

この広報誌は、
8月1日と3月1日の年2回
構成団体の地域にお住まいの
皆様にお届けしています。

千葉県営水道と7市営水道

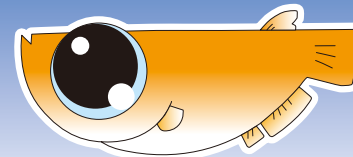
（千葉県、松戸市、野田市、柏市、流山市、
我孫子市、習志野市、八千代市）

水音

みずね

人が、ひとのために創りだす欠かすことのできない「水道水」

北千葉広域水道企業団
広報誌



メデちゃん

安全でおいしい水道水を蛇口から

北千葉広域水道企業団では、毎日安心して
お飲みいただける水道水を、皆さまの元
にお届けしています。

今回は、これまで以上に水道水が
安全でおいしくなった理由を
紹介します。



北千葉広域 水道企業団とは？

北千葉広域水道企業団は、千葉県北西部
地域の県営及び7市営水道に、北千葉浄水場から
水道水を送る、いわば「水道水のメーカー」として、
ライフラインを支えています。



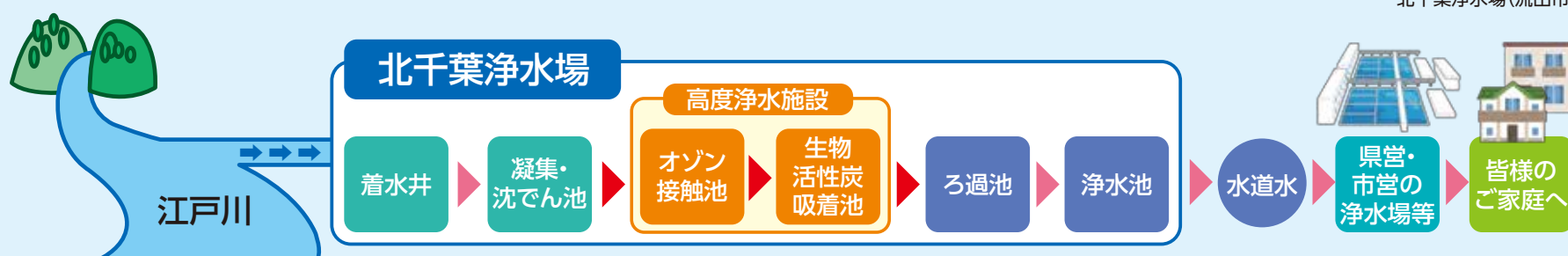
これまで以上に安全でおいしい 水道水になったわけは…

平成26年12月から「高度浄水処理」を取り入れたことにより、気になるにおいなどを以前よりしっかり取り除くことができるようになったからです。

このようにしてつくられた水道水は、各市の水道局などに届けられ、各市の水道水とブレンドされて、皆さまのご家庭や学校などに届けられています。



北千葉浄水場(流山市)

