

みずぐるま



準特選

第28回

水道ポスターコンクール準特選

桜町小学校 石川 愛美さん

もくじ

平成30年度決算の概況	2, 3
上下水道局からのお知らせ	4, 5, 6
水の仲間たち	7
水道管の凍結にご注意	8

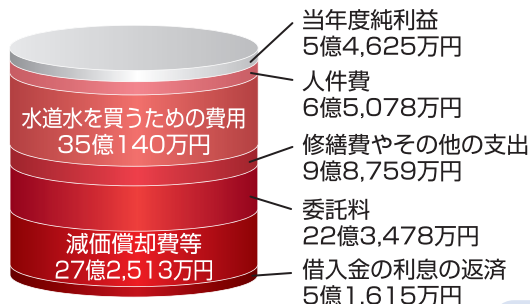
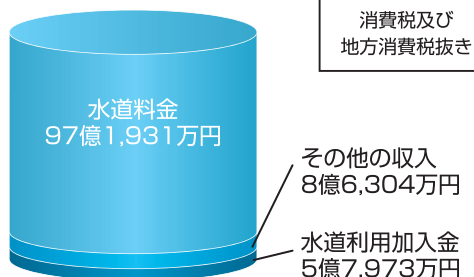


平成30年度

水道事業

◎収益的収支（水道水を作り、ご家庭や事業所に送るための収支）

平成30年度の総収入は、前年度に比べ、5,174万円（0.46%）減少し、総支出は、前年度に比べ3億4,135万円（3.32%）増加しました。その結果、収支差引である当年度純利益は、5億4,625万円となりました。



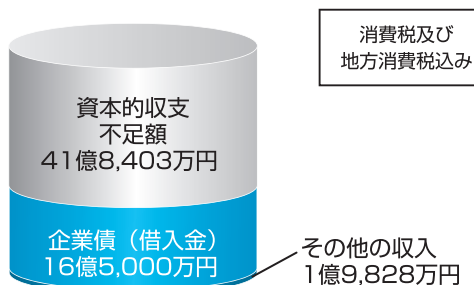
当年度純利益は、翌年度以降、水道管を整備するための借入金の返済に充当します。

収益的収入	111億6,208万円	—	収益的支出	106億1,583万円	=	(当年度純利益) 収支差引	5億4,625万円
-------	-------------	---	-------	-------------	---	------------------	-----------

◎資本的収支（浄配水場や水道管を整備するための収支）

総支出の内訳は、施設の拡張や改良の費用、借入金の返済など60億3,231万円で、これに対し、総収入は、18億4,828万円となっています。

この収支不足額41億8,403万円は、前年度の利益や内部留保資金（減価償却費など、現金の支出を伴わない費用）などで補てんしました。



老朽化した施設の耐震化や更新工事はまだまだ必要！



資本的収入	18億4,828万円	—	資本的支出	60億3,231万円	=	(資本的収支不足額) 収支差引	△41億8,403万円
-------	------------	---	-------	------------	---	--------------------	-------------

