

暮らしを支える水の流れ	2
市内共通商品券発行	8
環境の保全と創造	10
平和を願つて	12
表通り 小江戸川越花火大会・川越百万灯夏まつり	18
裏通り	

市営プール（初雁公園内）

●「すぐわかる介護保険」が折り込まれています。



スマイルシティ・川越

<http://www.city.kawagoe.saitama.jp/>

# 暮らしを支える水の流れ



「河川」です。

私たちが生活するには飲んだり食べたり、排せつしたりしなければなりません。それは、いずれも大切なものです。ですが、食生活は産地や調理への関心が高いのにに対し、排せつは一般的に「汚い」とされ、遠ざけられてしまいます。暮らし方と密接にかかわる下水道施設の維持・管理。それは、私たちが、もつと関心を持たなければならぬものです。

九月十日は「下水道促進デー」。日ごろ接していながらも実感の少ない下水道について、考えてみませんか。

トイレ、ふろ、台所、洗面所など家庭で水を使うとき、まちを歩いていて足元の下水道に触れたとき……

## 私たちを通過する水

### 上水道と下水道

水は大気中、地上、地中の循環を繰り返し、そこには上下というものはありません。私たちは、一般的に使う水、使った水によって、それぞれ水道（上水道）・下水道という分け方をします。「水」は人間生活を境に異なるものになっています。自然の中に生きている人は、水を繰り返し使えるように、再生しやすい状態で使うという役割を果たさなければなりません。そのための施設が「下水道」です。

下水道の歴史は古く、古代の遺跡にも下水処理の様子がうかがえるものがあります。その後も条里や城下町の建設などにおいて下水処理の施設が設けられ、その中には現在も使用されているものがあります。いくつかの例を除き、ここでいう下水とは、主に雨水を指すものです。生活排水処理・トイレの水洗化は、明治期の伝染病の流行によって導入されますが、敷設には経費がかかることから、東京市神田地区の一部ほかにとどまりました。

### 下水処理が必要に

明治三十三年（一九〇〇）には



エアレーションタンク  
滝ノ下終末処理場（水処理センター）

## 下水道の役割が変化

### 川越市の下水道

下水道法が制定され、土地を清潔に保つことを目的とし、事業は市町村が独自で行うことが盛り込まれました。しかし、財源が確保できないまま、当時は、トイレには手を洗う水道が付いていないことも一般的。また、排せつ物は農作物の肥料として用いられたため、下水施設の整備は遅れました。

下水は当初、河川、湖沼、海などの自然の浄化作用に処理を委ねてきました。自然の中に生きている人は、水を繰り返し使えるように、再生しやすい状態で使うという役割を果たさなければなりません。そのための施設が「下水道」です。

たものでした。しかし、人口増加・集中と生活の変化に伴い、自然が処理できる許容量を超え、環境のバランスが損なわれました。

また、伝染病のほか、衛生面の問題から適切な処理施設が必要になりました。

現在の下水道は、水洗トイレの汚水処理という印象が強いのです。が、近代的な下水道が整備される以前は、雨水および生活排水を流れていました。トイレの排せつ物は、ためておき、くみ取るものでしたから、こうしたものとは別に考えられていました。

### 下水道が消えた？

昭和三十五年に建設された滝ノ下終末処理場は、下水を浄化する川越市で初めての処理施設になります。同施設は、昭和三十九年から処理が行われ、処理区域内のトイレを水洗化できるようになります。これによって排せつ物が流れれる排水路は「臭い物にはふたのことばどおり、暗きよ（水が見えない水路）になり、地下の下水管になりました。

しかし、目の前から消えたからといって排せつ物、生活排水が消えてなくなるわけではありません。それは、下水管通り、下水処理施設に運ばれます。

## 「合流式」と「分流式」

川越市の下水道には、雨水と污水（生活排水・排せつ物）を同じ管で流す「合流式」、雨水と污水を別の管で流す「分流式」の二方式があります。それぞれ、計画した時期と地域などの状況から、導入された方式が異なり、下水道管への接続には注意が必要です。

## 雨水の処理

都市化に伴い、土地の利用形態が変化し、雨水の処理が課題になっています。大雨のときに下水道管の許容水量を超えた水が流れ、水害の危険性があるため、屋根の降雨を地中に浸透させるマスなどを設置することによって水路・河川等に流れる量を一時的に抑制する必要があります。雨水を地下に浸透させることは、地下水のくみ上げ等への対策にもなり、地盤沈下の防止にもつながります。都市の生活においては、今後、雨水を効果的に利用することが重要になっています。

## 下水道の歴史

最古の下水施設は、紀元前2000年以上前のモヘンジョダロ遺跡に排水施設として発見されています。また、古代ローマ帝国の遺跡には、紀元前6世紀ごろの排水路が現在も雨水路として用いられているものがあります。その後、下水道は姿を消し、排せつ物が路上や河川などに投棄された結果、ペストなどの伝染病が流行。18世紀になり、汚水を流す下水道の整備が進められます。

日本では、弥生時代の住居跡を取り巻く排水路に下水施設の様子がうかがえます。また、都市下水道としては古代の条里には、主に雨水処理のために設けられました。江戸時代の鎖国政策を行っていた日本は、開国によってアジアやヨーロッパで大流行していたコレラなどの伝染病が入り込んできました。当時の上下水道施設は、現在に比べて衛生的ではなく、便槽から漏れた汚水が井戸を汚染。明治年間で全国の伝染病の死者は、コレラが37万人、赤痢が31万人、腸チフスが17万人に及びました。

川越では、江戸時代に松平信綱が行った「南町下水流」の付け替えが、初めての下水道事業とされています。川越市の事業としては、大正15年に大工町と志義町辺り（六軒町・連雀町・仲町が接する辺り）の排水を赤間川（新河岸川）に導くものでした。