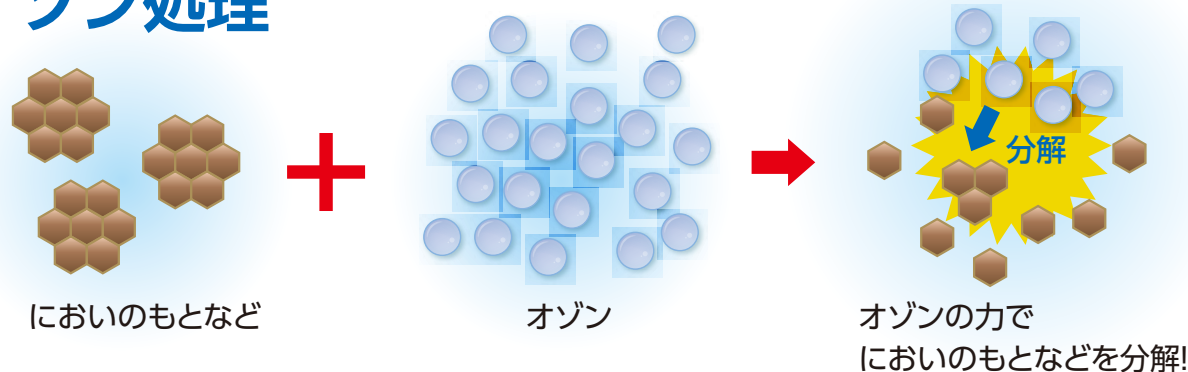


高度浄水処理とは？

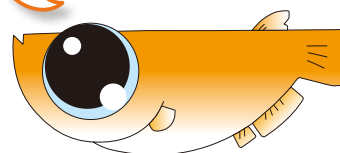
「オゾン処理」と「生物活性炭処理」を組み合わせた水をきれいにする方法※です。

※東京都の浄水場などと同じ方法です。

オゾン処理



こうやって、水をきれいにしているんだね!

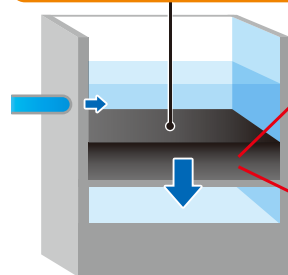
イメージキャラクター
メデちゃん

生物活性炭処理

オゾンの力でにおいのもとなどを分解し、活性炭の働きを利用して吸着し、分解したものをしっかり取っています。

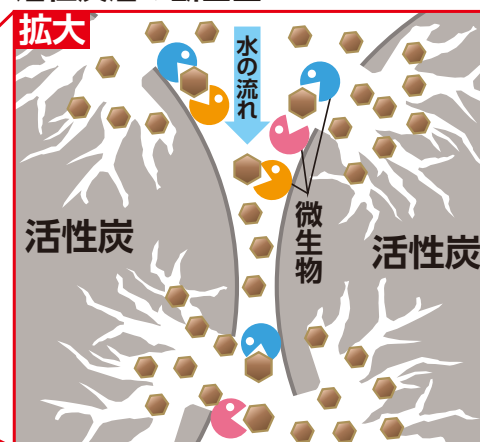
活性炭の表面には、微生物が付着していて、吸着したものを取り除いてくれます。そのため活性炭が長持ちします。

生物活性炭吸着池



オゾン処理した水を生物活性炭の層に通します。

活性炭層の断面図



分解したにおいのもとなどは、活性炭の穴に吸着されます。

水道水をよりおいしく飲む方法ってあるの？

冷やして飲むと、より一層おいしく感じます。

水は、10～15℃のときが最もおいしく感じると言われています。



水質検査をしっかりと行っています!

