



なはの水

発行：那覇市上下水道局 所在地：〒900-0006 那覇市おもろまち1-1-1
<https://www.city.naha.okinawa.jp/water/index.html>



HPはコチラ

上下水道局案内図

「みずプラッサ」は那覇市上下水道局庁舎の愛称です。なお、プラッサとはポルトガル語で「ひろば」の意味です。

小学生の部 最優秀賞
なかむら ゆずな
城東小学校3年 中村 柚菜さん

第64回 水道週間

毎年6月1日から6月7日は水道週間です。
今年は「大切な水と一緒に暮らす日々」をスローガンに、那覇市上下水道局でも水道事業に対する理解と関心を深めていただくため、市内の小中学校の児童・生徒から募集した水道ポスター261点の中から、小学生の部最優秀賞に中村柚菜さん、中学生の部最優秀賞に藤田瑞希さんが選ばれ、その他優秀賞各2点、優良賞各2点、入選作品各5点が選ばれました。
応募していただいた皆様、ありがとうございました！

中学生の部 最優秀賞
ふじた みずき
松島中学校3年 藤田 瑞希さん

小学生の部 優秀賞
あかみね きら
仲井真小学校6年 赤嶺 輝来さん

小学生の部 優秀賞
よなしろ はな
壺屋小学校4年 與那城 花真さん

中学生の部 優秀賞
くによし あおい
仲井真中学校3年 國吉 碧衣さん

中学生の部 優秀賞
いけみや もね
松島中学校3年 池宮 百音さん

小学生の部 優良賞
みやぎ ここね
仲井真小学校6年 宮城 志寧さん

小学生の部 優良賞
かわかみ ねいる
真和志小学校5年 川上 音彩さん

中学生の部 優良賞
しもむら
城北中学校2年 下村 らささん

中学生の部 優良賞
わくがわ ねね
安岡中学校2年 湧川 寧々さん

小学生の部 入選

おおしろ ゆいね
仲井真小学校6年 大城 結音さん

しまだ りりな
仲井真小学校6年 島田 莉々菜さん

ほかま しいな
城東小学校3年 外間 詩奈さん

うんてん さと
与儀小学校6年 運天 彩橙さん

さくもと あやか
仲井真小学校6年 佐久本 采佳さん

中学生の部 入選

うえはら ももか
首里中学校2年 上原 百花さん

ちねん あき
松島中学校3年 知念 杏祈さん

ひろた あいか
神原中学校3年 廣田 愛佳さん

すずき ななみ
小禄中学校3年 鈴木 七夏海さん

ながどう そう
松島中学校3年 長堂 蒼さん

※入賞作品は、上下水道局ホームページに掲載しています。
【お問い合わせ】総務課 TEL:941-7801 FAX:941-7821

詳しくは、こちらをご覧ください。



大切な 水と一緒に 暮らす日々



配水系統と水質検査採水地点図

採水地点		
A	末吉公園	前田系
B	首里崎山公園	新川系
C	具志宮城南公園	豊見城系
D	小禄南風公園	上間系
E	安謝東公園	安里系
F	天久ちゅらまち公園	大名系
G	繁多川交番	真地系
H	小禄どんぐり公園	赤嶺系
I	壺川中公園	泊系
J	上間中央公園	上識名系
○	自動水質計(2カ所)	北谷浄水場系・西原浄水場系



～企業局における有機フッ素化合物の検出状況及び水道水の安全性～

那覇市の水道水は、水道用水供給事業者である沖縄県企業局の西原浄水場と北谷浄水場から送水されていますが、北谷浄水場の水源地で有機フッ素化合物(PFOS等:PFOS及びPFOA)が検出され、浄水からも検出されています。(以下、企業局ホームページから一部抜粋)

○PFOS等については、令和2年4月に厚生労働省において、水道水質基準における水質管理目標設定項目としてPFOS及びPFOAの暫定目標値が「50ng/L(PFOSとPFOAの合計値)以下」と設定されたことから現在、企業局では同値を遵守した水質管理及び浄水処理を行っています。

○北谷浄水場浄水のPFOS及びPFOA濃度の合計は、以下の測定結果となっており、PFOS等が安全なレベルに低減されていることを確認しております。

PFOS等の検出状況(浄水平均)			水道水におけるPFOS等規制値の状況	
年度	北谷浄水場	西原浄水場	国名等	規制等
令和3 (~R4.2月)	12ng/L	1ng/L以下	日本	暫定目標値：50ng/L以下(PFOSとPFOAの合計値)
令和2	16ng/L	1ng/L以下	アメリカ	生涯健康勧告値：70ng/L以下(PFOSとPFOAの合計値)
令和元	23ng/L	1ng/L以下	ドイツ	健康関連指針値：300ng/L以下
平成30	29ng/L	1ng/L以下	WHO (世界保健機関)	設定なし

(単位ng/L:1リットル当たりのナノグラム数、1ナノグラムは10億分の1グラム)

※県企業局ホームページへは、上下水道局ホームページからもリンクできます。

また、県企業局では、PFOS等濃度低減化のために下記の対策を実施するとした上で、測定結果については随時公開しています。

- ①水事情が良好な状況においては、PFOS等濃度の高い中部河川等からの取水量を低く抑え、ダム水を優先的に活用する。
- ②PFOS等の吸着効果が見込める粒状活性炭への定期的な入れ替えを行う。