# 下水は、水になつて

広報川越964号（平成11年8月10日）

## 下水はどこへ

トイレの排せつ物、台所で洗い物をした水、ふろの湯、洗濯に使つた水など、家庭から流れた下水は、各家庭の排水管を通り、道路に埋設された下水管に流れます。処理場では、沈殿によって終末処理場に運ばれます。

下水は、高低差を利用して自然流下によって終末処理場に運ばれます。汚水と汚泥を分け、汚水は微生物によつて有機物を分解。さらに沈殿によって水と汚泥に分けられ、それぞれの処理を施します。

水は、消毒されて河川に放流されます。汚泥は、濃縮・脱水され、一部は肥料の原料になり、ほかは焼却され、埋め立てられます。

このとき、沈殿と分解の障害になる問題があります。それは、私たちの生活が大きくかかわっているのです。

最初沈殿池の後、汚水は、好気性バクテリアによつて分解されますが、汚水は、濃縮・脱水され、悪影響を及ぼすことがあります。このたまは分解できない油、洗剤、漂白剤などがいつしょに流れ、悪影響を拭き取つてから洗つたりするなどの方法で油を排水に混ぜて流さないようにしてください。また、洗剤は、合成洗剤を止め、環境にやさしい石けんを適量使うなど、生活の見直しをお願いします。

下水道は、生活になくてはならない施設です。それが十分に稼働し、維持・管理が良好に行えるようにするため、処理場の機能を低下させるような行為は避けたいものです。それに、いずれも私たちが、水の再生を妨げないようにする必要があります。私たちが使った水は、処理場から川に放流されるもの。終末処理場は終末ではなく、水が生まれ変わる所です。生活排水の問題は、身近なところから地球環境の問題として考える時代になっています。

## 私たちの潤いも水源

### 下水道の課題

川越市の下水道普及率は八二・五パーセント（平成十一年度）。現在は、さらなる整備・推進と維持管理体制の強化に努めています。

施設は、建設するときに費用かかるばかりではありません。その機能を十分に生かし、活用するにはランニングコストといわれる運転および管理に必要な維持経費がかかります。

下水処理施設も例外ではなく、平成十一年度の下水道事業にかかる予算は、およそ七十五億円。それは、下水道使用料、受益者負担

金、市債、国庫補助などによつて賄われ、施設の建設・維持・下水の処理・借入金の返済などに充てられます。

新たに処理区域を拡張するほか、これまでに埋設した下水管が老朽化したときなど、ほとんどが地下の施設ですから、地上の施設以上に経費がかかります。また、道路の舗装工事を伴い、それによって交通の運行などにも影響が及ぶります。

川越市の人口は、毎年千人以上の増加があり、それに応じて生活の施設である下水道を維持するため、私たちは水を使うときも注意しなければなりません。水は、生物にとって貴重品。生命の維持に必要な水はもちろん、温度調節、精神的な潤いなど、その価値は、時と場合により、いかなる貴金属にも勝るもののです。

そこから私たちが使つた水のことを考えてみると、とても大切です。

快適な生活を送るための施設である下水道を維持するため、私たちは水を使うときも注意しなければなりません。水は、生物にとって貴重品。生命の維持に必要な水はもちろん、温度調節、精神的な潤いなど、その価値は、時と場合により、いかなる貴金属にも勝るもののです。

下水道管の先には、汚れた水をきれいにする処理場があり、きれくなつて流れた水は、川を下り、海に注ぎます。太陽によつて空気中に蒸発した水は雲になり、雨はながります。

自然の循環では、私たちが果たしている役割も「水源」になります。そこには潤いがあり、思いやりのある生活を自覚することが生きるための水の節約をアピールすること以外、水を節約することは、水道料金はもちろん、下水道使用料の節約にもなります。