水道事業の事業報告

- 水道施設の更新・維持補修
- 水道管の耐震化

老朽化した浄配水場施設の耐震化や設備の補修工事を行うとともに、自然災害等による被害を最小限にする管網の整備を行いました。



▲配水池内部塗装工事



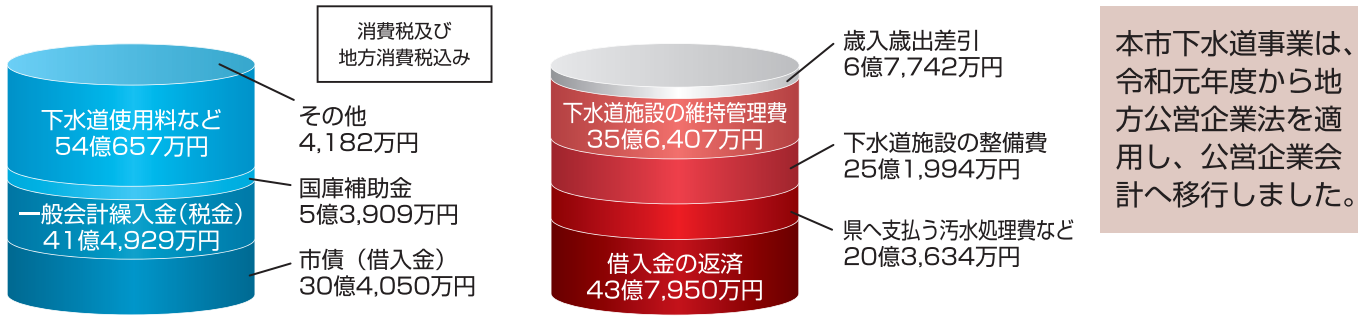
▲耐震管への布設替え

決算の概況

下水道事業

平成30年度の歳入は、前年度に比べ9億2,329万円（7.53%）増加し、歳出は、前年度に比べ2億6,587万円（2.17%）増加しました。

下水道事業は、下水道使用料や一般会計からの繰入金（税金）、市債（借入金）などを財源としています。また、下水道事業の経費は、「雨水処理は公費（税金）で、汚水処理は下水道使用料で」という負担原則があります。



歳入	—	歳出	=	(公営企業会計への引継金) 差引
131億7,727万円		124億9,985万円		6億7,742万円

下水道事業の事業報告

- 下水道整備
- 災害用マンホールトイレの整備

浸水被害が発生している地域において貯留施設などの整備を行うほか、指定避難所を対象とした災害用マンホールトイレの設置を行いました。



▲雨水貯留管設置工事



▲災害用マンホールトイレ設置
(写真は平成19年度に設置した戸塚スポーツセンターのもの)

水道事業

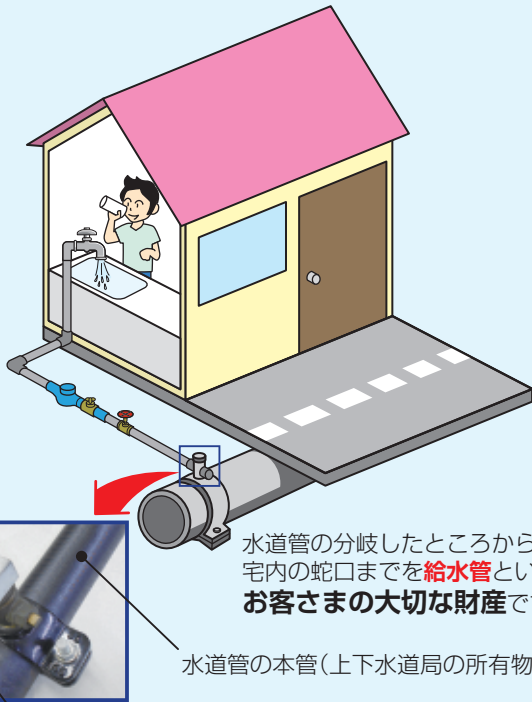
平成30年度 事業概要

項目	内容	単位	平成30年度実績 (A)	平成29年度実績 (B)	比較増減 (A) - (B)
給水人口	水道により給水を受けている人口	人	604,668	601,048	3,620
給水世帯	水道により給水を受けている世帯数	世帯	286,884	281,678	5,206
年間配水量	1年間に浄配水場から送り出した水の総量	m ³	64,709,974	64,654,451	55,523
有収水量	水道料金徴収の対象水量	m ³	58,019,984	58,182,284	△162,300
有収率	年間配水量に対する有収水量の割合	%	89.66	89.99	△0.33

下水道事業

項目	内容	単位	平成30年度実績 (A)	平成29年度実績 (B)	比較増減 (A) - (B)
水洗化人口	下水道により汚水を処理している人口	人	499,365	492,933	6,432
水洗化世帯	下水道により汚水を処理している世帯	世帯	239,934	234,118	5,816
年間処理水量	1年間に処理した汚水の総量	m ³	58,424,030	58,529,318	△105,288
有収水量	下水道使用料徴収の対象汚水量	m ³	51,535,918	51,388,702	147,216
有収率	年間処理水量に対する有収水量の割合	%	88.21	87.80	0.41

宅地内の給水管の更新・修繕をお願いします



水道管の分岐したところから
宅内の蛇口までを給水管といい、
お客様の大切な財産です。

水道管の本管(上下水道局の所有物)

