

水道に関する情報誌

すいどう

INFORMATION PAPER
ABOUT THE WATER SERVICE



大津菊陽水道企業団
2020
SUMMER

Vol.37



飲み水を 未来につなごう ぼくたちで

水道週間

令和2年6月1日(月)～6月7日(日)

厚生労働省・都道府県・市町村・水道事業者・(公社)日本水道協会・全国簡易水道協議会

〈トピックス〉

- ・菊陽町総合防災訓練
- ・議会一般質問・令和2年度会計予算報告

菊陽町総合防災訓練に参加しました

熊本地震の経験からも災害は予測できないことが多く、また、災害時には正確な情報の伝達が困難となります。そのような状況で災害を乗り越えていくためには、自分の身は自分で守る「自助」、互いに協力して助け合う「共助」の意識が重要となります。

企業団では「自助・共助意識の再確認」「訓練を通じた判断力・行動力の養成」を目的に、2月16日に菊陽町の武蔵ヶ丘北小学校で行われた近隣住民参加型の「菊陽町総合防災訓練」に参加しました。



(給水車からの給水)



(体育館内にて)

当日は、悪天候の中での実施となりましたので、屋外から体育館へ移動しての活動となりました。

雨にもかかわらず多くの方に参加いただきました。

訓練では、給水車で炊き出しのための給水を行いました。災害時には避難所等の給水拠点への運搬給水はもちろん、他自治体への災害応援などでも活躍しています。

熊本地震の時も、
県外水道事業者から
たくさんの応援が
ありました。



防災備蓄品の紹介



(500mlペットボトル)



(背負い式給水袋)

企業団では、毎年大津町・菊陽町で行われる防災訓練に参加し、展示ブースを設けております。

数に限りはありますが、災害備蓄用「飲料水ペットボトル」や給水した水を持ち運べる「背負い式給水袋」を紹介および配布しておりますので、防災訓練へ積極的に参加いただき、防災用としてご活用ください。

災害に備えて ～飲料水備蓄 3日分から始めてみよう～

災害発生直後は、行政も機敏に動けず、災害支援の手が行き届くまでに時間がかかることが想定されます。また、生存率が急激に低下する72時間までは人命救助活動が最優先に行われるため、最低3日分※の飲料水などを備蓄しておきましょう。

備蓄の際は常に一定量を確保して定期的に消費し、消費した分を買い足す「ローリングストック」が無駄なく有効です。

※大規模災害発生時には「1週間分」の備蓄が望ましいとされています。



飲料水備蓄の目安→1人1日3ℓ
(例)3人家族の場合、最低2ℓペットボトル14本

また、災害によって水道施設が被害を受けた場合、水道水の出が悪くなったり、断水したりすることがあります。飲料水とは別に、トイレに水を流すなどの生活用水も必要となるため、水道水を入れたポリタンクの用意もおきましょう。

職員人事

職員の退職(令和2年3月31日付)

長い間お勤め
お疲れ様でした。
また、これからもよろしく
お願いします。



荒木 幸一
(前・事務局長)

職員の採用(令和2年4月1日付)



糸永 省吾
(工務課 給水係)

4月から工務課給水係に配属されました糸永です。
給水係は、大津町・菊陽町で個人宅に敷設する給水管工事の受付や検査を主な業務としております。
住民の皆様々に安心安全な飲み水を提供できるように、ひとつひとつ確実に業務を進めてまいります。
至らぬ点もあるかと思いますが、よろしくお願い致します。



松下 豊
(営業課 料金係)

4月から営業課料金係に配属されました松下です。
料金係は、各ご家庭の水道の使用水量や使用料金の問い合わせ、退去に伴う精算などを主な業務としております。
まだ、電話対応では緊張することも多々ありますが、早く皆様に信頼していただける職員となれるよう気合を入れて職務に専念していこうと思います。
よろしくお願い致します。

議会一般質問(令和2年第1回定例会)

開催日:令和2年2月19日

水道管や施設の老朽化に対する対応について



豊瀬 和久 議員

全国の水道管の大半は高度経済成長期に整備されており、腐食などの影響から全国で年間2万件を超える漏水や破損事故が起きている。

災害に限らず思いがけない事態にも以下の2点について日頃からの備えをしておく必要があるのではないかと。

①断水する場合の広報のあり方

②水道管の老朽化問題についての対策



家入 勲 企業長(答弁)

