

次世代へつなぐ強靱で安心な水道をめざして！



広報 山武水道



発行：山武郡市広域水道企業団
企画財政課 企画班
〒283-0062
東金市家徳 361-8
☎ 0475(55)7851(代表)
http://www.water-sansui-ki.jp
山武水道 🔍 検索

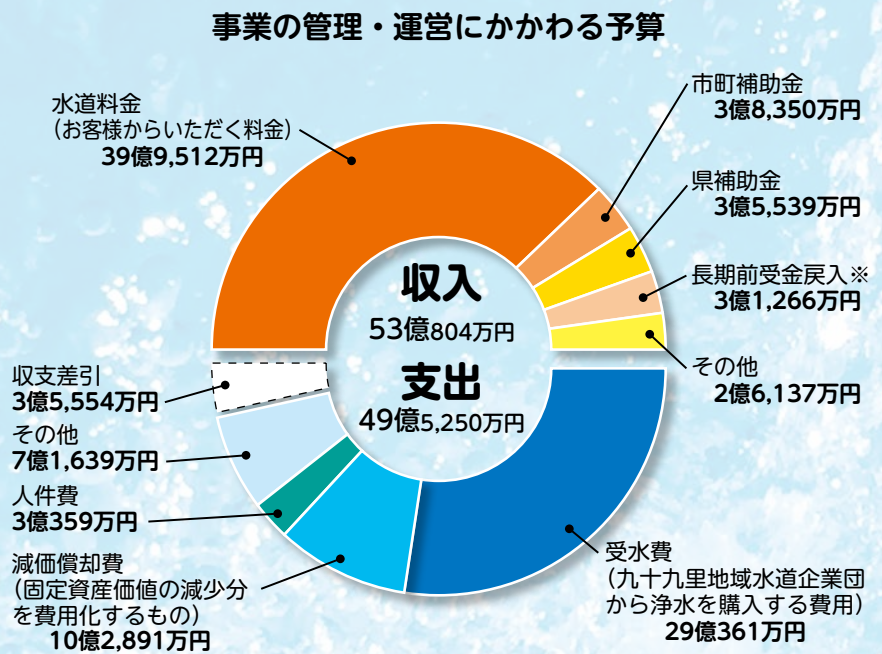
◆主な記事

- 令和5年度予算の概要 …… 1面
- 強靱で安心な水道 …… 2面
- 水道施設について …… 3面
- 山武水道からのお知らせ …… 4面

令和5年度予算の概要

令和5年2月17日に開催された山武郡市広域水道企業団議会2月定例会において、令和5年度の予算が承認されました。水道事業会計の予算は、水道水を家庭までお届けするために必要な費用及びその財源についての「収益的収支」と、水道施設を新たに整備・改良するために必要な費用及びその財源についての「資本的収支」から成り立っています。近年、水道水の使用量が減っているため、水道料金収入も減少しております。このような中、「中長期経営プラン2016」に掲げた基本理念である「次世代へつなぐ強靱で安心な水道」の実現に向け、令和5年度予算は水道施設の維持管理や更新、災害対策などの事業を着実に推進できるよう編成いたしました。今後も安全で安心な水道水の安定供給に努めてまいります。