ここから先が給水管です。

水道管の本管からお客様の宅内などへ分岐している管は給水管と呼ばれ、お客様の所有物です。

家と同じように、給水管も年数がたつと劣化し破損しやすくなり、漏水の原因にもなります。

また、お客様が所有する給水管で漏水が起こり、近隣の方に損害を与えた場合には、お客様が損害賠償を求められることもあります。

なお、戸建て住宅の給水管は耐用年数40年とも言われています。大きなトラブルにならないためにも、給水管の計画的な更新・修繕をお願いいたします。

お問い合わせ 上水道維持課 管理係

私道内の給水管の布設替えについて(補助金交付)

私道内の老朽化した給水管の布設替工事をする場合、事前に申請して一定条件を満たしている、上下水道局が定める標準工事費と収支決算書(工事の請求書)を比較し、いずれか低い合計額の10分の8以内で補助金が交付されます。

補助金交付の要件

- 1 私道の幅員が1.8m以上あり、道路境界が明確であること。
 - 2 布設してから20年以上経過した給水管が含まれていること。
 - 3 給水管を使用する土地、建物の所有者全員が水道料金を完納していること。
 - 4 工事の実施について、土地・建物の所有者全員の承諾が得られること。
- ※ 他にも交付要件があります。詳しくはお問い合わせください。

地震に強くてきれいな
給水管に入替えましょう!



お問い合わせ 上水道維持課 管理係

あなたのお宅は漏水していませんか?

漏水の調べ方

お客様のご自宅内にある水道メーターで、漏水しているかどうか調べることができます。

水道を使用していない状態で、水道メーターの中にあるパイロットが回っている場合は、水道メーターから蛇口までのどこかで水が漏れています。

漏水が見つかったら

川口市上下水道局指定の修繕工事対応指定給水装置工事業者へ修理の依頼やご相談をしてください。

上下水道局のホームページで指定事業者の一覧を公表しています(水道メーターから蛇口までの調査・修理費用についてはお客様のご負担となります)。

依頼する修理業者がご不明な場合は、上下水道局までお問い合わせください。

~水道メーターの読み方~

上部の白い数字を左から右へ読んでください。

このパイロットが回っていたら、ご自宅内のどこかで「水」が流れています。



お問い合わせ 上水道維持課 維持係

指定給水装置工事事業者のみなさまへ

令和元年10月1日から
指定給水装置工事事業者の更新制度が導入されました。

改正の趣旨

指定給水装置工事事業者の資質の維持・向上を目的として、水道法が改正されました。

更新制度の概要

- ・ 指定の有効期間が、無期限から5年間となります。
- ・ 指定の有効期間を更新するためには、更新手続が必要となります。
- ・ 更新手続をしなかった場合は、その指定の効力を失います。



注意

更新申請の受付期間につきましては、更新対象となる事業者へ通知等によりご連絡をいたしますが、更新手続の有効期限は、指定を受けた日によって異なります。更新の申請に遺漏なきようご注意ください。詳細については、上下水道局ホームページ等でお知らせします。

お問い合わせ 上水道維持課 審査係

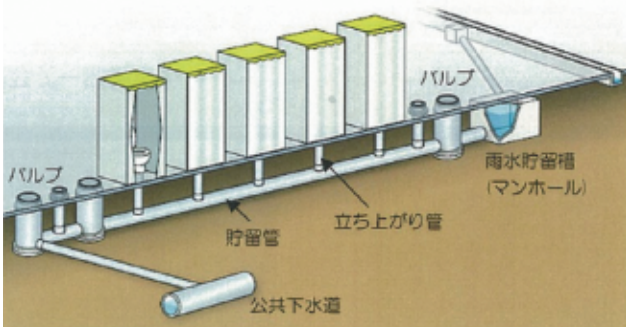
「災害用マンホールトイレ」の整備をすすめています

「災害用マンホールトイレ」とは

災害時には、施設の損壊などによりトイレが使用できなくなるケースがあります。そのような時に、避難所等のマンホールに簡易的な便器や個室を設置し、災害時のトイレとして活用するものが「マンホールトイレ」です。

