

水道水の美味しい飲み方

「美味しい水」と聞くと、皆さんはどのように思われるでしょうか。

「ペットボトルの水」「ミネラルウォーター」等を思い浮かべる方も多いと思います。

でも、ちょっと待ってください！！！！

ここからは、美味しい水の条件と水道水の美味しい飲み方（提案）をご紹介します。



宮城県企業局

ふもとやまじょうすいじょう 麓山浄水場

なかみねじょうすいじょう 中峰浄水場

宮城県企業局では大崎広域水道事業として、**漆沢ダム**を水源とする**麓山浄水場**と**南川ダム**を水源とする**中峰浄水場**から大崎地方を中心に10市町村へ水道用水として供給しています。

給水区域

大崎市 (*)

栗原市 (*)

富谷市

加美町 (*)

涌谷町 (*)

美里町 (*)

大和町

大郷町 (*)

松島町 (*)

大衡村

(麓山浄水場)

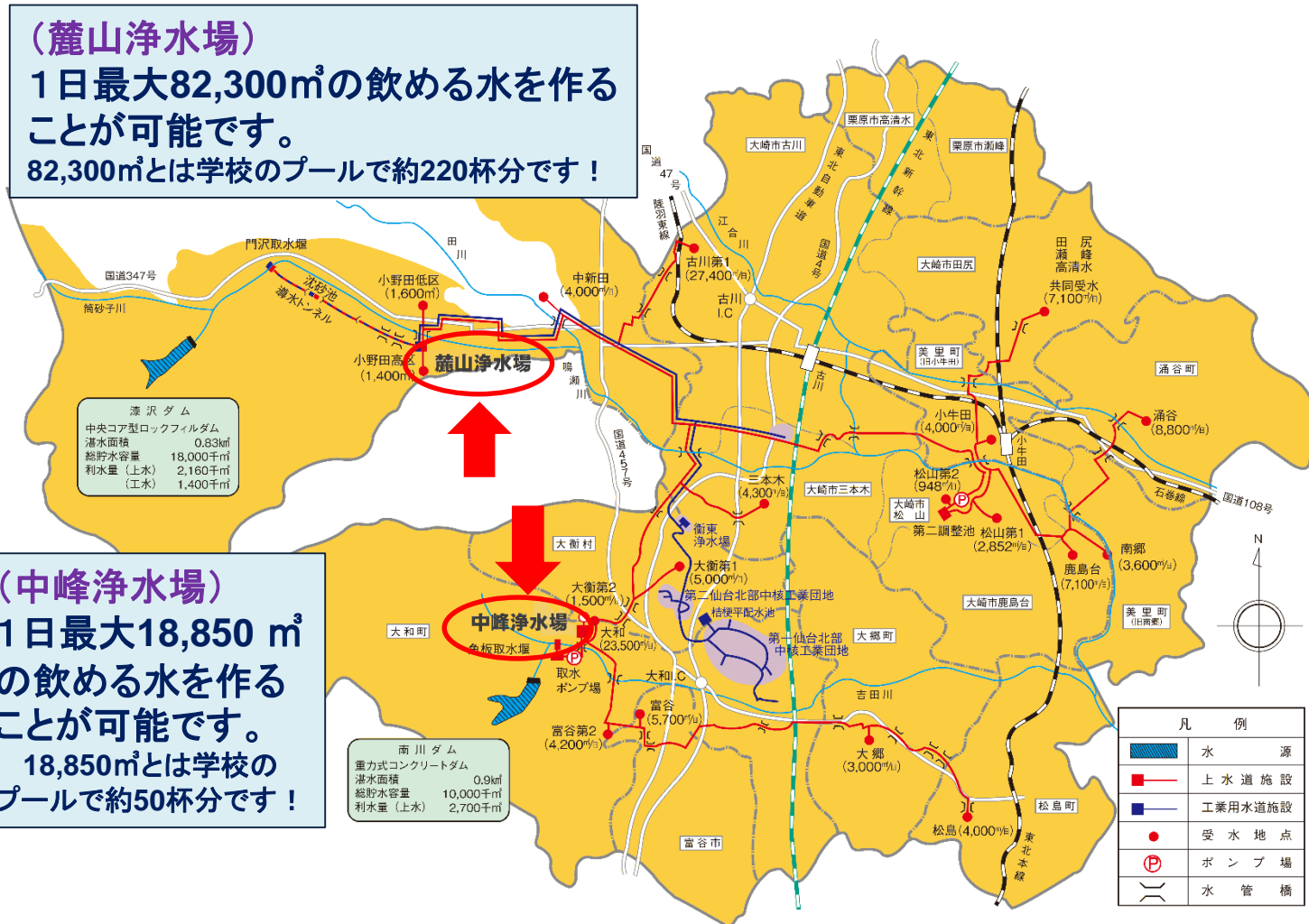
1日最大82,300^mの飲める水を作ることが可能です。
82,300^mとは学校のプールで約220杯分です！

