

OKEKITA

おけきた

# すいどうだより



編集・発行：桶川北本水道企業団  
北本市中丸6-83 TEL.048(591)2775  
ホームページ <http://water-okekita.jp/>

No.151

令和2年 4月号

道路上の漏水はフリーダイヤル

ろーすい つーほー

0120-641-240

桶川市赤堀

## 水道水で手洗いをしましょう!!

給水人口 141,529 人

給水世帯 62,057 世帯  
(令和2年3月1日現在)

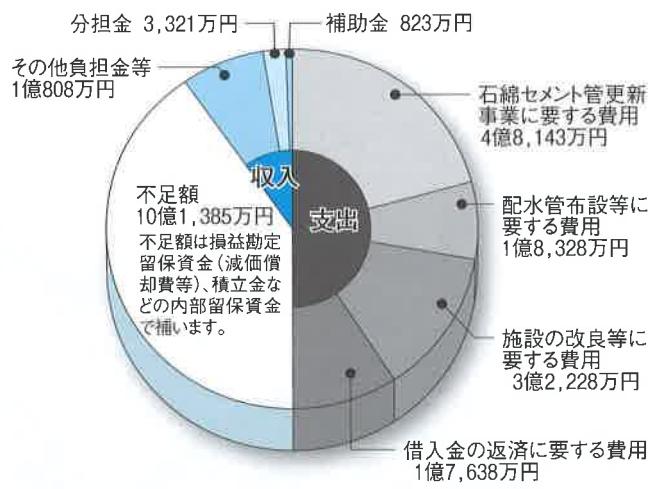
# 令和2年度予算のあらまし

みなさんに安全な水をお届けするための、今年度の予算の概要をお知らせします。  
水道事業はみなさんからお支払いいただいた水道料金で運営しています。

## 資本的収支

(施設を作るための予算)

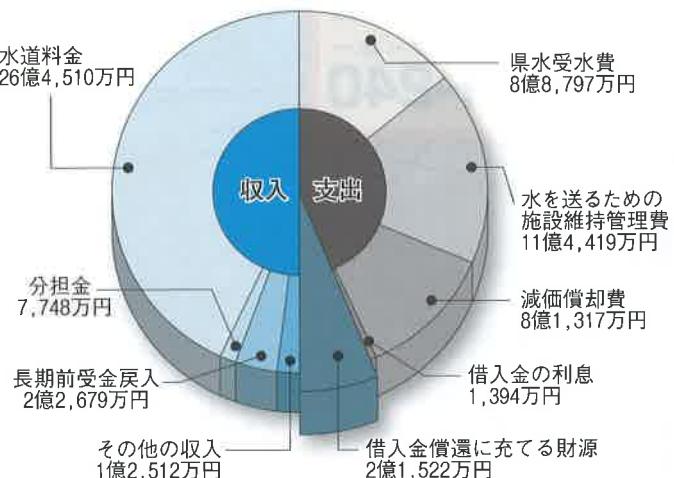
〔収入 1億4,952万円  
支出 11億6,337万円〕



## 収益的収支

(水道水をお届けするための予算)

〔収入 30億7,449万円  
支出 28億5,927万円〕



## 主な事業内容

### 健全な水道水を確保します。

- ・県営水道から県水を購入
- ・中丸浄水場配水池の清掃

### 水質管理監視の徹底に努めます。

- ・水道管の洗浄作業を実施
- ・水質検査、水質状況調査を実施

### 安定した給水を堅持します。

- ・老朽化した石綿セメント管2.6kmを布設替え
- ・中丸浄水場の非常用自家発電機を整備
- ・川田谷浄水場の配水ポンプを整備

### 応急給水体制を強化します。

- ・非常用飲料水袋や水道管の補修材料を購入

### 事業運営の効率化を進めます。

- ・桶川、北本市内全域の漏水調査を実施
- ・有収率向上のため、漏水多発地区の配水支管を整備
- ・浄配水場の管理や水道料金徴収等の業務を委託
- ・施設の更新計画(実施計画)の策定