北千葉浄水場では、法律で定められている51項目はもちろんのこと、その他にも100項目以上の検査を定期的に行い、水の安全性を確認しています。

平成28年度の検査結果について

厳しい水質基準を全て満たしており、市民の皆さまに安心して飲んでいただける水道水をお届けしています。

水質検査結果、放射性物質測定結果は、企業団ホームページに掲載しています。

水質検査の豆知識

水道水は、法律によって、人が一生飲み続けても健康に影響の出ない安全なレベルに水質基準が定められています。

そのため、浄水器やペットボトル水を利用しなくても、安全な水道水がご利用いただけます。

企業団ホームページ

<http://www.kitachiba-water.or.jp/>

北千葉企業団

検索

水質検査の様子



放射性物質も測定

北千葉浄水場では、放射性物質も測定しており、現在、原水(江戸川の河川水)・浄水(水道水)ともに検出されていません。



放射性物質を測定するゲルマニウム半導体核種分析装置

給水装置、貯水槽水道について — 適切な管理をお願いします —

給水装置

道路などに埋設してある配水管から、各家庭まで引き込まれた給水管、止水栓、水道メーター、給水栓等の器具を総称して「給水装置」といいます。

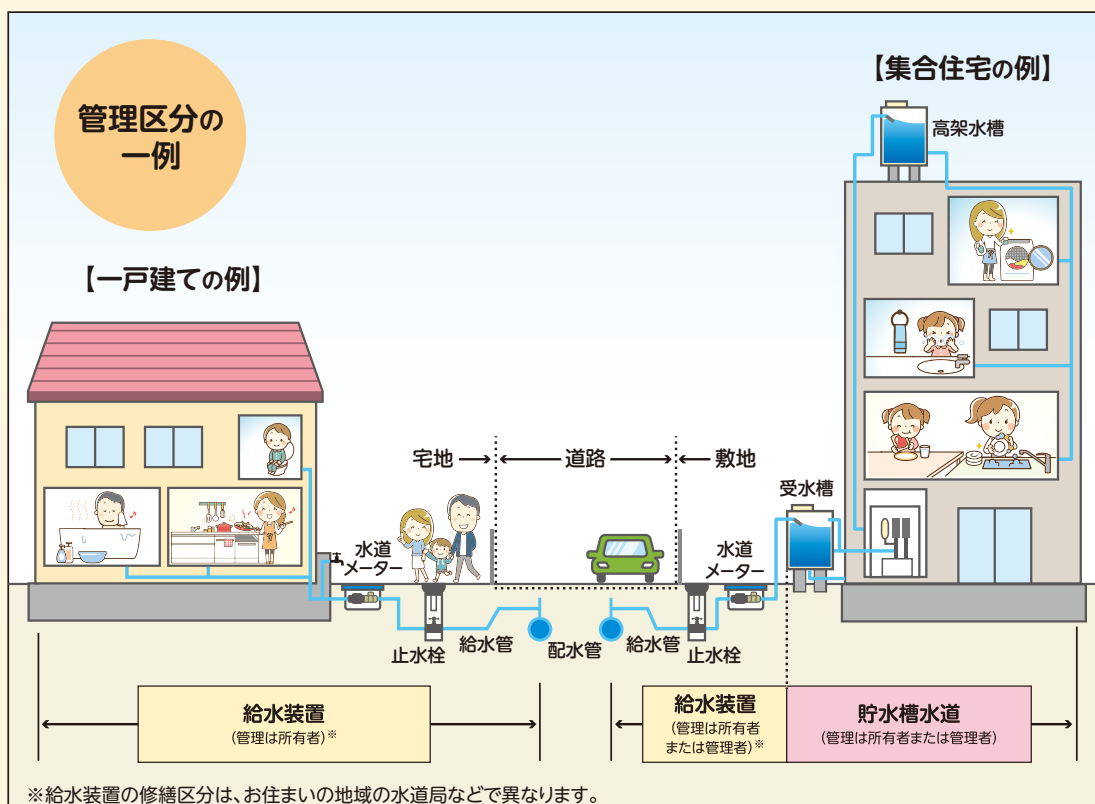
このうち、水道メーターを除く給水装置は、水道をご利用お客様の財産であり、取り替えや修繕等に要する費用は、原則としてお客様の負担になります。

貯水槽水道

水道局などから供給された水をいったん貯留し、飲用などの目的で各戸に供給するために、ビル、マンションなどの建物の屋上や敷地内に設置された受水槽そのほかの施設の総体を「貯水槽水道」といいます。