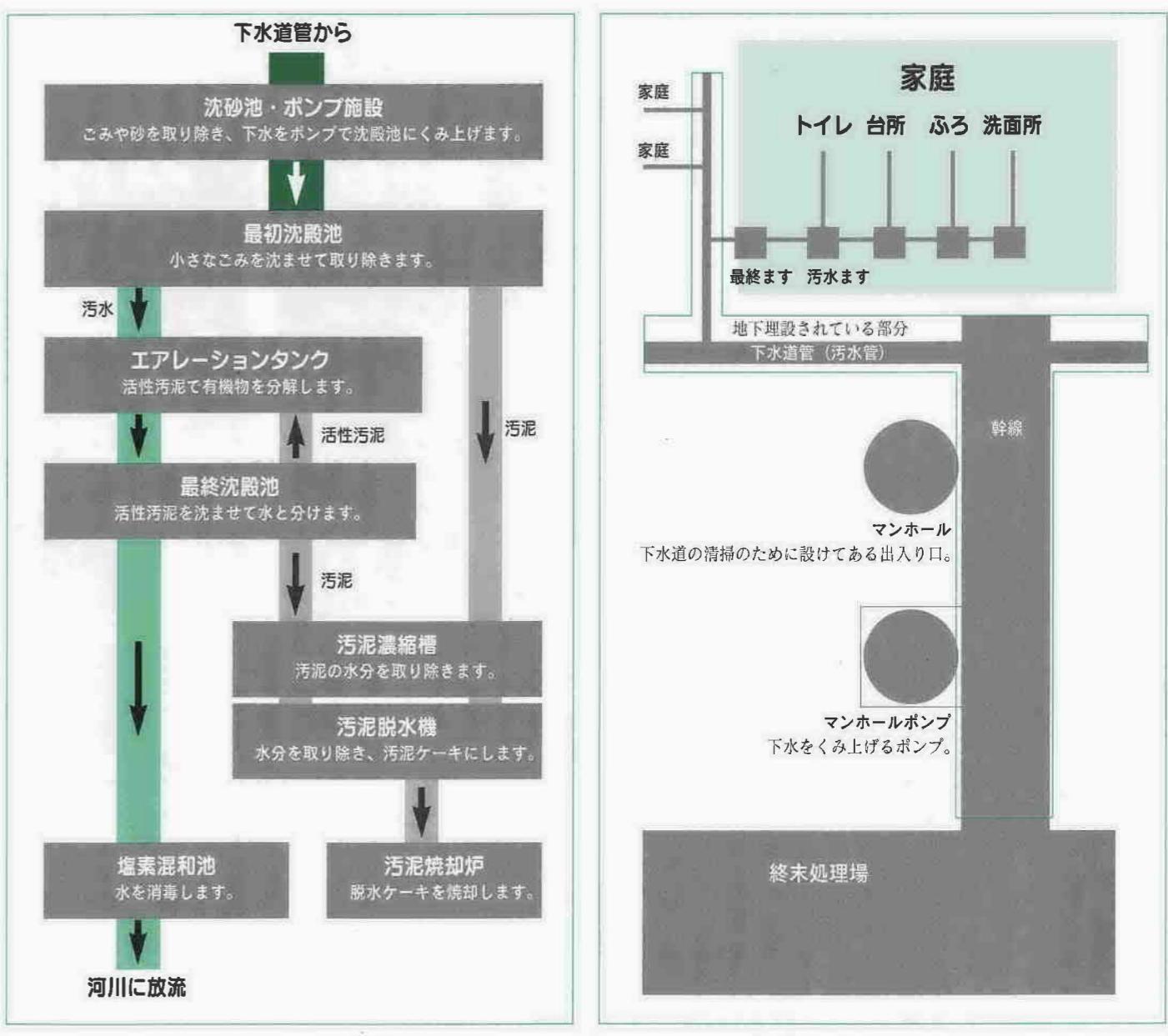
## 水を節約すると下水道使用料の節約にもなります

下水道の使用料は、水道使用水量を排除量と見なしして算出しています。川越市民1人1日当たりの平均使用水量は約334リットル（平成9年度）となっていることから、一般的な4人家族の場合、2か月当たりの下水道使用料は、3,000円前後になります。

環境・資源のために水の節約をアピールすること以外、水を節約することは、水道料金はもちろん、下水道使用料の節約にもなります。



←水の流れ



暮らしを支える水の流れ

川越市役所

0492-24-8811

平成十一年度全国下水道スター・コンクール・全国入選作品（田口郁美・野田中学校三年）

暮らしを支える水の流れ

自然の循環では、私たちが果たしている役割も「水源」になります。そこには潤いがあり、思いやりのある生活を自覚することが生きるための水の節約をアピールしています。私たちの心をいたわる環境につながります。

5

# 市長への提案から

No.59

川越市長  
舟橋功一

## 公園の整備を進めます

市民目安箱でいただいたご意見を紹介します。

## 【提案要旨】

最近、川越市に引っ越ししてきましたが、公園が少ないと感じました。子どもたちから高齢者まで、家族が1日遊ぶことができる公園が、もっと欲しいと思います。今後、どのような公園計画があるのか教えてください。

## 【お答え】

現在、市内には141か所の都市公園がありますが、家族で1日を過ごせるような大きな公園は、川越親水公園(安比奈新田)・御伊勢塚公園(伊勢原町3丁目)・笠幡公園(川鶴2丁目)・伊佐沼公園があります。また、県営川越公園(水上公園)も年間を通して楽しめますので、こちらも利用していただきたいと思います。

今後の計画としては、今年度中に鯨井地内を流れる小畔川と隣接する雑木林とを一体化し、自然を生かした公園として西原公園(鯨井)を設置する予定です。また、昨年オープンした岸町健康ふれあい広場(岸町3丁目)の健康遊具やウォーキング走路が、利用者からたいへん好評をいただいているので、今年度から、広いスペースを有している既設の公園に同様な整備をしながらリニューアルを進めていきます。さらに、平成12年度までは、下老袋地内川越運動公園の自由広場を整備し、子どもから高齢者まで、家族が1日楽しんで過ごせる公園として、完成させる予定です。

今後も引き続き、みどりの基本計画に基づき、市民の皆さんのが親しみ、安らげる公園を設置するよう努力してまいりますので、ご理解、ご協力をお願いします。

問い合わせ…公園整備課公園計画係内線3231

## 大地震に備えて 第20回川越市総合防災訓練

8月29日(日)午前8時~午後0時20分 川越商業高校

訓練は「南関東地域に直下型地震が発生、市内の震度は6(強)。川越市全域にわたり、家屋の倒壊、道路の損壊等の被害が発生し、市は災害対策本部を設置した」と想定し、市内の防災関係機関と自治会連合会第8・第9・第11支会の15自治会の協力を得て実施するものです。

「天災は忘れたころにやって来る」と言われます。いざというときのために、皆さんの家庭や事業所でも、災害に備えた対応や連絡方法などについて話し合ってみてください。

なお、当日は、午前8時に川越商業高校の防災行政無線でサイレンを鳴らします。あらかじめご承知おきください。

## サイレンの鳴らしかた

サイレン 45秒	休み 15秒	サイレン 45秒	休み 15秒	サイレン 45秒
-------------	-----------	-------------	-----------	-------------

\*訓練中は、会場周辺の道路の混雑が予想されます。なるべく車両の通行は避け、付近の路上に駐車しないでください。また、警察官等の指示に従って通行するように、ご協力をお願いします。

問い合わせ…防災課防災担当内線2241

## 職員を募集します(市職員・消防組合職員)

詳しくは、広報川越No.962(7月10日発行)をご覧ください。

## ☆市職員

事務職・学芸員職・土木職・建築職・電気職・化学職・保育士職・栄養士職・保健婦(士)職・看護婦(士)職を募集します。

## 【受験申し込み】(郵送不可)

受付日時…8月18日(木)~20日(金)、午前9時~午後4時 受付会場…市役所本庁舎7階7B会議室

## 【採用試験】

試験日…9月19日(日) 試験会場…埼玉県川越商業高等学校(旭町2丁目3-7)