## 業務の予定量 (経営活動のための目標)

区分	令和2年度予算	区分	令和2年度予算
給水件数	63,700件	一日平均配水量	41,720m <sup>3</sup>
給水人口	141,000人	年間有収水量	14,237,900m <sup>3</sup>
年間配水量	15,227,700m <sup>3</sup>	有収率	93.5%

持続

# 水道議会だより

第1回臨時会  
令和2年1月28日火

- 桶川北本水道企業団議会の議員の議員報酬及び費用弁償等に関する条例の一部を改正する条例について
- 桶川北本水道企業団特別職の職員で非常勤の者の報酬及び費用弁償等に関する条例の一部を改正する条例について
- 監査委員の選任につき同意を求めることがあります。

第1回定例会  
令和2年2月17日月

- 次の議案がいずれも原案のとおり可決されました。
- 桶川北本水道企業団行政不服審査法関係手数料条例の一部を改正する条例について
- 桶川北本水道企業団企業職員の給与の種類及び基準に関する条例の一部を改正する条例について
- 令和元年度桶川北本水道企

業団水道事業会計補正予算  
(第1号)について  
令和2年度桶川北本水道企  
業団水道事業会計予算につ  
いて

- なお、議会議員及び監査委員は次の方々です。

議会運営委員		水道議会議員	
議見有者	監査委員	桶川市選出	北本市選出
岡田 忠	◎岡安 政彦 ○江森 誠一 ○中村 洋子	○星野 充生 岡安 政彦 糸井 政樹 江森 誠一 ○加藤 勝明	今閑 公美 高橋 伸治 中村 洋子 工藤日出夫
佐藤 洋	◎委員長 ○副委員長 （敬称略）	◎議長 ○副議長	

## ☆いわき市での応急給水活動

昨年10月には、日本水道協会の要請を受け、台風19号の影響により、広域断水が続いている福島県いわき市へ、職員と給水タンク車を派遣し、応急給水活動をおこないました。

今回の大きな大規模な水道施設の被災時には、多くの水道事業体が協力して支援活動をおこなっています。



▲応急給水訓練の様子

# 災害対策について

## ☆毎年の取組み

水道企業団では、震災時の招集訓練や応急給水訓練、桶川市・北本市での防災訓練への参加など様々な取組みをおこなっています。

# 水質検査計画を策定しました

## ☆毎日検査

水道企業団では、市民のみなさんに安心して水道水をご利用いただくために、法令に基づいて水質検査計画を策定し、水質検査をおこないます。

水質検査は、水道企業団職員による教育・訓練を受けた者及び厚生労働大臣の登録を受けた者に委託しておこないます。

各净配水場から採水し、色、におい、消毒の残留効果等について毎日検査をおこないます。

各净配水場の系統ごとに、水質基準に関する項目の一部または全部の検査を毎月おこないます。

水質基準は、全51項目あり、人が生涯にわたり飲み続けても健康に影響のないことや、生活用水としての使用、水管などの施設に障害がおこらないように基準が設定されています。

## ☆水質検査の方法

水質検査は、水道企業団職員による教育・訓練を受けた者及び厚生労働大臣の登録を受けた者に委託しておこないます。

各净配水場の系統ごとに、水質基準に関する項目の一部または全部の検査を毎月おこないます。

水質基準は、全51項目あり、人が生涯にわたり飲み続けても健康に影響のことや、生活用水としての使用、水管などの施設に障害がおこらないように基準が設定されています。

また水源となる深井戸の水（原水）についても年一回検査をおこないます。

## ☆水質管理目標 設定項目の検査

厚生労働省は水質基準を補

水質検査計画の詳細は  
ホームページでご覧いただけます。

<http://water-okekita.jp/>  
(トップページ》水質情報》令和2年度水質検査計画)