下水に直接排泄することができるため、大勢のかたが集まる避難所での生活でも、清潔なトイレ環境を確保することができます。

川口市地域防災計画に示されている指定避難所などを対象とし、整備をすすめています。



平成30年度は芝小学校・榛松中学校に整備しました。設置状況については上下水道局ホームページに掲載しています。

<https://www.water-kawaguchi.jp/gesuidouzigyou/gesuikaikakusuishinn/>

お問い合わせ 下水道建設課 計画係

市役所（水道・下水道）からの依頼だと偽った訪問にご注意ください！

川口市職員を装ったり、市役所からの依頼だと偽ったりする業者から、水質検査や宅地内排水設備の清掃を勧められたなど、戸別訪問に対するお問い合わせが増えています。

上下水道局では、右の欄のようなことは行っておりません。

職員や受託業者が、点検などで家庭を訪問する場合は、必ず身分証明書を携帯しています。

不審に思われた時は、身分証明書の提示を求めるか、上下水道局にお問い合わせください。

- 戸別訪問による水質検査
- 水道管や下水道管の洗浄のあっせん
- 浄水器などの器具の販売
- お客様からの依頼のない点検
- 電話などでの調査やあっせん



お問い合わせ 上下水道総務課 庶務係

災害用備蓄ボトル水

「川口みず太郎」がリニューアル!

容器の仕様をペットボトルから
アルミボトル缶に変更しました。



<品名>

ボトルドウォーター

<販売価格>

1箱(475ml・24本入り) **2,280円**(消費税等込)

箱単位での販売となります。

<販売場所>

水道庁舎2階(上下水道総務課)

月～金(祝日除く) 8時30分～17時15分

<原材料名>

水(水道水) ※採水地…川口市(新郷浄水場)

<賞味期限>

製造日より5年間

<購入方法>

購入を希望されるかたは、代金(現金のみ)持参のうえ、上下水道総務課までお越しください。なお、配送はしておりません。

在庫に限りがあり、先着順となります。5箱以上購入を希望される場合は、事前にご連絡をお願いします。



環境に配慮したんだね!

お問い合わせ 上下水道総務課 庶務係

2019 上下水道局 イベント報告

第42回 青少年まつり

6/2(日)川口市立グリーンセンターにて、青少年まつりに出展し、水道・下水道についてPRしました。

川口市市産品フェア2019

お友達がたくさん来てくれたよ



工作コーナーは大好評!



10/25(金)～27日(日)にかけて、川口市市産品フェアが開催されました。たくさんのかたのご来場ありがとうございました。

水道水を見直そう! キャンペーン

11/24(日)イオンモール川口前川にて、埼玉県企業局主催「水道水を見直そう!キャンペーン」を実施しました。

ミス日本「水の天使」西尾菜々美さんと埼玉県マスコット「コバトン」とのステージイベントは大盛況でした!



お詫びと訂正

「みずぐるま」Vol.65に掲載いたしました「水道ポスターコンクール」の応募数において、2,429点と表記しておりましたが、正しくは「2,566点」となります。

記事内容に誤りがありましたこと、関係者の皆様にご迷惑をおかけしましたことを深くお詫び申し上げます。

今後もたくさんのかたのご来場をお待ちしています!



お問い合わせ 上下水道総務課 経営企画係



水の仲間たち

水に関わる方々を
紹介します

川口市立 在家中学校

川口市を南北にわたって流れる芝川。学校をあげてこの川の清掃活動を実施しているのが、「川口市立 在家中学校」です。

今回、「川口市立 在家中学校」生徒会のみなさんにお話を伺いました。

―活動内容について教えてください。

生徒会 年間行事である「クリーンデー」として、普段お世話になっている地域をより良く、よりきれいにするため、芝川の清掃活動をしています。

―ゴミや落葉の多い秋に実施しており、全校生徒およそ420名が参加しています。

―活動を通して思うこと、感じることはありますか。

生徒会 清掃によってきれいになった芝川を見ると、とても気持ち良く通学できます。

また、集まったゴミを分別したことにより、活動の成果を一層実感することができました。

皆がこのような経験をするだけで、環境を守るという意識をもつことができ、社会全体が少しずつきれいにな

なっていくと思います。

―活動の結果、地域や周辺の環境で変化を感じることはありますか。

生徒会 「クリーンデー」によって単に芝川がきれいになるだけでなく、ゴミを捨てる人も減ったと感じています。

また、地域のかたから感謝されるととても嬉しい気持ちになります。



今年度の活動の様子。
約500mにわたって兩岸を清掃しました。

―水道水を使うときや、下水道に関して意識していることはありますか。

生徒会 お米のとぎ汁やお風呂の水を再利用し、使う水を節約しています。油や飲み物を流すと、その処理に大量の水が必要になるので、拭き取ったり、飲みきるよう心がけています。