## ◎身体障害者の採用試験

身体障害者を対象に事務職を募集します。

## 【受験申し込み】(郵送不可)

受付日時…8月18日(木)~20日(金)、午前9時~午後4時 受付会場…市役所本庁舎7階7B会議室

## 【採用試験】

試験日…9月27日(日) 試験会場…北公民館

募集案内・申込書の配布

職員課(市役所本庁舎4階)・各出張所・南連絡所(アトレ1階)・川鶴連絡所・本川越駅証明センターで配布しています。

問い合わせ…職員課人事係内線2231

## ☆消防組合職員

川越地区消防組合では、消防職員・救急救命士を募集します。

## 【受験申し込み】(郵送不可)

受付日時…8月23日(木)~25日(土)、午前9時~午後4時 受付会場…消防組合消防本部(神明町48-4)

## 【採用試験】

試験日…9月19日(日) 試験会場…消防組合消防本部

募集案内・申込書の配布

消防本部および各消防署・分署で配布しています。

問い合わせ…川越地区消防組合消防本部総務課人事教養係内線22-0741内線218

## 禁煙"習慣"

平成11年5月25日(No.959)

「禁煙週間(五月三十一日~六月六日)」の記念は「大切な人を煙害から守るため、禁煙チャレンジをする」というものでした。たばこを吸う人・吸わない人、煙を気にする人・気にしない人、意見はそれぞれ異なります。不健康なことを強制される被害に対し、間接税として貢献・ストレス解消などの効果が対立する構図。「広報に掲載したのに職員が喫煙している、妊婦や子どももので終日禁煙にしたら」という厳しい意見もありました。一般的に喫煙を制限する場所は増え、できるばやめた人もいるはず。たばこと共生するいい方法がありましたたらお知らせください。



Duet

# デュエット

広報川越へのご意見・ご感想を紹介するコーナーです

## 心あるご配慮を

川越駅に着き、東口方面へ向かおうと思ったとき、目の不自由な方のつえにつまづき、危なくその方を転がしてしまったところでした。このような「ヒヤツ」としたことは、こどしの四月に勤務してから何度もありました。私たちには何とも思わないことも目の不自由な方にとつては、どんなに怖いことかと思います。せめて、朝夕の混雑時に駅員の方・おまわりさんが誘導してくださいつらいのにと思いました。観光に来られる人々が名所だけでなく川越の人たち(勤務している人も)がすばらしいから栄えているんだと思われるような市にしてほしいと思いません。

川越で働いている女性(50歳)

広報川越から  
視覚障害者の取材をしたとき  
盲学校の教諭が「目から得る情報は多く、視覚障害者にはハンディとともに危険が伴っています」と話していました。

健常者が障害について心身両面を理解することは難しいものであります。障害はなくなりませんし、たとえ家族でも常に同行して手伝えを理解するには時間がかかることがあります。障害はなくなりませんし、たとえ家族でも常に同行して手伝えを理解するには時間がかかることがあります。

アイドリングストップについて  
広報の記事にアイドリングストップの話が出ていましたがエンジン(正確にはマフラー)の冷えた状態で車を動かすと排気ガスを淨化できずとても汚い排気ガスが排出します。アイドリングストップを実施している諸外国でも「スタート時の一アイドリングは認めています。環境問題を考えるときは、そういうところを注意しないと口先だけのものになってしまいます。環境に悪いことをしてしまいます。気をつけてほしいと思います。

## 匿名

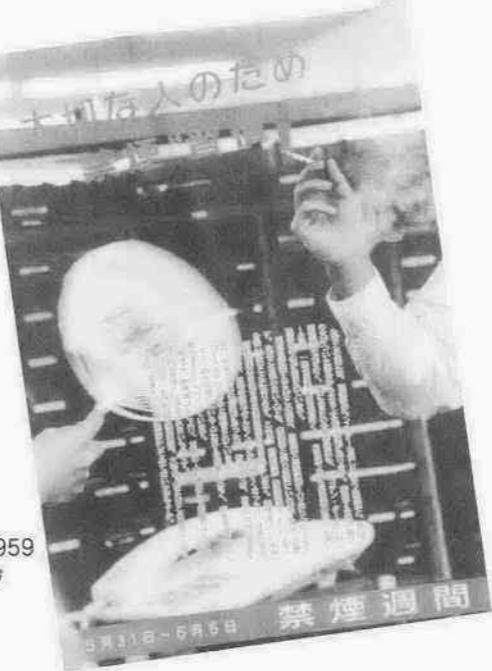
交差点で反対車線の最前列に止まつたバスが青信号と同時にエンジンをかけ、走り出しました。運転がじょうずでマナーのいい人には簡単なことかもしれません。暑い日には、エアコンを効かせたいのも心情。無理をして、そのときだけするとか、人から強制されるというのではなく、できることがじょうずでマナーのいい人にから始め、続けるようにしたいのです。

障害者は、障害と付き合いながら社会参加を目指します。それを助けることが健常者の役割。困っているときは、特定の人ではなく、近くにいる方が、自然に声をかけ、手伝いができると、ご指摘にある川越のすばらしさになっていくと思われます。