完する目的で水質管理目標設定項目を定めています。

各净配水場の系統ごとに、将来にわたり水道水の安全性の確保等に万全を期すために年1回検査をおこないます。

# 納入通知書のデザインが変わりました

桶川北本上下水道料金納入済通知書④		桶川北本上下水道料金 (原符)⑤		桶川北本上下水道料金納入通知書領收証書⑥																																							
振替口座番号	00170-1-960746	加入者名	桶川北本水道企業団	振替口座番号	00170-1-960746																																						
使用者氏名	桶北 太郎	様	水栓所在地	北本市中丸 6-8-3																																							
<table border="1"> <tr><td>水道番号</td><td>409525</td></tr> <tr><td>水道口径</td><td>75mm</td></tr> <tr><td>調定年月</td><td>令和2年2月検針</td></tr> <tr><td>水道使用水量</td><td>136m<sup>3</sup></td></tr> <tr><td>水道料金</td><td>30,030円</td></tr> <tr><td>下水道汚水量</td><td>136m<sup>3</sup></td></tr> <tr><td>下水道使用料</td><td>16,170円</td></tr> <tr><td>合計金額</td><td>46,200円</td></tr> </table>		水道番号	409525	水道口径	75mm	調定年月	令和2年2月検針	水道使用水量	136m <sup>3</sup>	水道料金	30,030円	下水道汚水量	136m <sup>3</sup>	下水道使用料	16,170円	合計金額	46,200円	<table border="1"> <tr><td>使用者氏名</td><td>桶北 太郎</td></tr> <tr><td>下記の金額を納期限内に納付してください。</td><td>桶川北本水道企業団 企業長</td></tr> <tr><td>納期限</td><td>令和2年3月17日</td></tr> </table>		使用者氏名	桶北 太郎	下記の金額を納期限内に納付してください。	桶川北本水道企業団 企業長	納期限	令和2年3月17日	<table border="1"> <tr><td>水道番号</td><td>409525</td></tr> <tr><td>調定年月</td><td>令和2年2月検針</td></tr> <tr><td>使用期間</td><td>令和元年12月4日～令和2年2月3日</td></tr> <tr><td>水道使用水量</td><td>136m<sup>3</sup></td></tr> <tr><td>水道料金</td><td>30,030円</td></tr> <tr><td>下水道汚水量</td><td>136m<sup>3</sup></td></tr> <tr><td>下水道使用料</td><td>16,170円</td></tr> <tr><td>合計金額</td><td>46,200円</td></tr> </table>		水道番号	409525	調定年月	令和2年2月検針	使用期間	令和元年12月4日～令和2年2月3日	水道使用水量	136m <sup>3</sup>	水道料金	30,030円	下水道汚水量	136m <sup>3</sup>	下水道使用料	16,170円	合計金額	46,200円
水道番号	409525																																										
水道口径	75mm																																										
調定年月	令和2年2月検針																																										
水道使用水量	136m <sup>3</sup>																																										
水道料金	30,030円																																										
下水道汚水量	136m <sup>3</sup>																																										
下水道使用料	16,170円																																										
合計金額	46,200円																																										
使用者氏名	桶北 太郎																																										
下記の金額を納期限内に納付してください。	桶川北本水道企業団 企業長																																										
納期限	令和2年3月17日																																										
水道番号	409525																																										
調定年月	令和2年2月検針																																										
使用期間	令和元年12月4日～令和2年2月3日																																										
水道使用水量	136m <sup>3</sup>																																										
水道料金	30,030円																																										
下水道汚水量	136m <sup>3</sup>																																										
下水道使用料	16,170円																																										
合計金額	46,200円																																										
CVS取扱用		CVS取扱用		CVS取扱用																																							
 <p>(91)908196-3010881611100010000950 200830-0-046200-3</p>		 <p>CVS本部様 (CVS本部様にて)</p>		 <p>CVS本部様 (CVS本部様にて)</p>																																							
<small>○金額を訂正したもの。領収印付印のないものは無効です。 ○バーコードの読みあができないもの以降不可。 (この用紙は費税処理しますので、折ったり、汚したり、 ビンで止めたりしないでください。)</small>		<small>○金額を訂正した もの。領収印付印 のないものは無 効です。 ○收入印紙不要。 ○収納代行会社 リソラ決済サービス様</small>		<small>上記の金額を 領収いたしました。</small>																																							
納期限	令和2年3月17日	領 收 日 付 印	領 收 日 付 印	領 收 日 付 印	領 收 日 付 印																																						
取りまとめ店	〒330-9794 ゆうちょ銀行東京支店事務センター	CVS本部様 (CVS本部様にて)	CVS本部様 (CVS本部様にて)	CVS本部様 (CVS本部様にて)	CVS本部様 (CVS本部様にて)																																						
収納代行会社	リソラ決済サービス(株) (支店連絡)																																										