―川口の水道や下水道について、望むものは何ですか。

生徒会 水道に関しては、これからも安全な水を飲めるようにしてほしいです。また、汚水はきれいな状態で自然にかえしてほしいと思います。

―今回の活動に関して、市民のみならず地域の方々に伝えたいことはありますか。

生徒会 清掃したのは芝川のほんの一部ですが、まだまだ回収しきれないゴミが多く驚きました。地域の清掃活動についても知ってほしく、ポイ捨てをしないよう気をつけてほしいです。

―ありがとうございました。



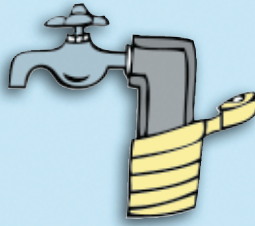
取材の様子。芝川の清掃に加え、環境を守るために普段からできることを意識されている様子を知って、大変頼もしく感じました。

川口市立 在家中学校
連絡先 048(2)995(4)102

水道管の凍結にご注意ください

水道管の凍結防止には

1 むきだしの水道管には、保温材または毛布などを巻き、その上からビニールテープをしっかりと巻いてください。



2 メーターボックスの中に古い毛布や布切れなどを入れ、上にダンボールなどを乗せて保温してください。



水道管が凍結したときは



水道管が凍って水が出ないときは、水道管や蛇口にタオルをかけ、その上からゆっくりとぬるま湯をかけてください。

水道管が破裂したときは

水道管が破裂したときは、メーターボックス内の止水栓（バルブ）をしめてから、破裂した部分に布かテープをしっかりと巻きつけて応急手当をし、川口市上下水道局指定の修繕工事対応指定給水装置工事事業者等にご相談ください。事業者については、上下水道局のホームページで公表しています。

なお、メーターから蛇口までの修理費用は、お客様のご負担となりますのでご了承ください。依頼する業者がご不明な場合は、上下水道局までお問い合わせください。

お問い合わせ 上水道維持課 維持係

水道の使用開始・中止、検針、料金のお問い合わせは

川口市上下水道局お客様センター

住所 川口市並木 3-9-1 第2永新ビル2階

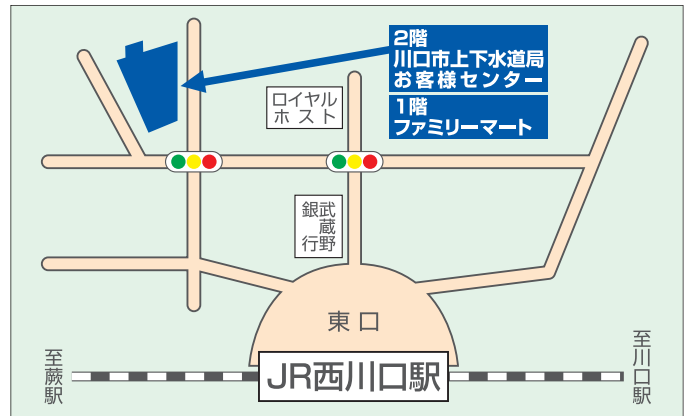
電話 **048-250-3871**

F A X 048-252-5156

受付時間 平日 8時30分～19時

土・日 9時～17時

※祝日及び12月29日～1月3日はお休みとなります。



※西川口駅から徒歩5分

水道料金のお支払いは、
安全・便利な
口座振替をお勧めします！

水道の使用開始・中止のお届けは
インターネットからでも受付しています！

電子申請 QRコード



編集・発行

川口市上下水道局 検索

TEL. 048-258-**4132** FAX. 048-256-4871

業務時間外の連絡先等は

フリーダイヤル 0120-641-119 <平日 17時15分～8時30分まで、土・日・祝日（漏水など緊急を要する場合）>

〒332-8501 川口市青木 5-13-1

E-mail : water@city.kawaguchi.saitama.jp

URL : <https://www.water-kawaguchi.jp/>



上下水道局ホームページ
QRコード