※那覇市もPFOS等について3ヶ月に1回、独自に検査を行っております。→検査結果のリンク先はこちら



【お問い合わせ】配水課 TEL:941-7806 FAX:941-7826

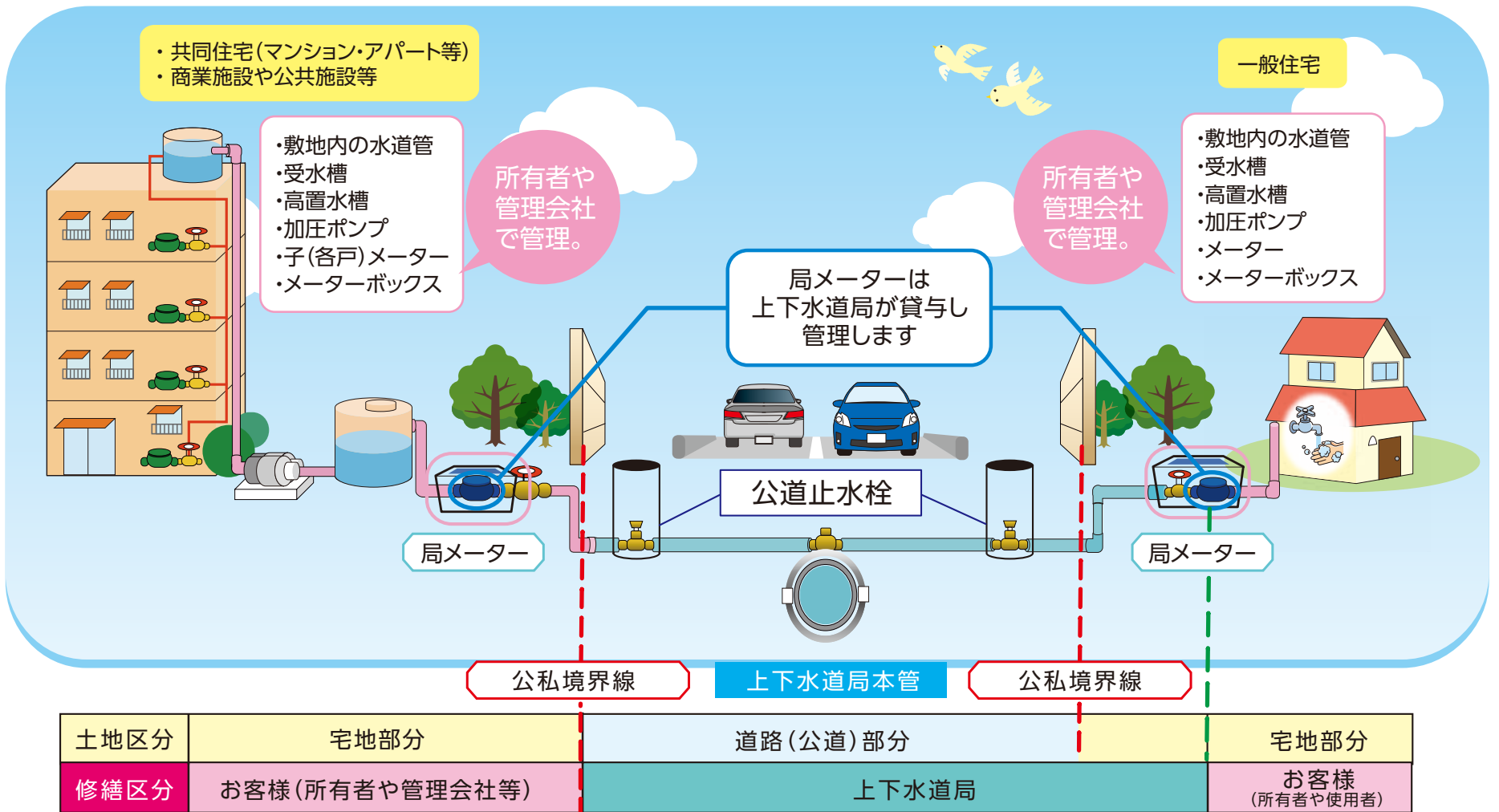


安全で安心 おいしい那覇市の水道水！





給水装置修繕の費用負担区分



【お問い合わせ】水道管理課 TEL:941-7805 FAX:941-7825

!! 悪質業者にご注意!! 水回りの修理について!

ご家庭のトイレや台所など水回りの不具合に関する修理で過大請求を受けるトラブルに注意してください。

修理などを依頼する際には、那覇市指定給水装置工事事業者・排水設備指定工事店の中から**複数の業者よりお見積りを取る**などして、**費用や作業内容等の条件を確認してから**修理依頼をしてください。

業者によって金額が異なるため、高額だと思ふ場合はほかの業者に聞くなど、修理依頼の前にはしっかり確認を行いましょう。



那覇市の指定工事店については、給水・排水設備指定工事店一覧をご覧ください。



ちょっとまって!
怪しいと思ったら
確認を!