消費税を表記しました

※今までの納入通知書も同様にお使いいただけます。  
※検針票も消費税を表記したデザインになりました。

## 引越しのご連絡はお早めに

連絡先  
TEL 048-591-2775(代表) / TEL 048-591-4795(業務課)

引越しに伴う水道の使用開始、中止の際は以下の事項をお伝えください。4月は引越しシーズンで業務が大変混雑しますのでお早めのご連絡をお願いします。

### ○水道を使い始めるとき ※事前に家の中の蛇口が全て閉まっているかご確認ください。

#### ●住所・氏名・使用開始日・電話番号

※正しい料金計算のため、水道が使える状態でもご連絡ください。

必ず開始・中止の連絡をしてね。



### ○水道の使用をやめるとき

#### ●水道番号 [水道ご使用量のお知らせ(検針票)に記載されています]

#### ●住所・氏名・使用中止日・転出先の住所・電話番号

#### ●料金清算の方法 ①口座振替 ②納入通知書 ③現地清算 (平日8:30~17:15)

※連絡がないと引越し後も継続してお支払いただくことになります。使用量がなくとも基本料金がかかってしまいます。

### ○口座振替について

#### ●桶川市内・北本市内の中で転居される方は同じ支払口座の振替継続ができますのでお申し出ください。

#### ●口座振替は自動引き落として便利です。引越しされてきた方、現在納入通知書でお支払いの方、ぜひご利用ください。

使用開始・中止の連絡はホームページでも受け付けております。

<http://water-okekita.jp/> (トップページ) ご使用開始・中止・お申込)

# 漏水調査を実施しています

道路に埋設された水道管からわずかな漏水が発生した場合、漏水した水は地中へ流れてしまい、目には見えませんが、道路の陥没などの大きな事故につながる恐れがあります。

水道企業団では地下漏水を早期に発見し、水道水を無駄なく活用するために専門の業者に委託して漏水調査を実施しています。調査員は水道企業団が発行する身分証明書を携帯し、「桶川北本水道企業団」の腕章を付けています。

調査は桶川・北本市内全域にわたっておこないます。日中はみなさんの宅地等に立ち入り水道メーター付近まで調査させていただきます。効率的な調査のため、メーターポックの上に物を置かないようご協力をお願いします。



●調査予定期間 令和2年4月1日～令和3年3月31日 ●問い合わせ 施設課 維持係 TEL 048-592-4916

## 悪質な訪問販売や詐欺にご注意を！

「水質検査をします」と言ってお宅に上がりこみ高額な浄水器を売りつけたり、「水道管の点検にきました」などと言って強引に給水管の洗浄作業をおこない当初の説明より高額な代金を請求する、悪質な訪問販売や詐欺が発生しています。

水道企業団では、以下のようなことは一切おこなっていません。

- 浄水器を始めとする水道関連器具の販売・あっせん
- 依頼のない水質検査や給水管の修繕
- 電話や訪問での水道に関するアンケート調査



みなさん、十分ご注意ください。

## 指定給水装置工事事業者情報 ~水道工事ができます~

☆給水装置の新設、改造、修繕または撤去の水道工事は、指定給水装置工事事業者以外では施工できません。必ず水道企業団の指定給水装置工事事業者に水道工事を依頼してください。