これらの施設の管理は、施設の設置者(建物の所有者など)が行うこととなっています。

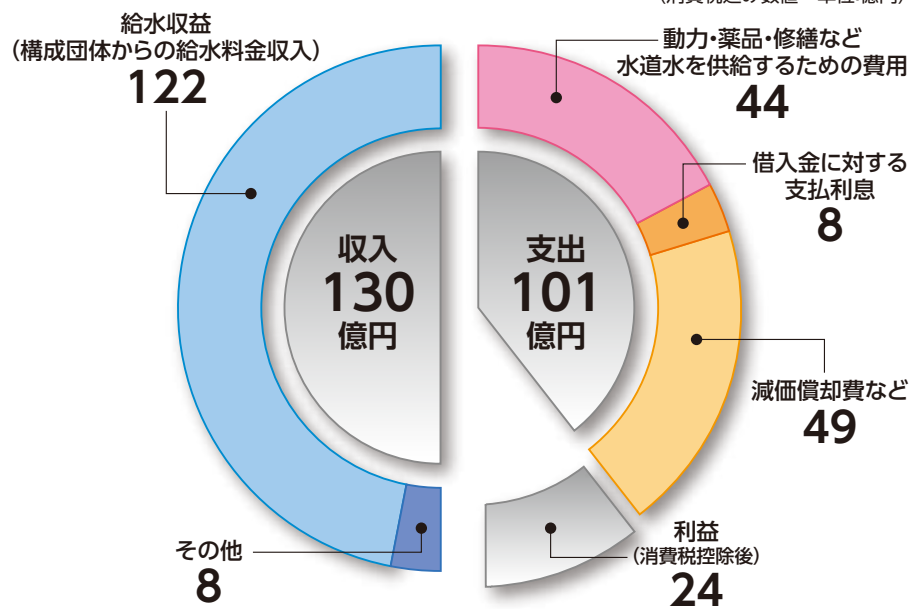
詳細は、お住まいの地域の水道局などにお問い合わせください。



平成28年度決算速報

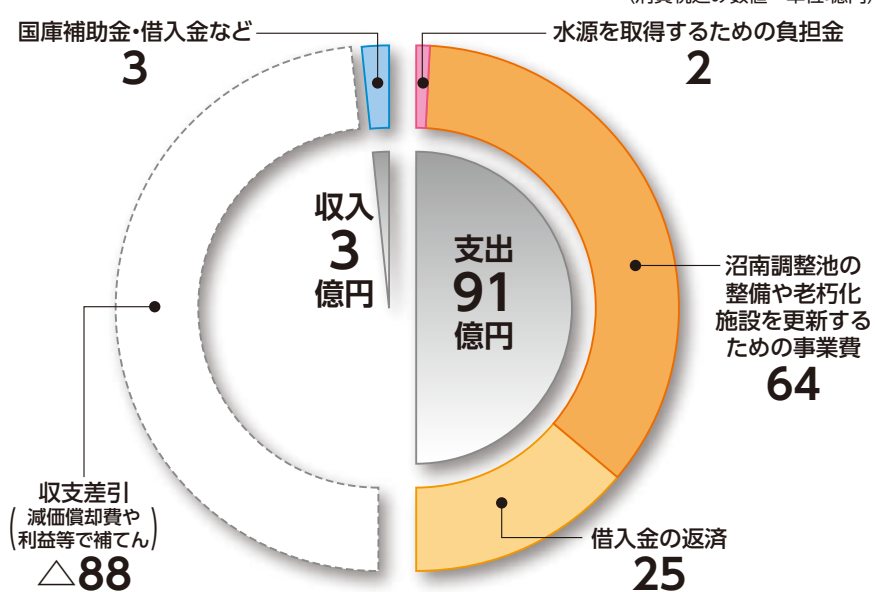
収益的収入及び支出＜水道水の供給に要する収入・支出＞

(消費税込み数値 単位:億円)

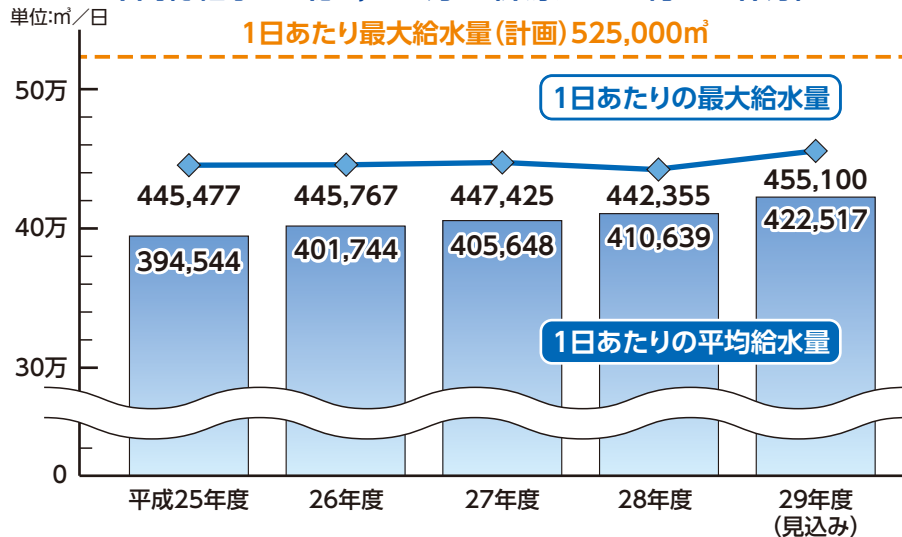


資本的収入及び支出＜水道施設の整備や借入金の返済に要する収入・支出＞

(消費税込み数値 単位:億円)