修理代は
〇〇万円
です。

修理依頼をして困ったときは、
那覇市消費生活センターへご相談ください。



料金サービス課

TEL:098-941-7810 FAX:941-7820

お客様センター

TEL:098-941-7804 FAX:941-7824

お問い合わせ

家庭で行える水漏れチェック

「水道料金が急に上がった」との問い合わせがよくあります。その原因の1つに水漏れがあります。そこで今回は、自分でできる水道水の水漏れチェックについてご紹介したいと思います。

〈水漏れチェック方法〉

- ①家庭内にある蛇口を全て閉めます。
 - ②水を使わない状態で水道メーターのパイロット(写真右下)が回転していれば水漏れの可能性があります。
- ※タンクのある家庭は、満水になるまで待ちます。(30分~1時間程度)

パイロット(赤または銀色の歯車のようなもの)



水道メーターボックス



水道メーター

メーター番号

〈水漏れ箇所が確認できる場合〉

指定給水装置工事業者に修理を依頼してください。なお、修理代金はお客様の負担となります。

指定事業者の一覧は、上下水道局ホームページ>お客様へ>給水・排水設備指定工事店一覧のコーナーに掲載しています。

- 修理代金については、指定事業者へ修理前に確認し納得してから修理依頼をしてください。
- 修理の見積りは、複数の指定事業者から取ることをおすすめします。指定事業者によっては多忙等の理由により対応してもらえない場合があります。
- 指定事業者の一覧表を配布希望の方はお渡します。

〈水漏れ箇所が確認できない場合〉

- 共同住宅(アパート、マンション等)、病院、ホテル、各種公共施設、営利事業所については、管理者(所有者・管理事務所・不動産会社)に連絡してください。

・戸建て住宅にお住いの方は、水道管理課までお問い合わせください。

詳しくはこちらをご覧ください▶

お問い合わせ 水道管理課 TEL:941-7805 FAX:941-7825



限りある 水資源を 大切に





下水道事業 (適正な下水道使用料について)

1. 下水道はみんなの使用料で支えられています

水道水を出しっぱなしにしちゃだめよ！水は大切な資源なのよ。大切に使わなきゃだめよ。節水を心がけてねー！

わー 魚がしゃべったー

僕は「ガーラ君」普段はマンホールのふたに住んでいるんだ。

今日は、マンホールから出てきて「那覇市の下水道について」説明するよ！ママ、節水すると、水道料金だけでなく、下水道使用料も安くなるんだよ？

えーっ！下水道使用料も!?

そうなんだ。下水道使用料は、水道水を使用した同じ使用水量で料金を計算しているのよ。水道水を節水すると下水道使用料も同じ様に節約できるんだ。水道料金と下水道使用料を合計した額を上下水道局に毎月支払っているんだよ。※1

それじゃあ、下水道についてもう少しお話しするね。

はーい！

※1 下水道に接続していない場合は水道料金のみのお支払いになります。

区分	11月分	12月分
下水道使用水量	20	19
下水道使用料金	22	1
水道料金	2,955	2,865
下水道使用料	302	154
合計	1,636	1,489
合計	4,933	4,508

2. 下水道の役割

下水道には大きく分けて2つの役割があるんだ。

1つ目は、街に降った雨を素早く海に放流して、洪水が起こらないようにして街を守っているんだ。(雨水を排除する役割)

2つ目は、みんなが洗濯、トイレ、お風呂、料理などで使った水を、そのまま川や海に流してしまうと川や海を汚してしまうので、その水をきれいにしてから海に流すことによって川や海をきれいに保っているんだ。(汚水をきれいにする役割)

また、那覇市の下水道はその「雨水を排除する管(施設)」と「汚水を排除する管(施設)」は別れているんだよ。※2

※2 汚水の管と雨水の管は別に設置されています。これを「分流式」といいます。那覇市は分流式です。

『雨水公費・汚水私費』※3

へーそうなんだ。下水道使用料は雨水と汚水のために使われているんだね。

そうではないんだよ！雨水に係る費用は税金でまかなっていて、下水道使用料は汚水のためだけに使っているんだ。下水道事業には『雨水公費・汚水私費』という原則があるんだよ。※3