始動時のアイドリングはエンジンの回転が安定するまでの時間。信号がわかる場所に限り、歩行者を一つづつでも取り入れたいものと思われます。

いくつかの例を整理しました。(プラス、1運動)です。

始動時のアイドリングはエンジンの回転が安定するまでの時間。信号がわかる場所に限り、歩行者を一つづつでも取り入れたいものと思われます。

広報川越No.959  
3ページ

## 労働者福祉サービスセンター入会募集

(財)川越市労働者福祉サービスセンターは、市内中小企業向けの福利厚生制度です。加入者の相互扶助により、従業員の福利厚生を多様に充実することができます。

入会は随時受け付けています。市のホームページやファックスでも、案内しています。

対象: 市内中小企業(従業員数三百人以下)または市内在住で市外の中小企業に勤務している方

事業内容: ①慶弔金の給付 ②物資購入資金融資 ③人間ドック 利用補助 ④レジャー施設利用 補助 ⑤各種レクリエーション

経費: 従業員一人につき入会金五百円 ▼会費=月五百円

問い合わせ: (財)川越市労働者福祉センターのホームページアドレス

9・FAX 22-6740

\*ファックスを利用する場合は、ホームページ受診設定にしてください。

http://www.city.kawagoe.saitama.jp/kinroufukushi.htm



記念碑の除幕を行う、舟橋功一市長・大河内町市議会議長と関係者の皆さん



など  
■サービスセンター☎ 23-3999  
\*当初、九月十五日㈫の発売予定とお知らせしていましたが、変更になりました。  
概要是左記のとおりです。

\*「川越市内共通商品券」の概要

発売日: 9月14日㈫(売り切れてしまい終了します)

発売場所: 川越商店街連合会加盟店

■「川越市内共通商品券」の概要

発行券: 一冊一万円(額面千円の商品券十一枚つづり)  
購入限度額: 一人三万円  
アム付き)

\*三万円を超える場合は、十万円を限度に川越商工会議所で販売します。

■取り扱い業者の募集期間を延長します

発行総額: 五億五千万円(プレミアム割り増し)が付いています。

\*当初、九月十五日㈫の発売予定とお知らせしていましたが、変更になりました。

概要是左記のとおりです。

\*「川越市内共通商品券」の概要

発売日: 9月14日㈫(売り切れてしまい終了します)

発売場所: 川越商店街連合会加盟店

■「川越市内共通商品券」の概要

発行券: 一冊一万円(額面千円の商品券十一枚つづり)  
購入限度額: 一人三万円  
アム付き)

\*三万円を超える場合は、十万円を限度に川越商工会議所で販売します。

■取り扱い業者の募集期間を延長します

発行総額: 五億五千万円(プレミアム割り増し)が付いています。

\*当初、九月十五日㈫の発売予定とお知らせしていましたが、変更になりました。

概要是左記のとおりです。

\*「川越市内共通商品券」の概要

発売日: 9月14日㈫(売り切れてしまい終了します)

発売場所: 川越商店街連合会加盟店

■「川越市内共通商品券」の概要

発行券: 一冊一万円(額面千円の商品券十一枚つづり)  
購入限度額: 一人三万円  
アム付き)

\*三万円を超える場合は、十万円を限度に川越商工会議所で販売します。

■取り扱い業者の募集期間を延長します

発行総額: 五億五千万円(プレミアム割り増し)が付いています。

\*当初、九月十五日㈫の発売予定とお知らせしていましたが、変更になりました。

概要是左記のとおりです。

\*「川越市内共通商品券」の概要

発売日: 9月14日㈫(売り切れてしまい終了します)

発売場所: 川越商店街連合会加盟店

■「川越市内共通商品券」の概要

発行券: 一冊一万円(額面千円の商品券十一枚つづり)  
購入限度額: 一人三万円  
アム付き)

\*三万円を超える場合は、十万円を限度に川越商工会議所で販売します。

■取り扱い業者の募集期間を延長します

発行総額: 五億五千万円(プレミアム割り増し)が付いています。

## 川越市内共通商品券を九月十四日㈫から発行します

川越商店街連合会では、九月十四日㈫から市内商店等への顧客誘致と需要喚起を目的に「川越市内共通商品券」を発売します。この商品券は一〇パーセントのプレミアム(割り増し)が付いています。

店(約百ヵ所)および川越商工有效期間: 9月15日㈫～11月30日㈫会議所

川越商店街連合会では、この商品券の取り扱い業者を募集しましたが、左記の期間も商品券取り扱い業者の応募ができます。

広報川越九六三号(七月二十五日発行)で、この商品券の取り扱い業者を募集しましたが、左記の期間も商品券取り扱い業者の応募ができます。

川越商店街連合会では、この商品券の取り扱い業者を募集しましたが、左記の期間も商品券取り扱い業者の応募ができます。

## 八月は「差別を許さない県民運動強調月間」です

この運動は、県民ひとりひとりが同和問題を正しく理解し、「差別を許さない」という意識を高め、県民総ぐみで運動を展開することによって、差別のない明るい社会をつくりあげようとするものです。

強調月間には、啓発ポスターの掲示やテレビ・ラジオによるコマーシャルなどで、この運動の周知を図っています。また、八月二十日(金)は大宮ソニックスティで講演会やイベントが開催されます。

この運動は、県民ひとりひとりが同和問題を正しく理解し、「差別を許さない」という意識を高め、県民総ぐみで運動を展開することによって、差別のない明るい社会をつくりあげようとするものです。

この運動は、県民ひとりひとりが同和問題を正しく

# 環境の保全 と創造

感じよう 環境の変化  
みつめなおそう わたしたちの身のまわり  
行動しよう できることから ひとつずつ

## 川越市環境基本計画年次報告「速報版」(ダイジェスト)

### (1) 地球環境問題への取り組み

#### ■ (1-3) 家庭用太陽光発電システム設置数

【目標値】1,000件以上

【現状値】(延べ設置数)

平成7年度	平成8年度	平成9年度	平成10年度
5.4%	9.6%	13.1%	21.0%

【コメント】七都県市指定低公害車は、東京都・埼玉県・千葉県・神奈川

県・千葉市・川崎市・横浜市が指定・推奨する、窒素酸化物等の排出量が少

ないガソリン車・ディーゼル車・電気自動車・天然ガス車等を対象にしてい

ます。市では463台の府用車のうち、97台が低公害車です（平成10年度末現在）。そのうち電気自動車は2台。天然ガス自動車は、同10年度に2台新規導入し3台となりました。