構成団体への給水量 (千葉県営水道・7市営水道)

年間総給水量1億4,988万m³(東京ドーム約120杯分)

主な事業

●施設の保全・更新

- ・送水ポンプ設備修繕
- ・浄水場自家発電機設備更新

●バックアップ機能の強化

- ・沼南調整池築造工事

●導・送水管路更新工事の計画的な執行

- ・送水管更新基本計画策定等業務委託



自家発電機設備の燃料貯蔵タンク



沼南調整池築造工事

お問い合わせ：財務経理室047-345-4011

水道週間に

水道水がおいしくなったことをPRしました。

野田市水道週間PRイベントに参加しました。

野田市水道部が6月2日(金)にイオンタウン野田七光台店、6日(火)に樺のホールで開催したPRイベントに参加しました。

当日は、「水道水の美味しさの秘密」をテーマに、オゾン処理実験等を通して、高度浄水処理によって水道水がおいしくなっていることをPRしました。

実験では、水があつという間にきれいになっていく様子を多くの方が驚かれており、「水道水のおいしさの秘密がわかってよかった。」とのお声をいただきました。



多くの方に実験をご覧いただきました。

流山市上下水道展に参加しました。

今年も6月4日(日)に生涯学習センターで開催された「セントラルパークフェスタ2017」で上下水道局と一緒に、水道水がよりおいしくなっていることをPRしました。

今年は、各ブースを周りスタンプを集めるスタンプラリーを実施し、参加いただいたお子様からは好評でした。

また、オゾン処理実験をご覧いただき、多くの方から「実際に見ることができて、安心感が増した。これからは水道水を飲もうと思う。」などのお声をいただきました。

たくさんの方々に
ご来場いただきました。

八千代市給水開始50周年イベントに参加しました。

八千代市上下水道局では、給水開始から50年を迎えたことを記念して、6月4日(日)にフルガーデン八千代にて記念イベントを行いました。

当日は、企業団もイベントに参加し、八千代市の水道水がよりおいしくなっていることをオゾン処理実験やパネル展示などを使って、ご紹介しました。

ご来場いただいた方からは、「これなら安心して水道水を飲むことができる。」などのお声をいただきました。

水がきれいになっていく様子
をご覧いただきました。

各イベントにご来場いただきました皆さまありがとうございました。

今年も多くの方が浄水場見学に訪れています！

北千葉浄水場では施設見学の受け入れを行っています。パネルや展示物などで水道水ができるまでを分かりやすく学ぶことができます。

施設見学は、10名以上の団体(グループ)による事前予約制です。

詳しくはホームページをご覧ください。



お問い合わせ:業務調整室04-7159-4231

8月1日の「水の日」から7日までは**水の週間**です。

水は限りある資源です。水の大切さについて、もう一度考えてみましょう。

水の週間

検索

編集後記

水道週間のイベントで、北千葉浄水場の浄水処理方法が変わったことをご紹介したところ、多くの方が驚かれていました。まだまだPRが足りないと感じた出来事でした。

本号発行日の8月1日は水の日。7日までの1週間は水の週間。水道水を飲んで、熱中症に気をつけましょう。(担当:総務部 経営管理室 I)



人が、ひとのために創り出すことのできない「水道水」

発行：平成29年8月1日(年2回発行)
北千葉広域水道企業団
千葉県松戸市七右衛門新田
540番地の5
TEL.047-345-3211(代表)
FAX.047-345-3306
http://www.kitachiba-water.or.jp