雨水公費→ 雨は自然現象であり、雨水を排除する受益が広く及ぶことから、そのための費用は税金で負担するということ。

汚水私費→ 汚水は人の日常生活等で生じるものなので使用者に負担していただくということ。

汚水は、使った人が使った分だけ支払うということなの

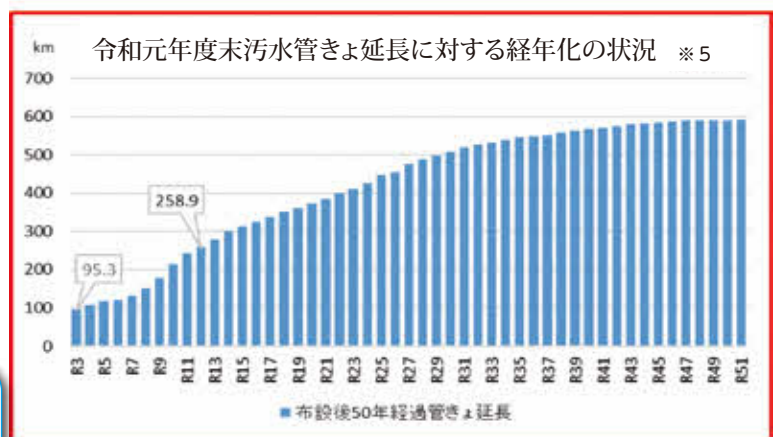
そうだねー！

下水道使用料は、汚水のどんな事に使われているの？

下水道(汚水)事業では、家庭などからの汚水を集めるための污水管やポンプ場、集めた下水をきれいにする浄化センターなどたくさんの施設が必要になるんだ。

上下水道局の下水道管だけでも令和元年度で約745km(污水管 約591km、雨水 約154km)もあり、およそ那覇市から宮崎県宮崎市までの距離があるんだ。これらの施設の建設、古くなった管の取替工事、修繕、維持管理、汚水の処理費用などにものすごくたくさんのお金がかかるんだ。その費用を、みんなからいただいた下水道使用料などによってまかなっているんだよ。※4

※4 一部の公費負担を除いては、下水道使用料で経費をまかなっていることから、独立採算性といえます。



※5 令和3年度(2021年度)には布設後50年を経過した污水管は約95.3kmとなっていますが、今後さらに増加する傾向にあります。そのため管路の長寿命化に向けた取り組みを行っているところです。



下水道事業 (適正な下水道使用料について)

3. 下水道事業はお財布がきびしい!!



那覇市は、汚水の浄化センターを持っていないと聞いたことがあるよ。



たくさんのお金が必要なのにさらに費用が増えたんだね。そういえば、下水道事業は、たしか借金もたくさんあると聞いたことがあるな。



那覇市は汚水をきれいにするための施設である浄化センターは持っていないんだ。

浄化センターは、沖縄県が管理・運用している施設なんだ。そのため、上下水道局は沖縄県的那覇浄化センターに汚水を送って処理してもらっているのだから、その汚水処理費用を県に維持管理負担金として支払っているんだ。

下水道使用料の約半分はその維持管理負担金に充てているんだよ。*6 さらに令和2年10月に、汚水処理費用として県に支払う維持管理負担金が1㎡あたり47円から50円に引き上げられて、その影響は年間約1億円の費用増になったんだ。

パパ すごいねー 良く知ってるねー

令和3年度末で借金の残高が約125.3億円(汚水81.7億円、雨水43.6億円)もあるんだ。

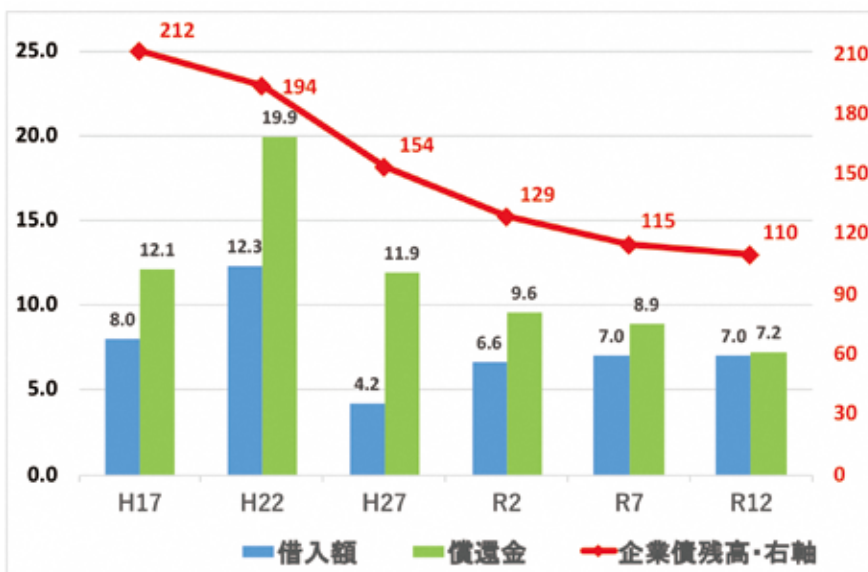
今、上下水道局では、古くなった下水道施設の取替や耐震化を進めるためにたくさんのお金*7がかかっているけれど、下水道使用料の収入では足りなくて毎年あらたに借金(企業債)*8をしているんだ。また、これまで下水道を整備するためにたくさんのお金を借ってきたから、毎年、その借金(償還金)を返済しなくてはならないんだ。

*7 改築や更新にかかる費用は、年間約10.6億円を見込んでいます。

*8 借金(企業債)：地方公営企業が建設・改良等に要する資金に充てるために地方公共団体金融機構等から借り入れている。

*6 令和4年度予算で下水道使用料収入約37.2億円の内、沖縄県下水道事業への維持管理負担金は、約19.4億円で約52%を占める。

企業債残高と借入額・償還金の推移



借金の返済にも下水道使用料は使われているんだね。借金の返済もあるし、下水道の建設や維持のためにお金が足りないで大変なんだね。

うん、毎年多くのお金を借金の返済に充てているんだけど、毎年あらたに借金もしているんだ。

今のところ借りる額より返す額が多いので借金の残高は年々減らすことが出来ているんだけど、将来的には借金がまた徐々に増えることになりそうなんだ。できれば、将来の下水道施設の建設や更新のためにお金を貯金したいんだけど、そのお金を借金返済にあてている状況なんだよ。