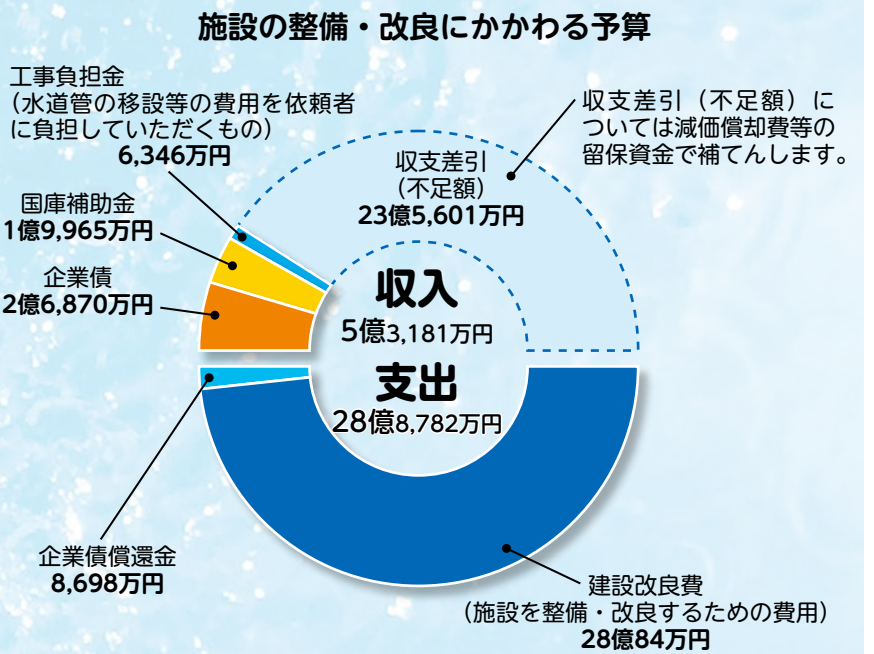
収益的収支



※長期前受金戻入は、財源を補助金等で買った固定資産の減価償却費相当額を収益化するもので現金収入を伴わない収益

| 業務の予定量 | | |
|----------|---------------------------|-----------------------|
| 給水戸数 | 年間総給水量 | 一日平均給水量 |
| 63,658 戸 | 17,851,000 m ³ | 48,773 m ³ |

資本的収支



| 主要な建設改良事業 | |
|-----------|-------------------------------|
| 配水管布設事業 | 新たに配水管を布設する工事 (360m) |
| 配水管移設事業 | 他の事業に伴い配水管を移設する工事 (96m) |
| 配水管改良事業 | 老朽管を耐震性に優れた管に布設替える工事 (6,414m) |
| 配水場整備事業 | 東金配水場の場内連絡管を更新する工事 |
| 電気設備更新事業 | 配水場整備事業に伴い、電気設備を更新する工事 |

手洗いによる感染症対策をしよう！

正しい手の洗い方

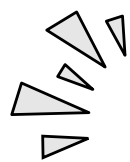
- 流水でよく手をぬらした後、石けんをつけ、手のひらをよくこすります。
- 手の甲をのばすようにこすります。
- 指先・爪の間を念入りにこすります。
- 指の間を洗います。
- 親指と手のひらをねじり洗います。
- 手首も忘れずに洗います。

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

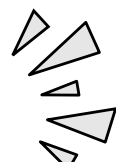
手洗いは **更に** **2回行うと効果的です！**

十分な水の量と勢いで
手に付着したウイルスを洗い流しましょう

出典：首相官邸ホームページ (https://www.kantei.go.jp/jp/headline/kansensho/coronavirus.html) を加工して作成



次世代へつなぐ^{きょうじん}強靱で安心な水道



私たちの生活に欠かすことのできない「水道水」を、災害が発生しても安定してお届けするため計画的に水道施設の更新や維持管理を行っています。

強靱な水道（災害に強い水道施設）

山武水道の基幹管路（口径350ミリ以上の配水管）は全体で約42kmあります。今後、大規模地震が発生した際に被害を最小限に抑えられるよう、計画的に管路を耐震化する工事を行っています。

令和3年度末時点で、約39km（92%）が耐震適合性のある管となっており、令和4年度末には約41km（98%）更新が進む予定です。

耐震性に優れた水道管（ダクタイル鋳鉄管）



「一般社団法人日本ダクタイル鉄管協会」提供

安心な水道（安全な水道水の供給）

現在、山武水道には水道水を溜めておくための配水池が12池あります。

ほとんどの配水池はコンクリート造りのため、定期的に「汚れの除去」「壁などの劣化診断」を行っています。そこで壁などが劣化していれば防水加工や水漏れ対策を施すため、写真（中央・右）のように塗装工事等を行っています。