【他の項目】(3-1) 沿道のCO(一酸化炭素)濃度▶(3-2) 沿道のSPM(浮遊粒子状物質)濃度▶(3-3) 沿道のNO<sub>2</sub>(二酸化窒素)濃度▶(3-5) 自転車駐車施設利用台数▶(3-6) 都市計画道路整備率▶(3-7) 交通事故件数

#### ■ (1-7) エコストア・エコオフィス登録件数

【現状値】(延べ設置数)

平成7年度	平成8年度	平成9年度	平成10年度
0件	0件	0件	148件

【コメント】平成9年度に「エコストア・エコオフィス登録制度」啓発の

ため、オリジナルマークを公募するとともに、認定希望事業者を募集しま

した。この制度は、簡易包装の推進や節電などを積極的に行っており、環境に

やさしい店舗や事業所を認定するもので、申請は随時受け付けています。同

10年度から認定を開始。エコストア100件、エコオフィス48件を登録。

【他の項目】(1-1) 市内電力使用量▶(1-2) 市役所の電力使用量▶(1-4) フロン

ガス回収量▶(1-5) 市役所の環境配慮商品購入率▶(1-6) 公共施設新エネルギー

利用施設数

### (2) 資源の有効利用とリサイクルの推進

#### ■ (2-1) 1人当たりごみ排出量

【目標値】800g/日以下

【現状値】

平成7年度	平成8年度	平成9年度	平成10年度
932g/日	879g/日	877g/日	911g/日

【コメント】平成6年度から、着実に減少傾向を示していたごみの排出量

ですが、小型焼却炉の使用自粛等により、同10年度は増加しました。

#### ■ (2-2) リサイクル率

【目標値】20%以上

【現状値】

平成7年度	平成8年度	平成9年度	平成10年度
13.9%	16.5%	18.4%	17.6%

【コメント】基準年度から着実に向上してきたリサイクル率ですが、平成

10年度は比率が低下しました。主な原因としては、古紙価格の暴落による

集団回収量の減少、事業系ごみの増加などがあげられます。

【他の項目】(2-3) 埋立処分量

### (3) 人と環境にやさしい交通体系の確立

#### ■ (3-4) 市役所の低公害車導入率

【現状値】

### 平成7年度 平成8年度 平成9年度 平成10年度

5.4% 9.6% 13.1% 21.0%

【コメント】七都県市指定低公害車は、東京都・埼玉県・千葉県・神奈川

県・千葉市・川崎市・横浜市が指定・推奨する、窒素酸化物等の排出量が少

ないガソリン車・ディーゼル車・電気自動車・天然ガス車等を対象にしてい

ます。市では463台の府用車のうち、97台が低公害車です（平成10年度末現在）。そのうち電気自動車は2台。天然ガス自動車は、同10年度に2台新規導入し3台となりました。

【他の項目】(3-1) 沿道のCO(一酸化炭素)濃度▶(3-2) 沿道のSPM(浮遊粒子

状物質)濃度▶(3-3) 沿道のNO<sub>2</sub>(二酸化窒素)濃度▶(3-5) 自転車駐車施設利用

台数▶(3-6) 都市計画道路整備率▶(3-7) 交通事故件数

### (4) 有害化学物質の拡散防止

#### ■ (4-2) 水質環境基準適合割合 (健康項目)

【目標値】100%

【現状値】

### 平成7年度 平成8年度 平成9年度 平成10年度

100% 100% 100% 100%

【コメント】カドミウム・全シアン・鉛など23項目について、人の健康の保護に関する環境基準が定められていますが、すべての地点におけるすべての項目で環境基準値を達成しています。

【他の項目】(4-1) 大気環境基準適合割合▶(4-3) 地下水環境基準適合割合

### (5) 身近な水辺環境の保全

#### ■ (5-1) 生活雑排水処理率

【目標値】95%以上

【現状値】

### 平成7年度 平成8年度 平成9年度 平成10年度

77.9% 80.9% 81.8% 82.3%

【コメント】生活雑排水処理率は、着実に伸びています。

【他の項目】(5-2) 水質環境基準適合割合・pH(水素イオン濃度)▶(5-3) 水

質環境基準適合割合・SS(浮遊物質量)▶(5-4) 水質環境基準適合割合・BOD(生物化学的酸素要求量)▶(5-5) 水質環境基準適合割合・大腸菌群数

### (6) 溝水の復活 (水の循環)

#### ■ (6-8) 家庭雨水貯留槽設置数

【目標値】1,000か所以上

【現状値】(延べ設置数)

### 平成7年度 平成8年度 平成9年度 平成10年度

0か所 0か所 44か所 103か所

【コメント】平成9年度から補助を開始。雨水対策施設設置補助金交付要

綱に基づき、補助金額は下記のとおりです。

☆浸透型 (地中に雨水を戻すための雨水浸透ます: 30ℓ以上) 4基まで。

1基19,000円、2基33,000円、3基46,000円、4基58,000円

市では、平成10年3月に策定した川越市環境基本計画を進めるうえでチェックする項目として、12の体系から55項目の数値を環境指標として定め、うち25項目については目標値を設定しています。対象とする環境の範囲は、日常生活から地球環境までと幅広くとらえました。計画の進行状況については昨年度と同様に、環境の保全・創造に関する取り組みの状況を「かわごえの環境」で公表していきます。今回の年次報告「速報版」では、基準年度とした平成7年度から同10年度の環境状況について報告します。

また、今後の施策に反映させるため、市民の皆さんのご意見を募集します。8月31日㈫までに、郵送・ファックス・E-mailで環境政策課にお送りください。なお、川越市環境基本計画年次報告（速報版）は環境政策課・公民館・西文化会館・南文化会館で配布しています。郵送・問い合わせ…〒350-8601川越市役所環境政策課環境推進係内線2611・ fax25-9800