このまま また借金が増えていくと、僕たちが大人になるときは、どうなってしまうの。



借金は無限には出来ないし、借金が増えることで、支払う利子もどんどん増えるので、いまよりもっとお金が足りなくなるんだよ。お金が足りなくなると、古くなった下水道施設を新しくしたりできないし、壊れても修理できなくなるとみんなの生活に影響がでてしまわないかと心配になるね。子供たちや、将来の世代が大きく影響を受けることになるかもしれないね。



子供たちが将来困らないようにするには、どうしたらいいのかしら。

4. 今後の下水道事業について考える



そうだね、今後もたくさんのお金が必要になるんだけど、将来的には人口の減少や節水機器の普及によって、下水道使用料収入はだんだん少なくなると予測されているんだ。

上下水道局では、できるだけ、今の施設を少しでも長く使用できるようにしていることに加えて、下水道事業の効率的な運営にも努めているんだけど、それだけでは補えないと考えていることから「適正な下水道使用料」について検討することが必要だと考えているんだよ。

上下水道局では皆さんの生活になくてはならない下水道事業を将来にわたって継続して運営できるように、また課題を将来に先送りしないために、将来の下水道事業にかかる費用をまかなうために必要となる「適正な下水道使用料」について、いま検討しているんだ。

この検討は上下水道局だけではなく、外部の委員(市民や有識者など)で構成する「上下水道事業審議会」の意見を伺いながら進めていくよ。



僕たちの将来のために、これからも下水道を安心して利用し、川や海を大切にしたいな。

【お問い合わせ】企画経営課 TEL:941-7802 FAX:941-7821

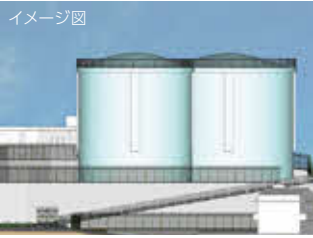




令和4年度 水道事業会計予算

概要 令和4年度の水道事業は、16万9,500戸へ年間3,850万 m^3 (1日平均10万5千 m^3)の水の供給を予定しています。また、耐用年数を経過した管路の更新等を行い、災害に強い水道施設を整備する予算として12億7千万円を計上しています。

主な事業 豊見城配水池の建替えについて



豊見城配水池は昭和49年3月に竣工し、建設後約48年が経過し経年による老朽化が進んでおり、配水池の耐震化を図るため建替工事を進めています。

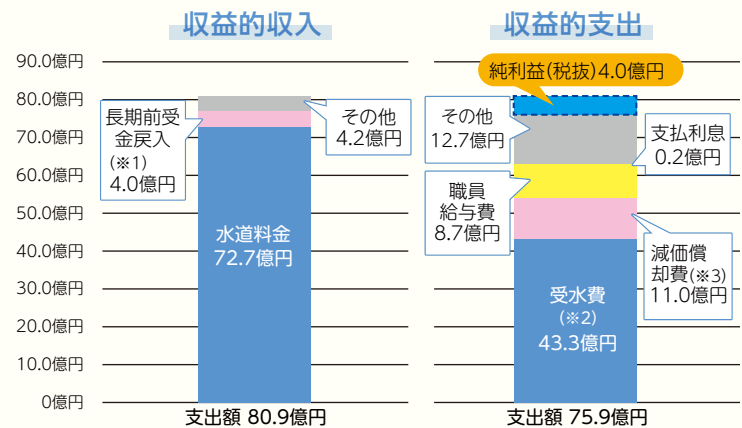
- 【構造形式】PC構造 (プレストレストコンクリート製 2基)
- 【容量】4,800 m^3 (2,100 m^3 、2,700 m^3)
- 【今年度工事概要】配水池本体建設工事 (1基目2,100 m^3)

収益的収支(税込) ※事業を運営するための財源と経費

水道事業は、利用者のみなさまからお支払いただいた水道料金で運営されています。

この水道料金は、浄水の購入費、水道施設の維持管理経費、職員給与費等の費用に使われています。また、減価償却費等の現金の支出を伴わない費用や純利益を施設整備費用の財源として留保しています。

主な収益		主な費用	
水道料金	72.7億円	受水費(※2)	43.3億円
長期前受金戻入(※1)	4.0億円	減価償却費(※3)	11.0億円



【用語の説明】(※1)長期前受金戻入: 償却資産の取得・改良のために受けた補助金等の収益化分(非現金収入)
(※2)受水費: 沖縄県企業局から購入する浄水費 (※3)減価償却費: 施設の価値減少分

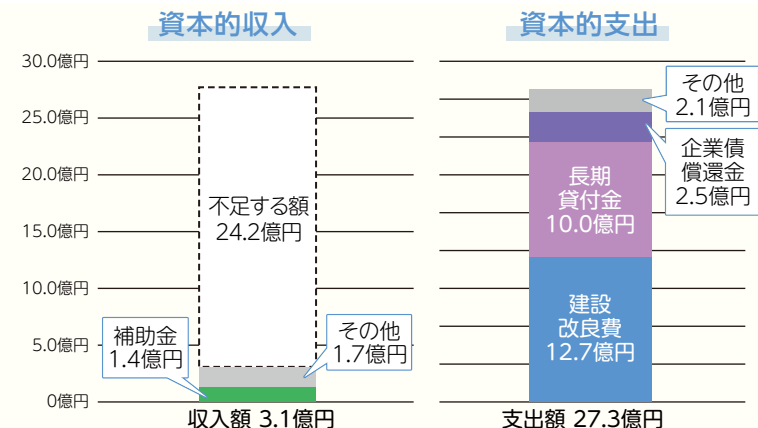
資本的収支(税込) ※施設を新設・更新するための財源と経費

水道施設を整備するために必要な経費及び企業債償還金と財源などを計上しています。

※不足する額24.2億円は、純利益や減価償却費等の非現金支出により積み立てられた内部留保資金で補てんされます。

主な建設改良工事

- 豊見城配水池建設工事
- 基幹管路の耐震化工事(西地内、安謝地内、首里石嶺町地内)



