



下水道工事のいろいろ

～古くなった管の寿命を延ばす工事～

下水道には、私たちが使った水を水再生センターに運び、きれいな水にして川や海に戻す役割があります。

宇都宮市では、昭和32年から下水道整備を開始しましたが、一部の下水道管は整備後50年が経過し、老朽化が進んでいます。そのため、計画的な調査を行い、必要に応じて長寿命化や耐震化の補強工事を行っています。



工事前

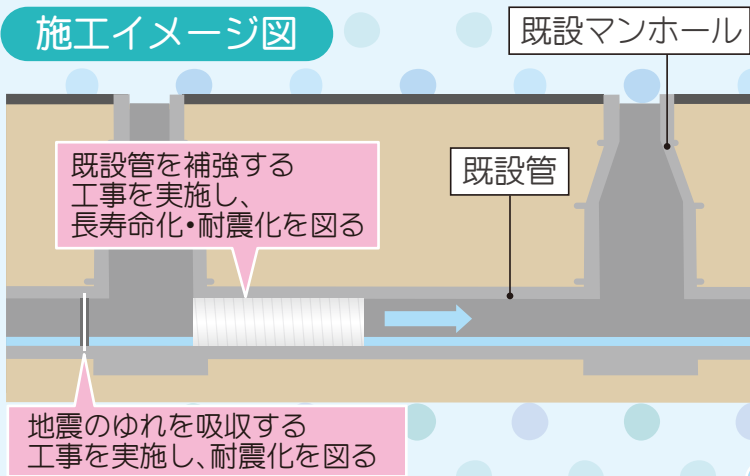
老朽化している状態



完成

補強工事が完了した状態

施工イメージ図



工事中はご迷惑をおかけしますが、ご理解とご協力をお願いします。

下水道建設課 建設改良グループ ☎633-3316

～下水道 みんなのいのちを ささえてる～

平成28年度下水道いろいろコンクール 標語部門 小学校低学年の部 最優秀賞作品

川を汚す主な原因は「生活排水」です

水質汚濁は、私たちの生活から出る汚れた水が主な原因です。中でも台所から出る汚れが最も多くなっています。

宇都宮市では、より清潔で快適な住みよい生活環境を築き、豊かな自然環境を保全するために、下水道の整備を進めています。

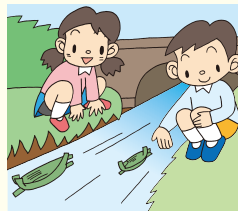
★下水道に接続すると

- ▶川がきれいになります。
- ▶まちが清潔になります。
- ▶くみ取りや浄化槽の維持管理が不要になります。

★下水道への早期接続をお願いします

公共下水道が使えるようになった地域では、速やかに下水道に接続しなければなりません。

- ▶浄化槽を使用している場合 → 遅滞なく接続してください
- ▶くみ取り式トイレの場合 → 3年以内に水洗トイレに改造して接続してください



※ご不明な点は右記までお問い合わせください。 サービスセンター 普及促進グループ ☎633-3127

雨水を上手に利用しよう!

～「雨水貯留タンク」補助金制度をご存知ですか?～

市では、雨水の流出を抑制し、市街地の浸水被害を軽減するため、
宅地内に雨水貯留タンク・浸透施設を設置する費用の3分の2を補助します。(限度額あり)



雨水貯留タンク

屋根に降った雨を雨どいから「雨水貯留タンク」に
ためることで、植木への散水や災害時のトイレ洗浄水
などに利用することができます。

屋根に降った雨を雨どいから「雨水浸透ます」に流す
ことで、宅地内の水はけが良くなり、水たまりができ
にくくなります。



雨水浸透ます

雨水貯留タンクを設置したお客様の声

- 家庭菜園の水やり利用している!
- 犬の足を洗うために利用している!
- 水道料金の節約になった!
- アンケートの結果、99%(とても良かった43%、良かった56%)の方から設置して良かったとのご意見をいただきました!

良かったこと



雨水浸透ますを設置したお客様の声

- 庭の水はけが良くなった!
- 大雨でも速やかに排水される!
- 住宅の湿気対策として設置した!
- アンケートの結果、100%(とても良かった52%、良かった48%)の方から設置して良かったとのご意見をいただきました!

Q 夏場は貯めた水が温められてしまうのですが、対策はありますか?

A グリーンカーテンなどの日よけ対策をしてみ
てはどうでしょうか?

Q 水圧が弱くてホースで水やりできないの
ですが…

A 費用はかかりますが(補助対象外)水中ポン
プをつければ、水圧の調整が可能です。

Q&A



Q 清掃・点検のやり方・頻度がわからない

A 落ち葉やごみ、土砂などが溜まり、目詰まりす
ると雨水が浸透しにくくなるので、フタを開
けて取り除いてください。清掃点検の頻度は、
年1回程度をおすすめします。

平成25年度 補助制度利用者アンケートより

施設	補助限度	
貯留タンク (100リットル以上が対象)	40,000円/基	住宅1棟につき2基まで
浄化槽転用槽	60,000円/基	住宅1棟につき1基まで
浸透ます	25,000円/基	住宅1棟につき4基まで

たとえば… 貯留タンクを1基設置し、タンクと工事費で
総額63,000円かかった場合

$63,000円 \times 2/3 = 42,000円$

左表の補助限度額より、補助金額は40,000円となります。

※補助の対象となるのは、**市街化区域**に住宅を所有または占有し、市税・水道料金・下水道受益者負担金及び下水道使用料に滞納がない方です。また、設置については条件や基準がありますので、**事前**に下記までお問い合わせ下さい。

工事受付センター 接続工事受付グループ ☎633-3164

プレゼントクイズ

表紙のクイズの答えと、本冊子へのご意見・ご感想・水に
関するお得な情報などをハガキでお寄せください。ご応募
いただいた方の中から抽選で30名様に、「上下水道局オリ
ジナル着せ替えタンブラー」&「記念マンホールデザイン
の大谷石コースター」をセットでプレゼントします!