山武水道では12池ある配水池を順次点検し、必要に応じて補修や塗装を行い「安心」で「安全」な水道水を確保しています。



配水池



（内部）塗装作業のための足場



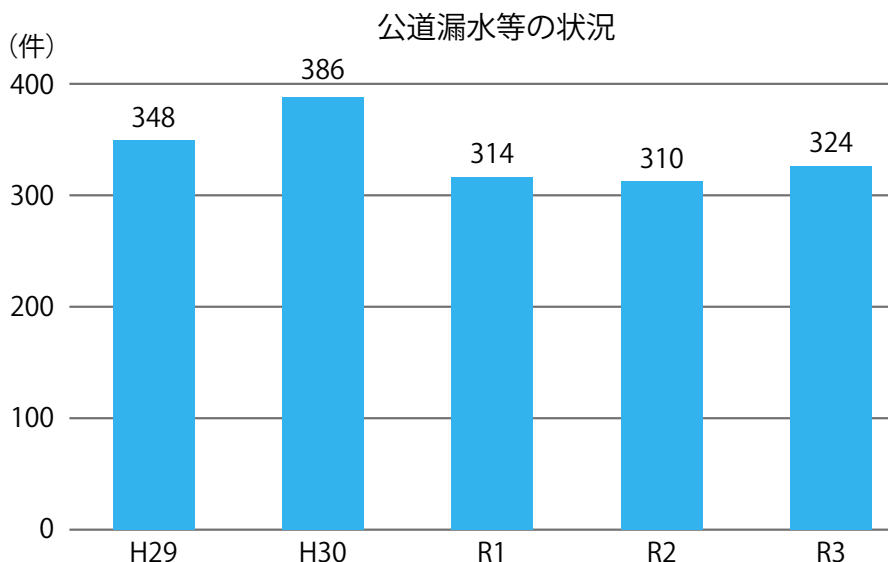
（内部）天井の塗装作業

発見

水道を取り巻く現状 Vol.4
数字で見てもみよう。

～公道漏水～

漏水の連絡は、施設課維持班へ
☎ 0475 (55) 7854



【公道漏水について】

創設期に布設した配水管は老朽化が進み、グラフのとおり、毎年300件程度の公道漏水が発見されています。このため、山武水道では配水管の漏水調査や職員による管路パトロールを実施し、早期発見に努めています。

【お客様へのお願い】

広大な給水区域の管路の状態変化を常に把握することは難しい状況ですので、晴れているのに道路が濡れていたり、普段乾いている水路に水が流れているなど、少しでも異変を感じた場合はご連絡ください。



左のQRコードを読み込むと公道漏水の現場写真が見れます





水道施設について ～大網配水場～

大網配水場は、大網白里・東金（一部）地区のお客さまへ1日約16,300㎥の水道水を配水しています。

大網配水場には、5つの地下式配水池があり、最大で合計13,100㎥の水道水（1号～2号配水池は各2,050㎥、3号～4号配水池は各2,000㎥、5号配水池は5,000㎥）を溜めておくことができます。

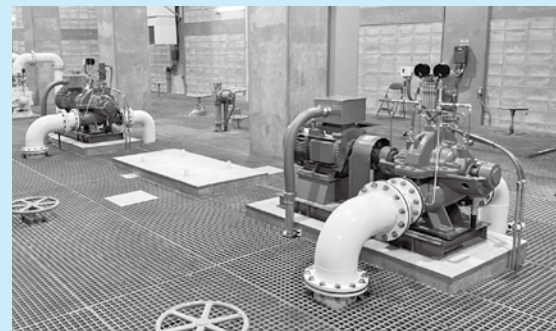
大網配水場を上空から見た様子



大網配水場は、自然流下方式とポンプ加圧式で配水しています。創設当初は、自然流下方式で配水していましたが、季美の森地区の大規模開発に伴い、平成5年度に加圧ポンプを設置し配水を開始しました。この加圧ポンプは令和3年度に更新しています。

建物については平成29年度に電気・ポンプ室棟の耐震補強工事を行いました。

更新した加圧ポンプ2基



また、1号～4号配水池が地震動レベル1、5号配水池が地震動レベル2の耐震性を有する施設となっており、東日本大震災に耐えた施設です。

更に非常用自家発電設備の72時間化も完了し、燃料も常時備蓄しているため、万が一、停電になった場合でも安定して水道水を配水できます。

今後は、大網配水場の場内連絡管を耐震化し、強靱な施設の構築を目指してまいります。

～宅内漏水～



左の QR コードを読み込むと宅内漏水の修理について確認いただけます



【宅内漏水について】

宅内漏水は、老朽化した給水管の接合部などから多く発生しています。前回の使用水量に比べ、特に理由がないのに水量が増えた場合は、漏水の可能性がありますので、①②の手順により確認してください。