令和4年度 下水道事業会計予算

概要 令和4年度の下水道事業は、16万2千戸から排出される汚水3,522万 m^3 (1日平均9万6千 m^3)の処理を予定しています。また、下水道施設を整備する予算として14億円を計上しています。

主な事業 首里石嶺町地区雨水調整池設置工事について



首里石嶺町4丁目地区の浸水被害軽減を目的として、地下貯留式雨水調整池の設置工事を進めています。

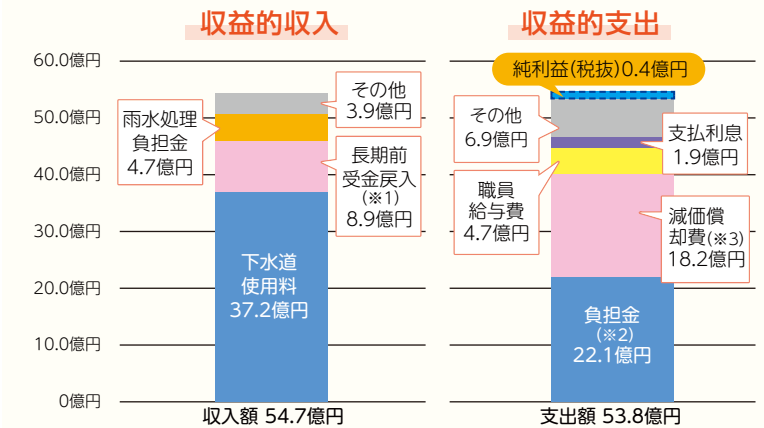
- 【構造形式】地下貯留方式
- 【容量】6,000 m^3
- 【今年度工事概要】仮設工事及び貯留施設 設置工事

収益的収支(税込) ※事業を運営するための財源と経費

汚水処理事業及び再生水利用下水道事業は、基本的に利用者のみなさまからお支払いただいた使用料等で運営されており、雨水処理事業は、一般会計からの負担金で運営されています。

これらの収入は、流域下水道維持管理負担金(※2)、下水道施設の維持管理経費、職員給与費等の費用に使われています。また、減価償却費等の現金の支出を伴わない費用や純利益を企業債償還金の財源として留保しています。

主な収益		主な費用	
下水道料金	37.2億円	負担金(※2)	22.1億円
長期前受金戻入(※1)	8.9億円	減価償却費(※3)	18.2億円



【用語の説明】(※1)長期前受金戻入: 償却資産の取得・改良のために受けた補助金等の収益化分(非現金収入)
(※2)負担金: 沖縄県の下水道施設使用に伴う費用等(主に流域下水道維持管理負担金など)
(※3)減価償却費: 施設の価値減少分

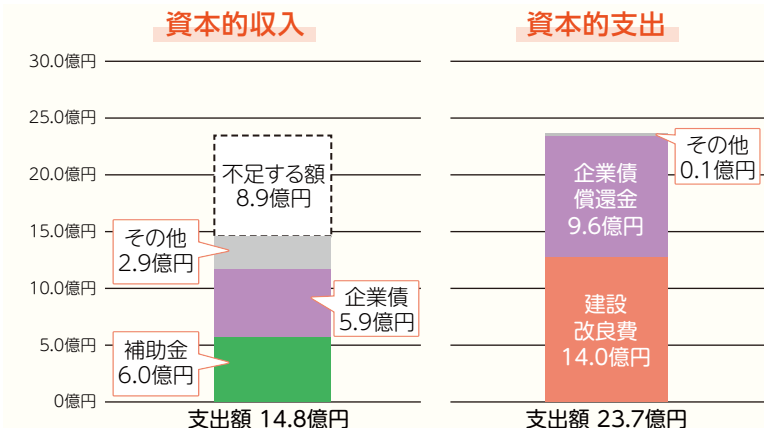
資本的収支(税込) ※施設を新設・更新するための財源と経費

下水道施設を整備するために必要な経費及び企業債償還金と財源などを計上しています。

※不足する額8.9億円は、純利益や減価償却費等の非現金支出により積み立てられた内部留保資金で補てんされます。

主な建設改良工事

- (雨水)浸水被害軽減対策(首里石嶺町4丁目)
- (雨水)暗渠改修工事(宇栄原地内ハーゲラー川幹線)
- (汚水)未整備地区解消事業(首里山川町3丁目)



【お問い合わせ】企画経営課 TEL:941-7802 FAX:941-7821



暑さに注意！喉が渴く前に水道水を飲もう！





Web口座振替受付サービスを開始しました!!



