

私たちの くらしと水

特集

myボトルを持って出かけよう！
自然でうれしい。地球にやさしい。



myボトルを持って出かけよう!

ボトル
最近「my水とう」を持つ人が増えています。

どんなボトルを持っていこう、

今日は何を入れよう…

考えるだけでわくわく、楽しくなってきます。

お好きな飲み物を持てば、

外出先や仕事先でも、

ほっとできる時間を過ごせます。

ボトル
そんな「my水とう」を持って出かけてみては?



初夏。お気に入りのmyボトルをお供に白沢町に出かけたら、こんな素敵なお風景に出会いました。

白沢公園の小川に沿った
道を歩けば、夏でも涼しい
風が感じられます。



しらひげ
木漏れ日こぼれる白髭神社の階段。
冷えたお茶で一休みです。

白沢公園には2つの大きい水車が!!
奥にはきれいな花畠が広がります。



宿場町として栄えた白沢宿は趣ある
街並が魅力。こんな懐かしいポストも!



春は桜色に染まる桜づつみ。
初夏は緑あふれる並木道が続きます。



ボトル
「my水とう」でエコライフ ●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●●● Ecological Life

飲食物が私たちの手元に届くまでの輸送距離のことを「フードマイレージ」といいます。フードマイレージが大きくなればなるほど、輸送のためのエネルギーがかかり、地球環境に負荷をかけてしまうことになります。自宅の水道水でつくった飲み物は、フードマイレージが小さく、環境に優しいエコドリンクなのです。

どんなんmyボトルがいい? ボトルは種類がとても豊富。きっと、あなたのライフスタイルやシーンに合ったものが見つかります。



職場やドライブには…

職場では、デスクに置いても邪魔にならないサイズのタンブラー やマグカップタイプがいいですね☆ フタ付でこぼれにくいものならドライブにも最適です。



長時間のお出かけには…

保温・保冷性が高く丈夫な2層構造のステンレス製ボトルが便利です。カップに注ぎ、みんなで飲むのが楽しいですね♪ 懐かしいガラス製の魔法瓶は、匂いがつきにくいという特長があります。

スポーツには…

スポーツ後はたっぷりと水分補給したいもの。カップに注がずボトルから直接飲めるタイプだとうれしいですね。ワンタッチオープントイプだとさらにスピーディー!

myボトルに、何を入れて出かけよう? ある晴れた日。ぽかぽか陽気の県立中央公園で、みなさんのボトルの中身を教えてもらいました。



大島さん・長谷川さんグループ

ボトルにはコーヒー、ポットにはスープ用のお湯を用意し準備万端! これなら素敵なピクニックが楽しめそうですね♪



神原さん親子

「ボトルの中身はたいてい麦茶」という神原さん。これから季節、外出時には、myボトルで水分補給☆

意外と知らない、水の知恵。 Vol.1 ✨透明な氷を作るには?✨



自分で氷を作ると、白く濁ってしまうなどして、なかなか透明にできません。そもそも、氷はなぜ白っぽくなるのでしょうか? 最大の原因是『気泡』です! 水に溶けている空気が氷の中に閉じ込められてしまうからです。

そこで! 水に溶けた空気を逃がすために、

- ①沸騰させて静かに冷ます
- ②ゆっくり凍らせる

(製氷器の下に発泡スチロールや割り箸を置く、冷凍庫の温度を高めに設定するなど) ちょっと手間はかかるかもしれません、試してみてはいかがでしょうか☆

ためて 活かそう 恵みの水

しとしと雨が降り続く梅雨、バケツをひっくり返したような夕立、激しく吹き荒れる台風…。昔から私たちは、その季節特有の雨と付き合ってきました。

水害の原因ともなる雨ですが、これからは、もっと上手に賢く、この「恵みの水」と一緒に暮らしてみませんか。



◎雨水を活かす暮らし

貯留タンク:

雨水を雨どいからタンクにためて、庭木の水やり・打ち水などに利用します。ガーデニングや家庭菜園にもおススメです。

水栓を備えた市販の専用製品を使用します。



浸透ます:

浸透ますに送った雨水を地下に戻すため、庭の水はけがぐんとよくなります。



浄化槽転用槽:
不用になった浄化槽を貯水タンク代わりに利用します。



設置費用の $\frac{2}{3}$ を補助します(限度額あり)

たとえば…

貯留タンクを1基設置し、本体と工事費で63,000円かかった場合

$$63,000\text{円} \times \frac{2}{3} = 42,000\text{円}$$

右表の補助限度があるため、補助金額は40,000円となります。

○市街地の雨水の流出抑制や水の有効活用を図るため、上下水道局では、雨水貯留・浸透施設に対して、費用の一部を補助しています。

※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ている方になります。

※設置・購入してからでは補助は受けられません。事前に申請が必要となります。

施設	補助限度	
貯留タンク (100ℓ以上が対象)	40,000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
浄化槽転用槽	60,000円/基	住宅1棟につき1基まで

地球にやさしい。

クリーンエネルギーでCO₂(二酸化炭素)削減 太陽光発電スタート(松田新田浄水場)

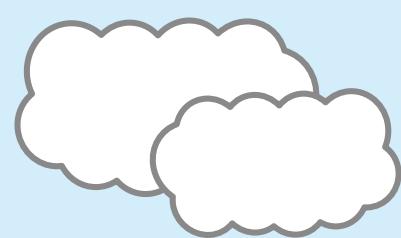
4月から、地球温暖化防止対策のひとつとして、松田新田浄水場の配水池の上部スペースを活用し、太陽光発電を開始しました。

発電した電気は浄水場内で使用され、発電量は水道事業体としては北関東一となります。



松田新田浄水場の発電量は
およそ190,000kWh／年、これは
一般家庭約53軒分にあたります。
また、太陽光発電によるCO₂削減量は、
1年間で約65tにもなります。

※地球温暖化を招く温室
効果ガスのひとつ



CO₂削減量
65tは



杉の木約4,700本が
1年間に吸収するCO₂の量で

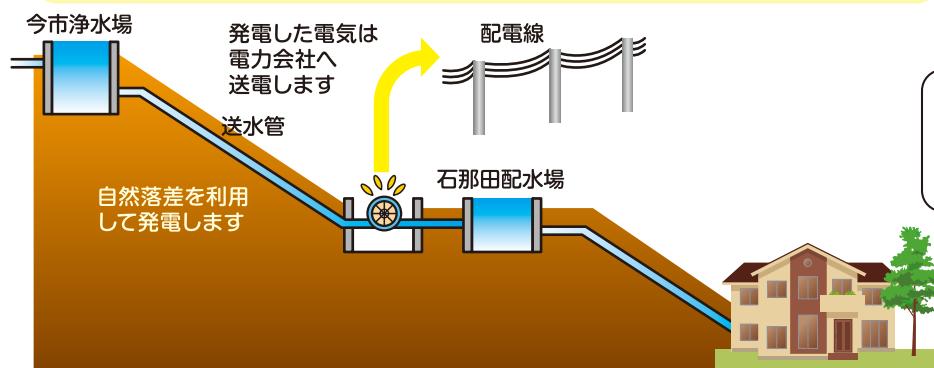


ドラム缶約234本分の発電に要する
石油を削減したことになります

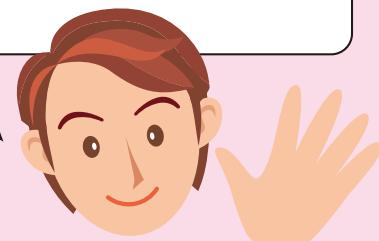
6月1日(日)に松田新田浄水場の施設開放を行ないます。詳しくは裏表紙を見てね♪

小水力発電設備を設置します

今年度から、今市浄水場から石那田配水場までの高低差を利用して、クリーンエネルギーによる発電を行います。



上下水道局では今後も地球温暖化防止対策に取り組んでいきます。



お問合せは 水道建設課 新設工事グループ TEL 633-3405へ