- ①水道メータより宅内側（下流側）の蛇口を全部閉め、水の流れが止まった状態にする。
- ②メータボックスのフタを開け、パイロットを確認する。（写真参照）

⇒ パイロットが回転していれば漏水の可能性がります。

宅内の漏水箇所の特定や修理は、最寄りの「指定給水装置工事業者」が「山武管工事業協同組合 ☎0475-55-5220」に依頼してください。

なお、この費用は所有者または使用者の負担になります。



山武水道からのお知らせ

水道料金、名義変更、水道の使用開始・中止手続等については
山武郡市広域水道企業団お客様センターへお問い合わせください

ヨイミズ
☎0475(50)4132
東金市東上宿12番地13(サンピア立体駐車場裏)

お客様センター受付内容

- 水道料金に関するお問い合わせ(料金の支払い方法等)
※**新型コロナウイルス感染症の影響により、期日までに水道料金のお支払いが困難な方はご相談ください。**
- ご利用になるお客さまの名義の変更等
- 水道メータ検針に関するお問い合わせ
- お引越し等による水道の使用開始・中止(料金精算)のお申し込み
※希望日の3~4日前までにご連絡ください。

お客様センター受付時間

- ・平日 8時30分~17時30分
- ・土曜日 8時30分~12時00分
(日曜・祝日及び年末年始12月29日~1月3日を除く)

なお、山武水道のホームページからもお申し込みいただけます!

URL [https://www.blue.c-d-c.net/sansui/]

携帯・スマートフォンの方は右のQRコードから⇒



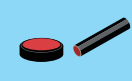
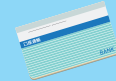
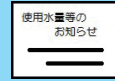
水道料金のお支払いは、便利で確実な口座振替で!

口座振替は、一度のお手続きでお客さまの口座から自動的に水道料金が支払えるととても便利な制度です。

口座振替の手続きは簡単です!

お客さまの口座のある金融機関へ、次のものをご持参ください。

- ①お客様番号が確認出来るもの(使用水量等のお知らせや納入通知書)
- ②通帳
- ③届出印



また、郵送による口座振替の手続きも行っておりますので、ご希望の方はお客様センターまでご連絡ください。

取扱金融機関

- | | | | |
|--------|------------|----------------|--------|
| 千葉銀行 | 千葉興業銀行 | 京葉銀行 | 三井住友銀行 |
| ゆうちょ銀行 | 銚子商工信用組合 | 千葉信用金庫 | 銚子信用金庫 |
| 中央労働金庫 | 山武郡市農業協同組合 | 東日本信用漁業協同組合連合会 | |

水道メータの交換にご協力をお願いします!

交換時期 令和5年5月から令和6年3月まで

水道メータの有効期間は計量法で8年と定められており、有効期間が満了する前に、お客さまのお宅に伺い交換を行います。水道メータを取り換える際には、あらかじめ「水道メータ交換日程等のお知らせ」を配付いたします。また、交換作業は山武水道が発行する委託証明書を携帯した指定給水装置工事業者が行います。

- 交換に伴う費用は**無料**です。
 - 交換の際に**立ち会いは不要**です。
 - 交換時に**20分程度の断水**をいたします。
(状況によっては、さらにお時間をいただく場合があります。)
- 水道メータ付近に犬をつないだり、車両や物を置かないようお願いいたします。

【問い合わせ先】 業務課 給水検査班 ☎0475(55)7853

にせ水道局職員にご注意ください!