E-mail=webmaster@city.kawagoe.saitama.jp



水生生物を調べることから、環境を学びます

【コメント】文化庁が平成8年度より実施。残していくたい、貴重な建造物を活用しながら保存していくものです。建築後50年以上経過し、地元に広く親しまれ、歴史を反映するような特有な形状を有する建造物が対象となっています。平成8年度はあさひ銀行川越支店、9年度はカワモク本部事務所棟（旧六軒町郵便局）、同10年度は川越商工会議所（旧武州銀行川越支店）が登録されました。

【他の項目】(9-1) 都市景観重要建築物等の指定数▶(9-2) 指定文化財の数

### (10) 都市のうるおいの創造

#### ■ (10-6) 1人当たりの都市公園面積

【目標値】5.5m<sup>2</sup>以上

【現状値】

平成7年度	平成8年度	平成9年度	平成10年度
3.79m <sup>2</sup>	3.91m <sup>2</sup>	3.94m <sup>2</sup>	3.94m <sup>2</sup>

【コメント】平成10年度は、川越運動公園(3,900m<sup>2</sup>)および富士見六地蔵公園(681m<sup>2</sup>)を拡張し、中耕地公園(730m<sup>2</sup>)を開設しました。同9年と同10年の値が変わらないのは、公園の総合面積が増えた分、人口も増加しているためです。

【他の項目】(10-1) 都市景観形成地域の指定数▶(10-2) 電線類の地中化延長

▶(10-3) 公害苦情件数▶(10-4) 保存樹木数▶(10-5) 緑化本数

### (11) 環境教育・学習の推進

#### ■ (11-4) こどもエコクラブ登録数

【現状値】(年度ごとの登録数)

平成7年度	平成8年度	平成9年度	平成10年度
2件	1件	1件	5件

【コメント】環境庁は、平成7年度から「こどもエコクラブ」事業を通じて、子どもたちが地域の中で主体的に環境の学習や実践活動を行うことを支援しています。同10年度の登録は、川越岸町1丁目こどもエコクラブ・霞ヶ関西小科学クラブ・武蔵野小科学クラブ・福原小なりちゃんエコクラブ・大塚小大塚エコクラブの5団体です。

【他の項目】(11-1) 環境学習施設数▶(11-2) 環境学習講座数▶(11-3) 環境学習講座参加者数

### (12) パートナーシップの形成

#### ■ (12-3) グラウンドワーク事業実施数

【現状値】

平成7年度	平成8年度	平成9年度	平成10年度
<

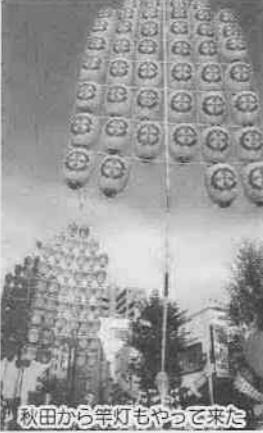






花火に拍手がわき起こる  
サンバに声援、  
みこしに水がかかる  
人の輪が広がつて、  
みんなで過ごす、川越の夏

七月十七日  
七月二十二日～二十五日  
川越百万灯夏まつり  
小江戸川越花火大会



## まちのできごと トータルパレット

川越市の面積は109.16km<sup>2</sup>

### 太刀でつなぐ、町内の和

7月4日、連雀町の稻荷神社では、夏祭りの御太刀洗いが行われました。天保6年から始まったこの祭りは、氏子が長さ約5メートルの木製の太刀を担ぎ、無病息災を祈願して鶴打町といわれていた旧町内を回るもので、戦争などによる中断があったものの、昭和37年以降は、地元の人たちの力で守り受けられてきました。



### 子どもたちが主役です

7月7日、今成小学校で第18回水かけまつりが行われました。このまつりは各学年の交流と、夏休みに向けて水の事故が起らないようにという願いが込められています。校庭に水で絵を描いたり、王様の胸に付けた的を水で破るなどのゲームは、ほとんど児童が考えました。みんな思い切り水をかけ合って楽しんでいました。



### すくすく育ちますように

7月13日、富士見町の浅間神社で、子どもたちの健康を願う初山が行われました。時折強い雨の降る中を、市内はもとより市外からも、子どもを連れた若い夫婦やその家族で境内はいっぱいになりました。江戸時代中期に始まり、今も続いているこの初山、親の願いはいつの時代も変わらないようです。