①断水する場合の広報のあり方

緊急の断水の場合、影響範囲が大きいときは、町の行政防災無線による断水広報及び企業団のホームページに現場状況を含む断水の解消予定時刻など、詳細情報提供に努めているところである。

②水道管の老朽化問題についての対策

水道施設の更新は、資材・人件費の高騰で工事費用も増大していることから、進捗率が低迷する状況にあるが、地域住民の水道事業への信頼を損なうことがないように計画的に更新事業を進めながら、今後も安定供給に努めていきたい。

耐震性貯水槽の設置について



永田 和彦 議員

2019年11月の研修において、ステンレスを使った水道事業に関し高い技術を持つ製造工場を視察したが、ステンレス鋼の特徴である衛生性や耐久性およびメンテナンス性を考慮すれば、熊本地震を経験し何らかの対策を立てるに、ステンレス製の耐震性貯水槽は有効と考える。

水道事業に計画的な設置基準を設け、地域住民に対し安心の見える化を推進しなければならない。



家入 勲 企業長(答弁)

耐震性貯水槽の性能については、熊本地震を経験したことによって、改めてその必要性を理解している。災害時の飲料水確保は、必要不可欠であり、耐震性貯水槽の設置は一つの手段と考える。安心して暮らせる町づくりの一環として、構成町である大津町・菊陽町と協議していきたい。

令和2年度 水道事業会計予算報告

令和2年度予算では、運営に関する収支において収入14億4,603万円、支出11億4,796万円を計上し、1億8,035万円の純利益を予定しています。

一方で建設改良に関する収支においては、収入4億5,001万円、支出13億5,226万円を計上し、9億225万円の不足を見込んでいます。この不足額は過去の利益などで積み立てられた内部留保資金にて補てんします。

運営に関する収支（収益的収支）

収入	営業収益	12億1,813万円
	給水収益(水道料金)	12億305万円
	受託工事収益(消火栓設置)	395万円
	その他(検査手数料等)	1,113万円
	営業外収益(新設加入金等)・特別利益	2億2,790万円
		(計) 14億4,603万円

支出	営業費用	11億2,983万円
	原水及び浄水費	1億5,252万円
	配水及び給水費 (内、職員給与費)	2億3,135万円 (6,359万円)
	受託工事費(消火栓設置)	343万円
	総係費 (内、職員給与費)	2億6,241万円 (1億3,478万円)
	減価償却費	4億6,502万円
	資産減耗費	1,510万円
	営業外費用(企業債利息等)	769万円
特別損失(不納欠損等)	44万円	
予備費	1,000万円	
		(計) 11億4,796万円

**予定純利益
1億8,035万円**

※純利益には消費税等を含まないため、収入と支出の差引額とはなりません。

建設改良に関する収支（資本的収支）

収入	企業債	4億5,000万円
	工事負担金・その他	1万円
		(計) 4億5,001万円

支出	建設改良費	12億6,948万円
	配水設備工事費 (工事請負費)	12億4,063万円 (11億5,083万円)
	(委託料)	(8,980万円)
	メーター費	369万円
	固定資産購入費	2,516万円
	企業債償還金	8,278万円
		(計) 13億5,226万円

**資本的収支不足額
9億225万円**

資本的支出に対し、資本的収入が不足する額については、前年度までの利益により積み立てた内部留保資金によって補てんします。

水道工事の実施予定

今年度実施予定の主な水道工事をお知らせします。

工事期間中は、周辺道路の交通規制や振動・騒音および配管接続による断水など、大変ご迷惑をおかけしますが、ご了承下さい。

仮工事名	工事場所	工事時期(予定)
室地内(旧老人ホーム東)配水管布設替工事	大津町室	7月~12月
つつじ台~源場間配水管布設替工事	大津町杉水	10月~1月
錦野地内(上揚地区)配水管布設替工事	大津町錦野	10月~1月
水源町地内配水管布設替工事	大津町室	10月~1月
花立地内(合志市境界)配水管布設替工事	菊陽町花立	5月~8月
上津久礼地内(何川岡地~横道)配水管布設替工事	菊陽町津久礼	5月~8月
光の森5丁目地内配水管布設替工事	菊陽町光の森	5月~9月
川久保~水尻線配水管布設替工事	菊陽町久保田	8月~12月