パソコン・スマートフォン等からお申込できます

Web 口座振替受付サービスが
利用可能な金融機関

◎琉球銀行 ◎沖縄銀行 ◎沖縄海邦銀行 ◎鹿児島銀行 ◎コザ信用金庫 ◎沖縄県労働金庫

《Web 口座振替受付サービスについて》

- 水道料金等(水道料金、下水道使用料、再生水料金)の口座振替を、パソコンやスマートフォン、タブレット端末からインターネットを利用してお申込みが可能なサービスです。
- 口座振替依頼書の記入や金融機関届出印の押印は必要ありません。
- 金融機関や上下水道局の窓口へ出向く必要はありません。
- 24 時間申込みが可能です。

《サービスをご利用いただけるお客様》

- 普通預金口座、キャッシュカードをお持ちのお客様 ※個人のお客様に限ります。(法人口座をご利用のお客様は本サービスをご利用いただけません。)

《申し込みの際に必要なもの》

- 通帳、キャッシュカードなど(口座振替を希望する金融機関名・支店名・口座番号などが確認できるもの)水道番号(9桁)が分かる書類(ご使用水量等のお知らせ(検針票)、納入通知書等)

※その他詳細については、上下水道局ホームページでご確認ください。 ※今までどおり、申込用紙でのお申込みも可能です。



+ 水道番号がわかるもの
(検針票または納入通知書等)

《申し込みの流れ》

- ① 基本情報(使用者、水道番号等)を入力します。(※上下水道局ホームページから金融機関のホームページへリンクします。)
- ② 金融機関を選択し、金融機関サイトで口座情報等を入力します。③ 登録が完了したらメールでお知らせします。

※登録が終わらなかった場合もメールでお知らせしますので、再度お手続きをお願いします。

【お問い合わせ】◎口座振替や料金支払等に関すること お客様センター ☎ 098-941-7804・098-941-7834

申し込みは
こちらから



市民のみならず、事業所のみならずへ 油・生ごみの適切な処理についてお願い

油や生ごみを排水口や公共下水道にそのまま流してしまうと、宅地内の排水管や公共下水道の「つまり」・「悪臭」の原因となり、地域周辺に悪影響を与えます。

ご家庭では

*油のついた調理器具や食器等は、使用済みのキッチンペーパー、古新聞、古い布等でふきとってから洗うと油も流れず、食器洗いも楽になり節水にもつながります。

*使用済みの油は、新聞紙などで吸い取るか、市販の廃油凝固剤を使用し固め、完全に冷ましてから燃やすごみとして捨てましょう。

*ごみ受けに水切りネット等をかぶせ、生ごみが流れ出るのを防ぎましょう。



事業所では

飲食店やホテル、病院等では大量の食材を調理し食器の洗浄をするので、油分を多く使い排水します。油分を取り除くためグリーストラップ(※)を設置し、適切な管理を行いましょう。

※グリーストラップ(グリース阻集器)とは

油脂分を大量に排出する事業場に設置し、下水道施設を損傷したり汚水処理機能を阻害しないよう、ゴミ、油脂分を取り除く油脂分離装置です。

グリーストラップの以下3点の管理をお願いします。

- ①バスケット(金網かご)の清掃は毎日行ってください。
- ②浮き上がった油脂分は週1回以上(多いときは毎日)除去してください。
- ③グリーストラップの槽内の沈殿物は、月1回以上清掃し、除去してください。

事業系ごみの処理について

- ①については、一般廃棄物(燃えるゴミ)として処理します。
- ②③については、産業廃棄物となりますので容器に保管して、都道府県知事の許可を取得した産業廃棄物処理業者に処理を依頼してください。

公共下水道接続のための 資金補助及び貸付

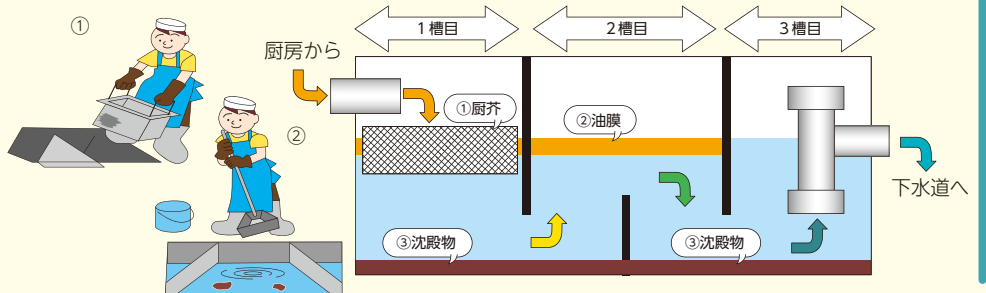
下水道が使用できるようになった区域(処理区域)内では、処理開始の告示された日から3年以内に水洗便所に改造し、下水道に接続しなければならないことが下水道法及び那覇市下水道条例に定められています。

那覇市上下水道局では、下水道接続を推進するため、くみ取り便所や浄化槽式便所を廃止して公共下水道へ接続する工事のための補助金・貸付制度を設けています。

補助金・貸付制度を受けるためには諸要件があります。詳しい内容は局のホームページを確認するか料金サービス課までお問い合わせください。



【お問い合わせ】料金サービス課 TEL:941-7810 FAX:941-7820



海や川、宅地内の排水管、公共下水道を いっしょに守っていきましょう!

