

令和6(2024)年11月

第51号

みと

水都だより

MITODAYORI

水戸市上下水道局広報紙

目次

- P2-3 決算状況のお知らせ
- P4 イベント出展情報
- P5 笠原水源クリーン作戦
【シリーズ】
蛇口をひねれば『水都の水』
- P6 上下水道局からのお知らせ

表紙写真：消化ガス発電設備（水戸市浄化センター内）

水戸市上下水道局では、循環型社会を目指す取組みの一つとして、汚泥処理の過程で発生する消化ガスを利用して電気を発電し、下水処理施設で使用しています。



令和5年度 水戸市上下水道局

決算状況をお知らせします

水戸市上下水道局の経営は、皆さまからいただいている水道料金・下水道使用料によってまかなわれています。決算や事業の内容を説明します。

▶水道事業

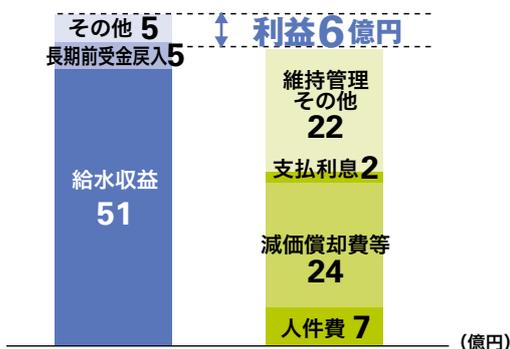
詳細はこちらからご覧ください→



収益的収支

(税抜)

水道事業の経営のための費用と財源



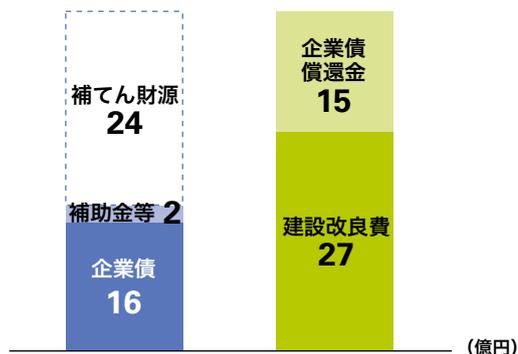
収入／**61**億円 支出／**55**億円

収入・支出ともに前年度と横ばい→

資本的収支

(税込)

施設整備のための費用と財源



収入／**18**億円 支出／**42**億円

前年度比 収入・支出ともに**12**億円減↘

▶下水道事業

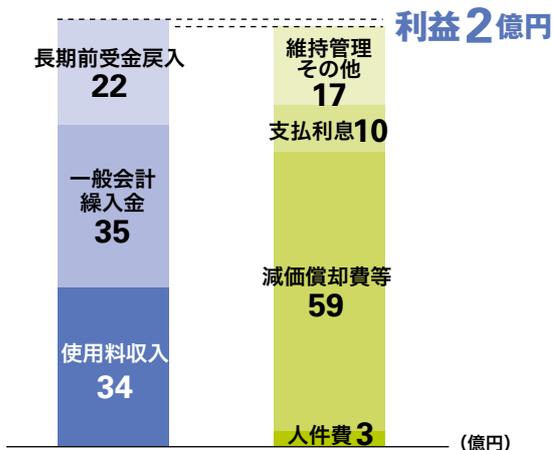
詳細はこちらからご覧ください→



収益的収支

(税抜)

下水道事業の経営のための費用と財源



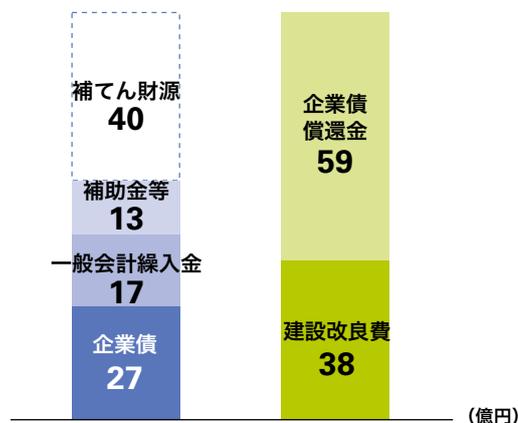
収入／**91**億円 支出／**89**億円

前年度比 支払利息**1**億円減↘

資本的収支

(税込)