指定給水装置工事事業者(新規指定)			
事業者名	代表者	所在地	電話番号
(株)あまぬま	天沼 豊大	桶川市南2-5-21	090-2555-9358
(株)産永	小林 潤	坂戸市石井1736-7	049-298-3745
(株)タカギ	高城英一郎	福岡県北九州市小倉南区石田南2-4-1	093-962-0941

指定給水装置工事事業者(所在地等変更)			
事業者名	代表者	所在地	電話番号
(株)協亜建設	田島 信子	行田市大字野2411-1	048-559-0603
(株)矢口造園	矢口光太郎	北本市古市場2-266	048-591-4593
総合メンテック(株)	細田 実	上尾市本町3-4-12鳥海マンション301号	048-770-0123
平井管工(株)	飛田美佐子	春日部市上大増新田19-1	048-872-7612

☆右記の事業者が指定給水装置工事事業者ではなくなりましたので、お知らせします。

事業者名	所在地
野本設備	桶川市

指定給水装置工事事業者一覧表はホームページでご覧いただけます。

<http://water-okekita.jp/> (トップページ)》指定給水装置工事事業者》》指定給水装置工事事業者一覧表)



いっしょに  
やろうよ!

## 手洗いのススメ

風邪やインフルエンザ、新型コロナウイルスなどの多くの感染症の基本的な予防法は手洗いや咳エチケットです。ドアノブなどを手で触れることによりウイルスが手に付着し、そこから体内に取り込まれることで、感染が起ります。外出からの帰宅時や調理の前後、食事前など、こまめに水道水で手洗いをこころがけましょう。

### 正しい手の洗い方

手洗いの  
前に

- ・爪は短く切っておきましょう
- ・時計や指輪は外しておきましょう



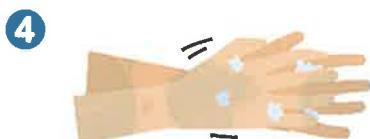
流水でよく手をぬらした後、石けんをつけ、手のひらをよくこります。



手の甲をのばすようにこります。



指先・爪の間を念入りにこります。



指の間を洗います。



親指と手のひらをねじり洗いします。



手首も忘れずに洗います。

### 【その他のポイント】

- 石けんで洗い終わったら十分に水で流し、清潔なタオルやペーパータオルでよくふき取って乾かしてください。
- 水道水は消毒がされています。石けんがない場合でも洗い流すだけで一定の効果があります。

出典：厚生労働省のホームページ (<https://www.mhlw.go.jp/content/10900000/000593494.pdf>)  
「手洗いについて」を加工、編集して作成しています。

### 感染症予防と手洗いの歴史

こんな歴史が  
あるんじゃな。



手洗いは昔から世界中の様々な文化・宗教的な習慣や儀式としておこなわれてきましたが、感染症予防として手洗いを最初に実践したのはドイツ系ハンガリー人医師イグナツ・フィリップ・ゼンメルワイス（1818–1865）です。

ゼンメルワイスが勤めていた病院では、多くの若い妊婦達が産褥熱（さんじょくねつ…出産後に発熱）により亡くなっていました。当時は産褥熱で亡くなることは仕方のないこととされていましたが、彼は未来ある妊婦達を何とか救いたいという思いで、原因と疑われるすべてのことを一つ一つ検証していました。そして、数年にわたる研究の末医師達が解剖後に手を不衛生にしたまま産後の診察をしていることが原因だと突き止めます。彼は勤務している医師や医学生に消毒効果のある手洗いを徹底させ妊婦の死亡率を大幅に下げるに成功します。しかし産褥熱の直接の原因である細菌はその存在すら発見されておらず、医学界を始めとした周囲の説得もうまくいかず、存命中はその活動を普及させることができませんでした。

彼の死後、細菌の発見や消毒法の確立がなされ、感染症予防としての手洗いは世界中に普及してきます。現在母国ハンガリーで彼は「母親の救世主」として知られ、その業績が高く評価されています。

出典：玉城英彦 「手洗いの疫学とゼンメルワイスの闘い」（2017） 人間と歴史社