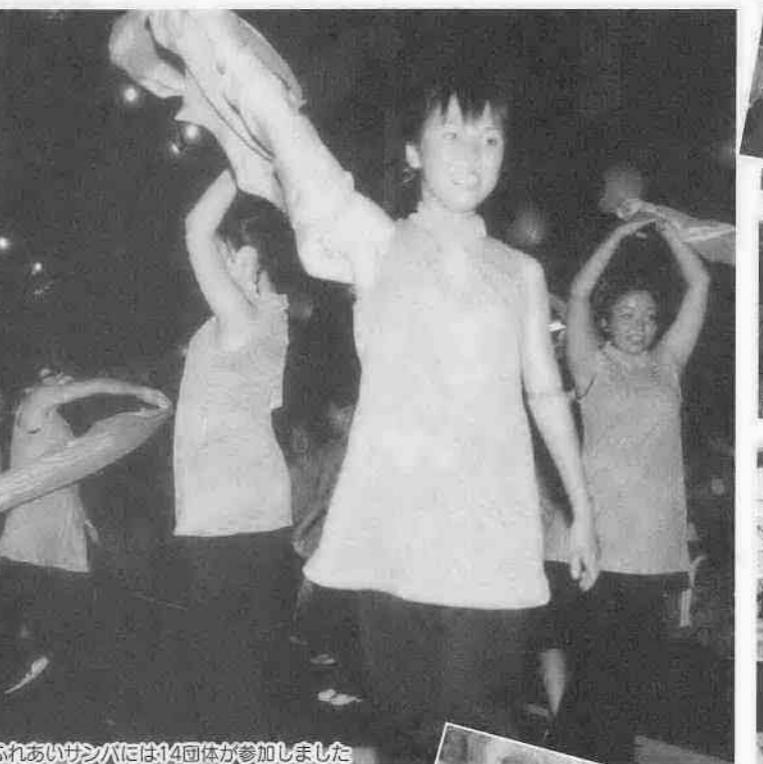
### 強い日ざしの中を

伊能忠敬が測量を始めて、ちょうど2000となる平成13年のゴールを目指し、全国を踏破するイベント「伊能ウォーク」。7月15日に東松山市から一行が川越に到着し、450人が16日、次の目的地になっている浦和市へ向かいました。舟橋功一市長も、平成の伊能図に署名。いっしょに歩きながら、一行を応援しました。



### 心安らぐほたるの里に

川越ホタル愛護会主催(宮沢茂会長)・高階ほたるまつりが7月20日、砂自治区会館で開催されました。昨年採取したホタルの卵を愛護会のメンバーで育成。成長した平家ボタル・源氏ボタル約500匹が特製ハウスの中に放されました。ハウス内ではホタルを手にすることができ、訪れた人々は、ほのかな光に見入っていました。



小林 淳子(15歳・南大塚)

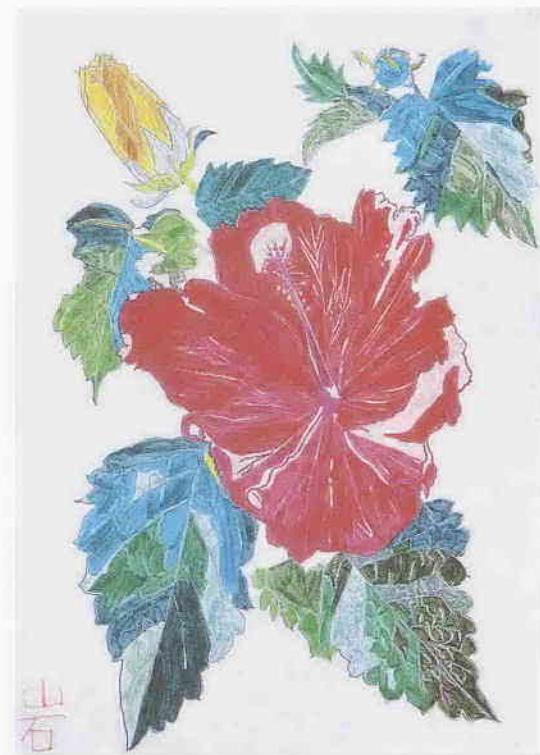
# フェルトペントアート

## ハイビスカス

フェルトペント画

岩崎喜裕  
岩崎美喜代

17



あなたの周りには、たくさんの仲間がいます。  
きょうは造形活動の仲間と花を描こうと集まりました。  
ヒマワリ・トルコキキョウ・ハイビスカス……  
それぞれ持ち寄つて。  
家でひとり静かに描くとき、  
仲間といっしょに描くとき、  
どちらもあなたにとつては大切なですね。  
夏休み、ことしへどんなときを過ごすのでしょうか。



### 編集日記

朝顔のつるが伸びてきました。昨年、友人からもらった花の種がこぼれ落ち、それが出てきたようです。つるが絡まるように長い棒を立て、花が咲くのを楽しみにしています▶暦の上では秋ですが、暑い日が続いています。夏バテには十分に注意してください。さて、「水の週間」は終わりましたが、いつでも水は貴重な財産です。「水の惑星」と呼ばれている地球。その水の約97パーセントは海水で、淡水は残りの3パーセントになります。そのうち、私たちが利用できるのは、河川、湖沼、地下水の一部。わずか0.8パーセントほどです。残りの大部分は北極や南極の氷だそうです。蛇口をひねれば、いつでも水は出るもの? 水不足や災害時には、一滴の水も出なくなる場合もあります。「水は命の源」です。水を大切にし、日ごろから節水を心がけたいもの。

### 表紙写真



# 広報川越 964

## TV わが街川越 番組ガイド

### テレビ埼玉 (38ch) 夏色輝く小江戸川越

8月21日(土)／午前10時20分～10時30分

8月22日(日)／午後 5時50分～ 6時00分

### 川越ケーブルテレビ (15ch)

8月22日(日)まで・夏色輝く小江戸川越 / 8月23日(月)から・川越の伝統行事シリーズ

月・火曜日／午前9時45分～・午後3時45分～・午後8時00分～

水・木曜日／午前9時45分～・午後3時45分～

金・土曜日／午前9時45分～・午後3時45分～・午後7時00分～

日曜日／午前9時45分～・午後2時00分～・午後7時00分～



### 夏色輝く小江戸川越

小江戸川越花火大会、川越百万灯夏まつり、鯨井の万作など、元気いっぱいの市内の様子。姉妹都市・オッフェンバッハ市（ドイツ）と市内の子どもたちの、サッカーを通じた心の交流。躍動する夏の川越をご覧ください。



### 川越の伝統行事 シリーズ5

毎年9月15日に行われる「ほろ祭り」は、県指定無形民俗文化財。元服式の印象が強い古尾谷八幡神社（古谷本郷）の神事で、ホロと呼ばれるショイコを背負った児童が地区を歩いて回ります。

●平成5年度制作・再放送

\*変更になることがあります。あらかじめご了承ください。

■発行／平成11年8月10日（毎月10日・25日発行）

■発行人／川越市長 舟橋功一

■編集／川越市広報室 〒350-8601 埼玉県川越市元町1丁目3-1 ☎0492-24-8811内線3522

■印刷／有新広社