山武水道は、下記のことは行いませんのでご注意ください。

- (例)・浄水器の販売、あっせん ・水質検査
- ・給水管の清掃
 - ・「使用水量等のお知らせ」(検針票)やメールでの料金請求
 - ・手書きの領収書の発行

不審だと思ったら、身分証明書の提示を求めて確認をしていただくか、山武水道へお問い合わせください。

【問い合わせ先】 業務課 ☎0475(55)7853

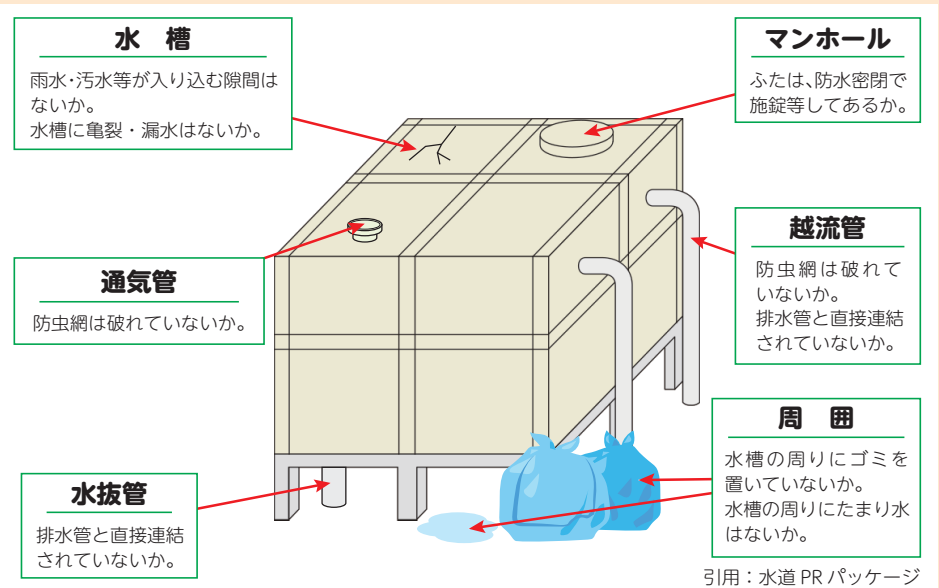
被害にあったら、警察や千葉県消費者センター(相談専用:047-434-0999)へご相談ください。



貯水槽水道の適正管理について

貯水槽水道(ビルやマンション等の建物に設置されている、貯水槽に水を一度貯留し、蛇口まで給水する施設)は、水道法で設置者の責任により適正な管理を行うことが義務付けられています。貯水槽水道の設置者、所有者又は管理者の方は、以下の基準に従い、管理を行ってください。

- ①毎日蛇口から出る水の状態(味・色・匂い・濁りなど)を確認してください。
- ②月に1回下記を参考に貯水槽の点検を行ってください。
- ③年に1回以上の清掃や水質検査を行ってください。



詳しくは業務課 給水検査班までご連絡ください。

【問い合わせ先】 業務課 給水検査班 ☎0475(55)7853

中長期経営プラン2016 中間見直しについて

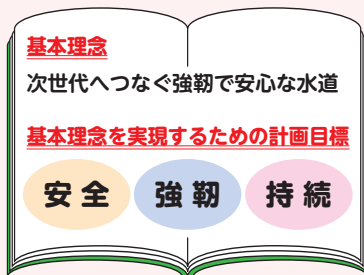
山武水道では、中長期的な視点に立った「中長期経営プラン2016」(平成28~令和7年度)を策定し、基本理念の実現に向け取り組んでいます。

このたび、平成28年度から令和

3年度までの6年間の達成状況を確認するとともに、新たな取り組みを追加するなどプランの中間見直しを行いました。

詳しい取組内容などは山武水道ホームページをご覧ください。

【問い合わせ先】 企画財政課 企画班 ☎0475(55)7852



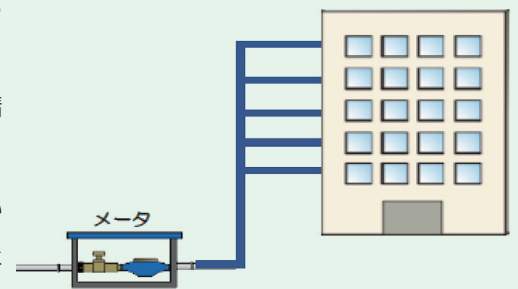
共同使用に関する水道料金の取扱いについて

アパート・マンションなどの集合住宅で、水道メータ1台によって複数の世帯が給水を受けているお客さまを対象に、共同使用扱いによる水道料金計算を行い、生活用水にかかる費用の低廉化を図る制度があります。

この制度を利用する場合は、申請手続きが必要となります。

条件によっては適用が認められない場合がございますので、詳しくは業務課 料金班までご連絡ください。

【問い合わせ先】 業務課 料金班 ☎0475(55)7853



引用:水道PRパッケージ