施設整備のための費用と財源



収入／**57**億円 支出／**97**億円

前年度比 企業債償還金**2**億円増↗

※決算額は四捨五入し、億円単位で表記しています。

※下水道事業は令和5年度から、下水道事業会計に農業集落排水事業会計を統合したため、収入・支出とも増額となっています。

令和5年度に実施した主な水道事業

鉛製給水管の解消工事

給水管を鉛製給水管からポリエチレン管等へ切り替える工事



枝内取水塔取水ポンプ取替工事

那珂川の水を取水するポンプの取替工事



配水管布設替工事

老朽化した配水管を更新する工事



令和5年度に実施した主な下水道事業

脱水機設備改築工事

下水汚泥を脱水する設備の改築工事



汚水管工事

汚水管の新設工事



雨水管工事

浸水被害軽減のための雨水管の工事



用語説明

- ・長期前受金戻入 …… 資産取得のための補助金などを、減価償却費に合わせて収益化したもの（現金収入を伴わない）
- ・減価償却費 …… 1年間の資産価値の減少を費用化したもの（現金支出を伴わない）
- ・企業債 …… 建設改良費にあてるため、国などから借りた資金
- ・企業債償還金 …… 企業債元金の返済にかかった費用
- ・補てん財源 …… 利益や減価償却費の一部など、資本的収支の不足額を補う財源
- ・建設改良費 …… 施設整備・更新にかかった費用
- ・一般会計繰入金 …… 一般会計から公営企業会計の運営のために繰り入れられる収入

event
01

令和6年度 水道週間

令和6年6月1日(土)～7日(金)

Event Info

イベント 出展情報

配水タンク上部



また、1日(土)限定で、応募された方の中から抽選で10組の親子※を対象に、普段は登ることのできない配水タンクの見学やろ過装置の作製を親子で体験できる『楢川浄水場・実験教室ツアー』を開催しました。参加者からは「ツアーを通して浄水場の仕組みを知ることができた。」「配水タンクに登れて楽しかった。」など好評の声をいただきました。

※水戸市内の小学校に通う4年生から6年生のお子さん
がいる親子

水 道部では、水道に対する理解と関心を深めていただくため、国の定める『水道週間』(令和6年6月1日から7日)にあわせて、イベントを実施しました。浄水場の施設見学や水道歴史資料室の見学ができる一般公開では、1週間を通して多くの方々にご来場していただきました。

ろ過装置作製体験



【協力団体】
水戸市管工事業協同組合

「下水道の日」普及促進イベント

令和6年9月7日(土)～13日(金)開催

event

02

みとちゃん
マンホール展示



下 水道部では、9月10日の『下水道の日』にあわせ、下水道に対する理解と関心を深めていただくため、普及促進イベントを実施しました。令和6年9月7日(土)と8日(日)には、市内の商業施設でみとちゃんマンホール鉄蓋の展示や、普及啓発グッズ等の配布のほか、下水道に関する相談に対応し、市民の皆さまの声を聞かせていただきました。

また、令和6年9月9日(月)から13日(金)にかけては、水戸市役所本庁舎1階の多目的スペースにおいて、売却する使用済みマンホール鉄蓋の現物展示等を行い、多くの方々にご来場いただきました。

使用済みマンホール鉄蓋は、県内外から多数の申込みがあり、5枚全てを売却することができました。

笠原水源クリーン作戦を実施しました！

8月24日(土)に、笠原水源で、**笠原水源クリーン作戦**を行いました。

笠原水源クリーン作戦とは、竜頭栓とその周辺の草刈りやごみ拾いなど、笠原水源をきれいにする活動です。

今年は、計80名と、例年より多くのボランティアの方々にご参加いただきました。

笠原水源を次世代に引き継いでいくために、今後も皆さまのご参加をお待ちしております！



御協力いただいた皆さま方

一般参加者、笠原不動尊再建の会、第一環境(株)、(株)ミカミ、mitoこどもボランティア隊、水戸市管工事業協同組合、水戸東ライオンズクラブ、林野庁関東森林管理局茨城森林管理署



シリーズ

蛇口をひねれば「水都の水」

水道管の耐震化編



地震に強い水道管(耐震管)の整備を進めています

2011年の東日本大震災や2024年の能登半島地震などをはじめとする大規模な震災は、広範囲で断水が発生するなど、市民生活に大きな影響を与えてきました。

水道部では、大規模な震災が起きた際でも、市民の皆さまへ安定して水道水を供給することができるよう、耐震管を採用し、基幹管路(導水管、送水管及び口径300mm以上の配水管)をはじめとする**管路の耐震化**を実施しております。

耐震管は、基本的に1本4~6mの管をつなぎ合わせたもので構成されており、接合部分が曲がりや引っ張りに強く、地震や地盤沈下においても壊れにくいという特徴があります。



画像提供：日本ダクタイル鉄管協会 イラスト：日本水道協会・水道PRパッケージ

用語説明

・耐震適合率… 全基幹管路のうち、耐震管及び良好な地盤に敷設され耐震性を評価できる管の割合

水戸市の

基幹管路耐震適合率

平成25年度末時点

39.4%

令和5年度末時点

56.8%

令和10年度目標値

63%

※令和4年度末時点全国平均42.3%

※国の定める目標値

→令和10年度末で60%以上

上下水道局からのお知らせ

水道料金・下水道使用料のお支払いは、便利な口座振替をご利用ください

口座振替は、支払い忘れがなく、お支払いに行く手間もかからないとても便利なお支払い方法です。ぜひご利用ください。

申込方法

①口座振替依頼書、②預貯金通帳、③通帳印、④納入通知書または検針票をお持ちのうえ、口座振替を希望する指定金融機関(左記参照)もしくはお客様受付センターにてお申込みください。