〒320-8543 宇都宮市河原町1番41号
宇都宮市上下水道局 経営企画課 「広報紙」係

「お名前」「ご住所」「ご職業」をハガキに明記してください。

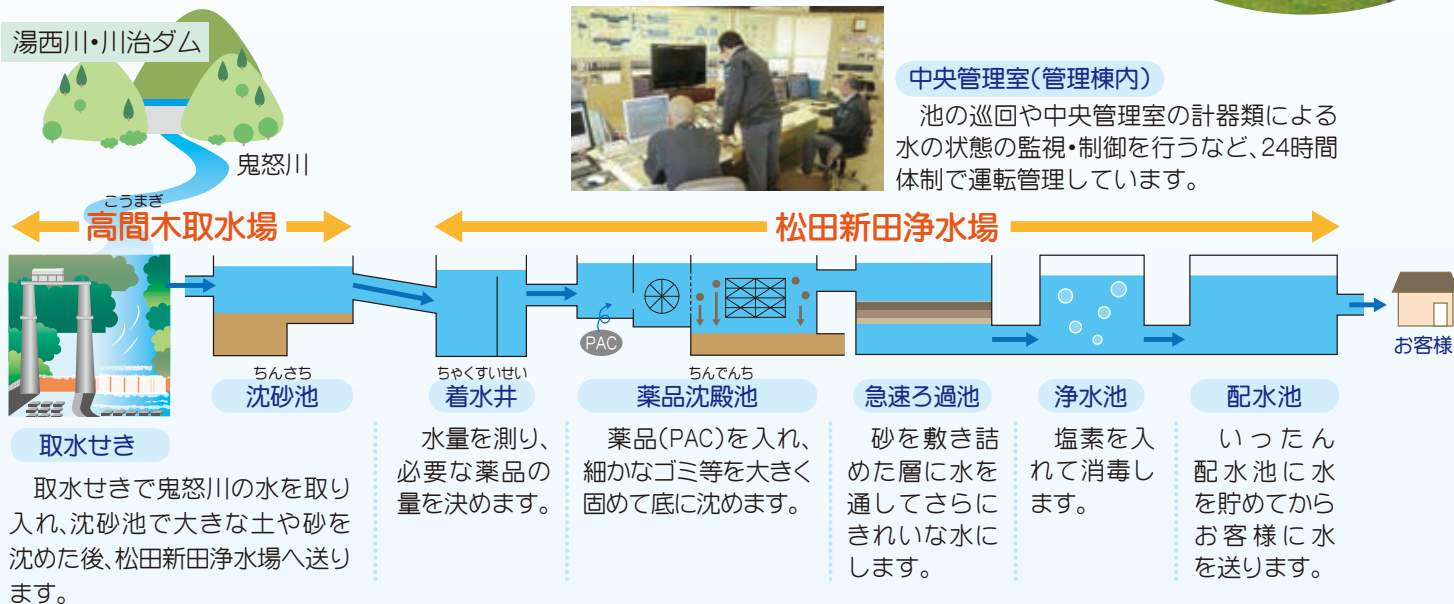
締切 平成29年4月7日(金) 必着

※個人情報、プレゼントの発送以外には使用しません。いただいたご意見・ご感想などは個人が特定できない情報として、紙面に掲載させていただく場合があります。



安全・安心な水をお届けします

松田新田浄水場では、24時間毎日休むことなく、水道水を作ってお客様に届けています。



品質の確認

～水道GLPに基づく水質検査～



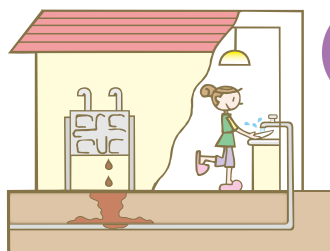
水質管理室では、検査精度と信頼性確保のため、平成20年に県内で初めて「水道GLP」認定を取得し、昨年11月には厳格な審査の結果、更新が認められました。
引き続き、お客様に安心して水道水を飲んでいただけるよう、精度の高い水質検査を行います。

「水道GLP」は、水質検査技術・体制が十分であることを第三者機関(日本水道協会)が認定する制度です。



知って安心、水道水のトラブル 解決法

>>水が灯油臭い



原因

屋外にある給湯器の燃料タンク付近など水道管(ポリエチレン製等)が埋まっているところで灯油をこぼした時、灯油が土にしみ込み、さらに水道管にしみ込んで、水が灯油臭くなります。

対策

しばらく水を出して、においが無くなってから使用すれば、問題はありませんが、根本的な解決には、灯油のしみ込んだ土と水道管の交換が必要です。交換にはお金がかかりますので、灯油を扱うときはこぼさないよう十分注意してください。

>>洗面台や浴室のタイル等がピンク色になる

原因

水道水に含まれる成分の影響ではなく、空気中の細菌が汚れや湿気の多い洗面台等で繁殖して起こります。

対策

洗面台等の清掃、換気を十分に行い、湿気を少なくします。



※イメージ