上記のほか、施設の電気・設備や配管整備工事などを予定しております。また、発注時期は諸条件が整い次第となります。工事の発注状況(入札結果)の情報は、ホームページおよび企業団窓口でご確認いただけます。



節水は出来ていますか？ 上手な節水方法のご紹介

洗車で

- 風呂の残り水の利用を。
- ホースで水を出しっぱなしにしないで、バケツにくんだ水を使う。



一回の節水、約210ℓ

風呂で

- 水の入れすぎに注意を。
- 沸かしすぎないように。
- シャワーはこまめに止めて。
- 入浴後の残り湯は、洗車、拭き掃除、洗濯、散水に。



一日の節水、約100ℓ

食器洗い

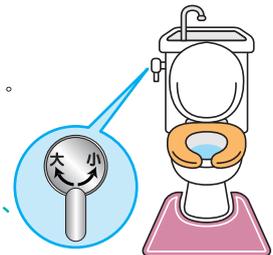
- 蛇口はこまめに開け閉めを。
- 食器は油污れのひどいものは紙などで拭き取ってため洗いを。



一回の節水、約80ℓ

水洗トイレで

- 大小レバーの使い分けを正しく。
- 大レバーで1回約11~15ℓ、小レバーで約2~3リットルの水が流れる。



レバーの使い分けをすると、1回で約9~12ℓの節水。

洗濯で

- まとめ洗いを。
- 風呂の残り湯を利用すると冷水と比べて汚れ落ちも良くなります。



歯磨きで・洗面で

- 水をためて顔を洗う。
- 歯磨き中は、蛇口を閉める。
- コップを使って口をゆすぐ。



庭木への散水

- 風呂の残り水や雨水を利用。



「水道使用量のお知らせ」の読み方

水道使用量の検針は、大津町が偶数月(2月、4月、6月、8月、10月、12月) 菊陽町が奇数月(1月、3月、5月、7月、9月、11月)の2か月ごとに行います。2か月の使用水量の1/2相当を、それぞれ当月・翌月分の料金として毎月請求する仕組みです。

お問合せや口座振替申込み時に必要になります。

今回の料金を算定した期間です。

メーター取替えを行った際に記載されます。

ご注意ください。(請求書ではございません)

口座振替のお客様には、3か月前と2か月前の振替済金額を掲載して、領収書としております。前月分については次回に掲載されます。

水道使用量のお知らせ	
お客様番号	メーター番号
● 123456	13A123456 口径 13 ミリ
設置場所 大津町大字陣内 1938-1	
お名前 水道 太郎 ● 様	
検針年月日	2年 4月 1日
今 ● 2月 1日から 4月 1日までのご使用分	
今回	今回メータ指針 2,111
使用	(-)前回メータ指針 2,050
量	● メータ取替水量
	今回使用水量 61 m ³ ●
	(前回使用水量 69 m ³)
請求	請求月 2年 4月 2年 5月
予定	使用水量 31 m ³ 30 m ³
額	使用料金 (消費税等含む) 7,920円 7,620円
	(内訳)上水 4,380円 4,210円
	(内訳)下水 3,540円 3,410円
● ※本票により、徴収することはありません。	
検針員	検針 太郎
口座振替用領収書	年 ● 2年 1月 2年 2月
	使用水量 24 m ³ 35 m ³
	領収金額 5,960円 9,160円
※各月の使用料金の振替日は28日です。(28日が土・日曜日・祝日の場合は、翌営業日となっております。)	
※口座振替のお客様については、このお知らせ表をもって、領収書に代えさせていただきます。	
※裏面もお読みください。	

お客様の住所、お名前が記載されております。
※住所やお名前に間違いや変更があれば、企業団までご連絡をお願いします。

この使用水量を2で割り、ひと月の使用量として請求します。

使用量や請求予定額がいつもより多い場合は、水道メーターをご確認ください。地中で漏水している可能性があります。メーター位置が分からない場合は営業課までお電話下さい。