また、口座振替依頼書の郵送をご希望の方はお問合せください。

口座振替日は請求月の26日です。26日が土曜日、日曜日または祝日の場合は、翌営業日となります。

- みずほ銀行／三菱UFJ銀行／東邦銀行／足利銀行／常陽銀行／筑波銀行／福島銀行／東日本銀行／水戸信用金庫／茨城県信用組合／八千代信用組合／横浜幸銀信用組合※／中央労働金庫／茨城県信用農業協同組合連合会／水戸農業協同組合／ゆちよ銀行

※は水戸支店のみの取扱いとなります。

「お問合せ」お客様受付センター
☎231-4111

水道管から漏水しているとき

ご家庭の敷地内の水道管から漏水している場合は、水戸市指定給水装置工事業者(市ホームページ参照)へ修理をご依頼ください。その際、修理費用はお客様のご負担となります。あらかじめご了承ください。

なお、修理箇所によっては料金を減額できる場合があります。詳しくは、経理課(231-4114)へお問合せください。

また、道路部分の水道管が漏水している場合や、漏水箇所が分からない等の場合は、給水課(231-4112)へご連絡ください。

水道水を飲もう!



みとちゃん



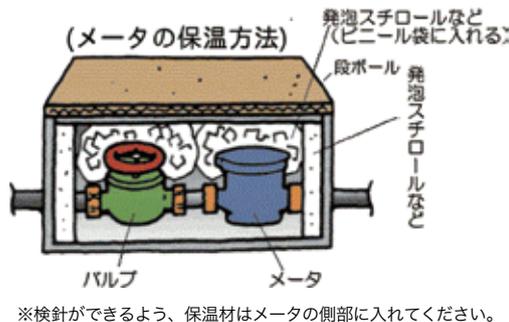
水戸市指定給水装置工事事業者はこちら

水道の冬支度(凍結対策)をお願いします

強い寒気の影響により、水道管が凍結し、水が使用できない状況が発生する可能性があります。

お客様ご自身により、屋外にある蛇口や量水器(メータ)をご確認いただき、タオルを巻くなど寒気に備えた対応をお願いします。

「お問合せ」給水課
☎231-4112



有料広告を募集しています

水道検針票・水道部事務用封筒等への有料広告を募集しています。

詳しくは左記までお問合せください。

◆水道検針票・水道部事務用封筒
「お問合せ」経理課
☎231-4114

◆上下水道局広報紙「水都だより」
「お問合せ」水道総務課
☎231-4115

公共下水道への接続をお願いします

公共下水道工事が終わると、各家庭の宅地内に公共下水道が設置されます。ここへ台所や浴室、トイレなど、家庭からの排水管を接続すれば公共下水道を利用できます。公共下水道が整備された地域に住んでいて、まだ接続していない方は、すみやかに接続してください。

なお、接続工事は、水戸市下水道工事指定店(市ホームページ参照)へ依頼ください。

「お問合せ」下水道計画課
☎350-8508



水戸市
下水道工事
指定店はこちら

お問合せ・ご相談

問合せ内容	問合せ先	電話
水道料金や支払い方法について/水道の使用開始・中止の申込み/水道の使用量やメータ検針について	お客様受付センター	231-4111
断水工事について	水道整備課・管理係	231-4113
水道事業の経営・出前教室について	水道総務課・経営企画係	231-4115
水道水の水質検査について/浄水場の見学申込み※	浄水管理事務所	229-7141
水道の故障や修理について/道路上の漏水を見つけたとき/赤水や濁り、出水不良について	給水課・維持係	231-4112
給水装置の所有者の変更/水道の新設・改造・撤去・直結給水について 市指定給水装置工事事業者について/ビルなどの受水槽について	給水課・給水係	231-4112
公共下水道や農業集落排水の使用料や負担金について	下水道総務課・収納係	232-9221
公共下水道や農業集落排水の接続について	下水道計画課・排水設備係	350-8508
公共下水道施設や農業集落排水処理施設の維持管理について/浄化センターの見学申込み※	下水道施設管理事務所	221-8582
浄化槽の維持管理や設置補助について	下水道計画課・普及係	350-8508

漏水・断水・濁りなどの緊急の場合は、休日・夜間も受け付けています。(☎231-4111~4115)
※浄水場・浄化センターの見学についての詳細はホームページをご覧ください。

この広報紙へのご意見や感想をお寄せください。

水道総務課 e-mail:water.general@city.mito.lg.jp

