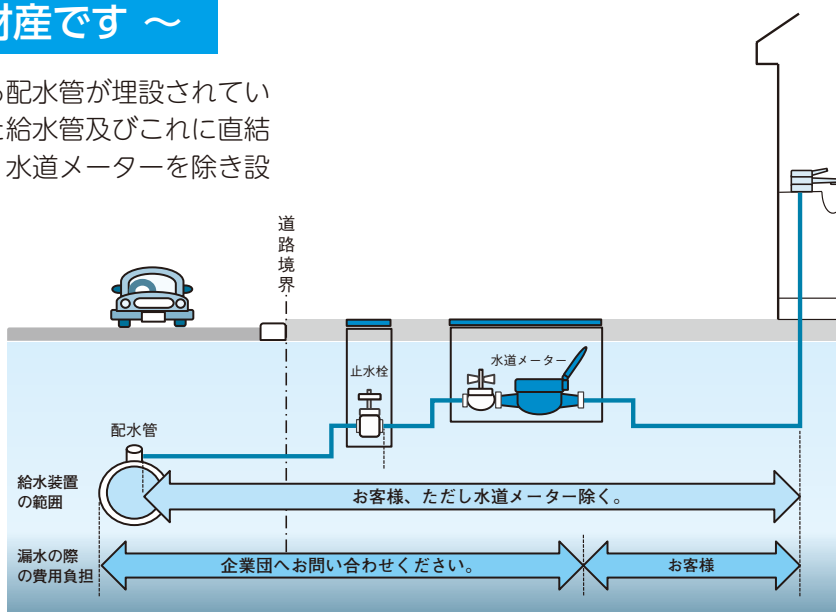
～ 給水装置はお客様の財産です ～

道路には、佐久水道企業団の管理する配水管が埋設されています。その配水管から分岐して布設した給水管及びこれに直結した家庭内のじゃ口などの給水装置は、水道メーターを除き設置したお客様の財産です。

量水器以降の給水装置はお客様で維持管理を行っていただきますようお願いいたします。

給水装置の管理が適切にされていれば、配水管を流れてきた安全できれいな水のままお使いいただけます。

なお、給水装置の工事は、企業団に登録された工事業業者が工事することができます。当企業団のホームページにも掲載されている指定給水装置工事業業者へお申込み下さい。



▲給水装置の概略図（家庭の場合）

◆佐久市臼田商店街で地震に強い水道管へ更新しました

～ ご協力ありがとうございました ～

～水道管工事について～

平成29年1月から佐久市臼田地区（稲荷山配水池～橋倉酒造前）にかけて水道管の耐震化工事（DIPφ350mm、NS形）を行いました。工事期間中は、道路の掘削に伴う通行制限や配水ルートを変更したことによる水圧変動などにより、近隣の皆様にご迷惑をおかけしましたことをお詫び申し上げます。皆様のご理解とご協力により、長年続いてきた稲荷山配水池周辺で発生していた漏水の解消、水資源の有効利用、地震に強い管路への更新ができたことを報告します。



▲平成29年2月3日、臼田商店街にて

～配水池の清掃～

この工事に伴い、稲荷山配水池内部の清掃作業を行いました。配水池の水を抜かず専門業者による潜土工が清掃作業する場合に比べて、水を抜き職員が直接配水池内に入り清掃することにより、老朽化した場所を直接目視できること、水道職員としての技術継承が図れること、先人が築いた施設に対する愛着がわくものと考えています。この施設は建設から57年経過していますが、一連の作業から、配水池本体からの漏水は起こっていないことが分かり、将来的にも安心して使用できることが確認できました。今後もこのような作業を続けていきたいと考えています。



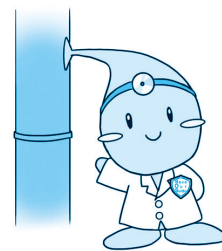
▲平成29年12月4日、職員による清掃作業

◆企業団の基幹管路調査

～ 基幹管路とは、企業団にとって背骨となる主要な大口径の管路 ～

本年度から、基幹管路の管体腐食調査を実施しました。調査内容は、埋設土壌と地下水の化学的な分析、管表面の腐食深さの調査です。また開削工事に併せて、継手部の修繕及び補強（管路の延命、地震対策）も実施しました。

今までの調査結果から、企業団管内では、水道管の耐用年数と言われている60年以上は使用が可能であるという結果が出ています。基幹管路は口径が大きく更新費用が莫大であることから、調査結果を参考に、管路更新計画や優先順位づけが必要であると考えています。基幹管路の多くはすでに埋設から40年ほど経過しています。調査の際、開削工事に伴う交通障害が発生することがありますが、皆様のご理解とご協力をお願いいたします。



▲昭和51年に布設された口径700mmのダクタイル鋳鉄管

企業団からのお知らせ

お引越しのときは、届け出が必要です

次の内容をお知らせください

水道の使用を止めるとき

- ・お客様番号
(検針のお知らせ等にありますが)
- ・水道を止める場所のご住所
- ・ご使用者のお名前
- ・水道の使用を止める日

水道の使用を始めるとき

- ・ご使用場所の住所 (お客様番号)
- ・ご使用者のお名前
- ・水道の使用を始める日



毎年、3月、4月は混み合いますので、
早めの連絡をお願いします。

お問い合わせ 業務課業務係 ☎0267-62-4333

水道料金のお支払いは ~便利な口座振替をご利用ください~

水道料金の口座振替のお願い

水道料金の口座振替のお申し込みは預金通帳に使用されている印鑑をご持参のうえ、右記の取扱金融機関又は企業団窓口でお願いします。

なお、郵送タイプの申込書をご希望の方は、送らせていただきますので料金係までお電話ください。

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

お問い合わせ 業務課料金係 ☎0267-62-4085

宅内漏水の確認方法 ~ご自宅の漏水の有無を確認できます~

水道料金が高くなってきたときは漏水の可能性があります。
漏水があるかどうかは簡単に確認することができます。



確認方法

まず、家の蛇口を全て閉めて、水を使っていない状態にしてください。
(ボイラーやトイレ等で水が止まっていること、不凍栓が全開か全閉になっていることを確認して下さい。)

次に、水道メーターのふたを開けてパイロット (左写真) の動きをみます。

- ・パイロットが止まっている ⇒ 宅内漏水はありません。
- ・パイロットが回っている ⇒ 宅内漏水の可能性あります。

漏水修理は指定給水装置工事事業者へご連絡ください。

お問い合わせ 配水課維持係 ☎0267-62-2308

給水装置工事事業者の指定

以下の工事店が指定店となりました

- (株)叶登設備 東御市和7030-3 ☎0268-63-4032



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
水質について：配水係 ☎0267-62-4052
夜間休日は：宿日直 ☎0267-62-2308

引越しについて：業務係 ☎0267-62-4333
漏水修理：維持係 ☎0267-62-2308

ホームページ <http://www.sakusuidou.or.jp>