～水道使用開始・中止のご連絡はお早めをお願いします～

- ・ホームページからも申込できますが、水道使用開始の予定が**1週間以内の場合**は、平日営業時間内(8:30~17:15)に**お電話**下さい。(土日および祝日、営業時間外の開栓は原則行っておりません)
- ・水道使用開始・中止に伴うお客様の**立ち会いは不要**です。
(原則として、開栓は使用開始の前日、閉栓は使用中の翌日に行います)
- ・**口座振替希望の方**は、口座振替依頼書の提出をお願いします。
お手元がない場合、営業課へご連絡ください。
(なお、クレジット決済によるお支払いは取り扱っておりません)



第62回

水道週間

6月1日(月)～6月7日(日)

飲み水を 未来につなごう ぼくたちで

水道週間は、水道に対して理解を深め、今後の水道事業の取組について協力を得ることを目的として毎年実施されています。

大切な水資源を
どうやって守っていくか
みんなで作らよう!!



～新型コロナウイルス感染症に関して～

今般、感染が拡大している新型コロナウイルスは塩素による消毒効果が高いとされており、適切に塩素消毒・管理されている水道水により感染する可能性は低いとされています。

大津菊陽水道企業団では、日頃から国の法令に従った適切な塩素消毒を行うとともに、国が定めた水質基準を満たす安全な水を供給しております。

特に、新型コロナウイルス感染拡大が心配される今日では、住民の皆さまに安心して水道をご利用いただけるよう配水池での塩素注入量や残留塩素濃度の監視を強化しております。

また、職場・事務所内でも感染拡大防止の取り組みとして窓口へのビニールシート設置や検温・消毒の徹底といった対策を講じております。

大津菊陽水道企業団では、住民の皆さまの生活に不可欠な水を供給する水道事業者として、水道の安定供給のためには職場・事務所内での取り組みも重要と捉えており、今後も動向を踏まえて対策を強化していく方針です。

場合によっては、住民の皆さまにご不便をお掛けすることもあるかと思いますが、ご理解賜りますようお願い申し上げます。

なお、新型コロナウイルス感染症についての情報は刻々と変わりますので、企業団ホームページのご確認もお願いします。

広報誌以外にも、ホームページで様々なお知らせをしています。

<http://www.ookiku-water.jp>

大津菊陽水道企業団

検索

水道料金は確実に便利な口座振替で

口座振替の手続きに関するお問い合わせは、金融機関の窓口または企業団営業課までご連絡ください。

《取扱金融機関》 肥後銀行・熊本銀行・熊本第一信用金庫・熊本信用金庫
熊本県信用組合・ゆうちょ銀行・菊池地域農業協同組合

※クレジット決済によるお支払いは取り扱っておりません。

水道料金の基本料金を免除します (令和2年5月分・6月分)

大津町及び菊陽町の住民の皆様方におかれましては、日頃より、新型コロナウイルス感染症に対して、日常生活における活動の制限や外出の自粛等により、ご協力いただいていることに感謝申し上げます。

大津菊陽水道企業団では、住民の皆様へ出来る限りの支援になればと考え、水道料金の基本料金(2ヶ月分)を免除することとしました。

新型コロナウイルス感染症が終息するように、日常生活における三密を避け、不要不急な外出を自粛しましょう。

対象者

すべての給水契約者 (令和2年5月18日時点で契約されているお客様)

※お客様が免除のお手続きをする必要はありません。

また、この件に関して企業団から個別にご連絡することはありません。

免除内容

水道料金のうち基本料金2ヶ月分(令和2年5月及び6月請求分)

例) 一般家庭の場合(口径13mm)

基本料金 910円(税込)×2回

- ◎ 令和2年5月分及び6月分の請求金額は、検針の際にお渡ししています「水道使用量のお知らせ」に記載されている料金とは異なります。
- ◎ 基本料金は口径により異なります。料金に関するお問い合わせは営業課までお願いします。

〒869-1221 熊本県菊池郡大津町大字陣内1938-1 ☎096-293-7711

 **大津菊陽水道企業団**

大津菊陽水道企業団  検索 
<http://www.ookiku-water.jp>

(発行日: 令和2年5月末)