グリーストラップに関することについてパンフレットを掲載しています。▶

【お問い合わせ】料金サービス課 TEL: 941-7810 FAX: 941-7820



うがい 手洗い ウイルス予防





マンホールカードをゲットしよう!!

【魚(ガーラ) デザイン】



平日(月曜日～金曜日)の配布

配布場所

那覇市上下水道局 2階
下水道課

配布時間

午前8時30分～午後5時15分

土・日・祝日の配布

配布場所

てんぷす那覇 1F
那覇市観光協会「ショップなは」

配布時間

午前10時から午後6時まで

【うふシーサー デザイン】



配布場所

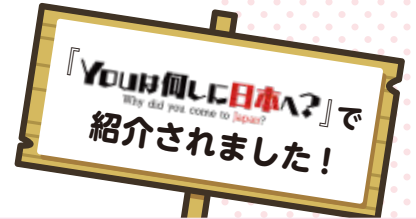
那覇市壺屋焼物博物館

配布時間

午前10時から午後6時

休館日

月曜日(休日を除く)、
年末年始、資料整理期間



○マンホールカードは無料です。○お一人様一枚、直接お渡しします。(代理不可) ○事前予約や郵送での取り扱いは行っておりません。

【お問い合わせ】下水道課 TEL:941-7808 FAX:941-7828

危険! 排水路への侵入

大部分がコンクリートやアスファルトで覆われた都市部では、雨水は地中へ浸透しにくく、その多くが道路にある側溝を通して雨水排水路へ流れこんできます。そのため、雨水排水路は、にわか雨程度でもあつという間に増水し、大人でも簡単に流されてしまうほどの流れとなることもあります。とても危険ですので雨水排水路の中には絶対に入らないでください。



【お問い合わせ】下水道課 TEL: 941-7808 FAX: 941-7828

水道施設の耐震化率

令和4年3月末現在

上下水道局が管理する水道施設の耐震化について、口径300mm以上の主要な管(基幹管路)約120kmのうち、約74kmは耐震性を有しており、耐震適合率※1は61.8%(全国平均40.7%)となっております。

また、7カ所ある配水池の耐震化率※2は91.3%(全国平均60.8%)、3カ所あるポンプ場の耐震化率※3は100%となっており、耐震化の進捗は全国平均※4より進んでいる状況です。今後も引き続き水道施設の耐震化を進めてまいります。また、令和元年度から豊見城配水池建設事業に着手しており、完成すると配水池の耐震化率100%が達成されます。

- ※1 耐震適合性のある管が布設された管路の割合です。耐震適合性のある管とは、耐震管や耐震管以外の管路で良い地盤に布設されていて耐震性があると評価された管のことです。
- ※2 配水池の全体有効容量に占める、耐震化済み配水池の合計容量の割合を耐震化率として算出しています。
- ※3 ポンプ場の全送水能力に占める、耐震化済みポンプ場の合計送水能力の割合を耐震化率として算出しています。
- ※4 全国平均は令和3年3月末現在の値です。

【お問い合わせ】水道工務課 TEL: 941-7807 FAX: 941-7827

クイズにチャレンジ!

Q 水道週間のスローガンについての問題です。令和4年度の水道週間のスローガンは次のうちどれでしょうか?

- A
- A. さあ今日も 水と元気が 蛇口から
 - B. ただいまアー 蛇口ひねって 水ゴクリ
 - C. 大切な 水と一緒に 暮らす日々

答えが分かった方は、ハガキかFAX、Eメールで①答え、②住所、③氏名、④電話番号、⑤本誌の感想をご記入のうえ、次のあて先までご応募ください。

正解者の中から抽選で10名様に図書カード(1,000円分)を贈呈します。当選者の発表は商品の発送をもってかえさせていただきます。

あて先 〒900-0006 那覇市おもろまち 1-1-1
那覇市上下水道局 総務課
FAX: 941-7821 Eメール: soumu@water.naha.okinawa.jp

しめ切り 令和4年7月31日(日) ※当日消印有効

※ご応募の際に得た個人情報は、当選者への賞品の発送以外使用することはありません。

局長コラム



那覇市上下水道事業管理者
上下水道局長
上地 英之

はいさい。

世界中で新型コロナウイルスの感染拡大が続いており、私たちも手洗い、うがいの徹底等新しい生活様式が定着し、これまで以上に衛生的な生活環境の大切さを改めて実感したところであります。

私事で恐縮ですが、30年前、南米のペルーに旅行する機会を得ました。その時、現地で注意されたことは「生水は決して飲まないように」でありましたが、残念なことに「氷」にまでは気配りができず、1日は腹痛で観光どころではなくなってしまいました。

日本の水は世界で最も安全だと言われております。インフラの老朽化や災害に備え強靱化へ対応するための整備をしっかりと進めながら、引き続き安全で安心な水を安定的に供給し市民生活の向上に寄与して参ります。

下水道施設も環境の保全や浸水被害を防ぐため、汚水未普及地区の解消等計画的に事業を推進し、都市の健全な発展及び公衆衛生の向上に取り組んで参ります。

結びになりますが、一日も早くコロナ禍が終息することを祈念いたします。



上・下水道 災害につよい まちづくり