漆沢ダム
中央コア型ロックフィルダム
湛水面積 0.83^{km}
総貯水容量 18,000^千^m
利水量 (上水) 2,160^千^m
(工水) 1,400^千^m

(中峰浄水場)

1日最大18,850 ^mの飲める水を作ることが可能です。
18,850^mとは学校のプールで約50杯分です！

南川ダム
重力式コンクリートダム
湛水面積 0.9^{km}
総貯水容量 10,000^千^m
利水量 (上水) 2,700^千^m



| 凡 例 | |
|-----|-----------|
| | 水 源 |
| | 上 水 道 施 設 |
| | 工業用水道施設 |
| | 受 水 地 点 |
| | ポ ン プ 場 |
| | 水 管 橋 |

(*)の市町は企業局以外の水源による供給もあります。

ダムの水が 安全で安心な水道水に変わるまで

ダム(水源)の水は川を流れて取水口から導水路を通り、浄水場に送られます。

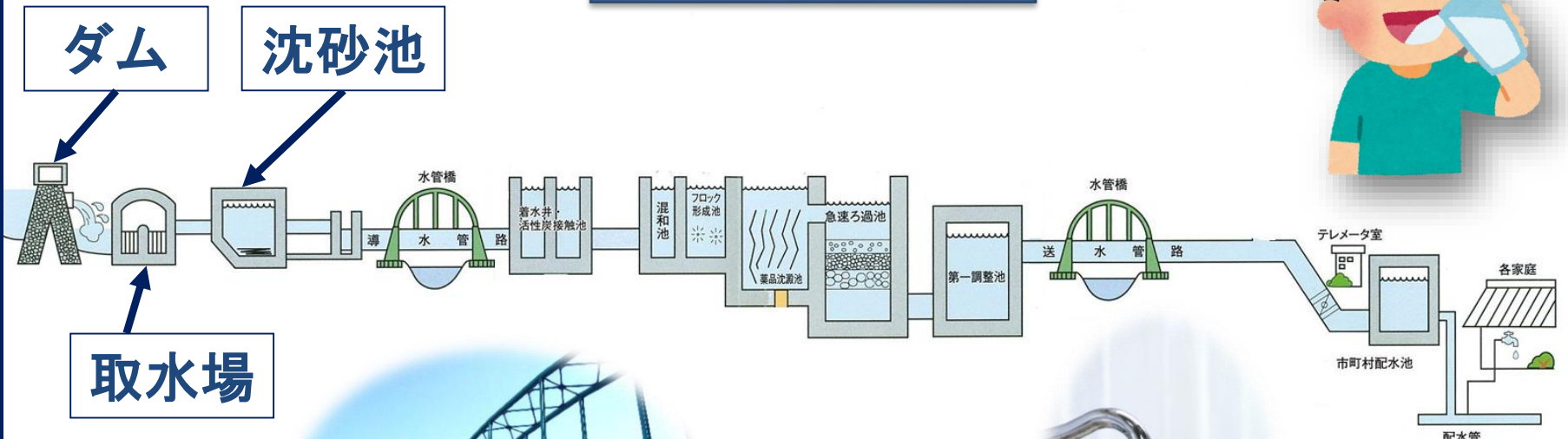
浄水場に送られた水は飲み水としてきれいにして、市町村のタンクを經由して、皆様のご家庭に届けられています。

ここからはダムの水がどのようにして「安全で安心な水道水」になるのかを、企業局の取組と併せてご紹介します。



～ ダムから家庭の蛇口まで ～

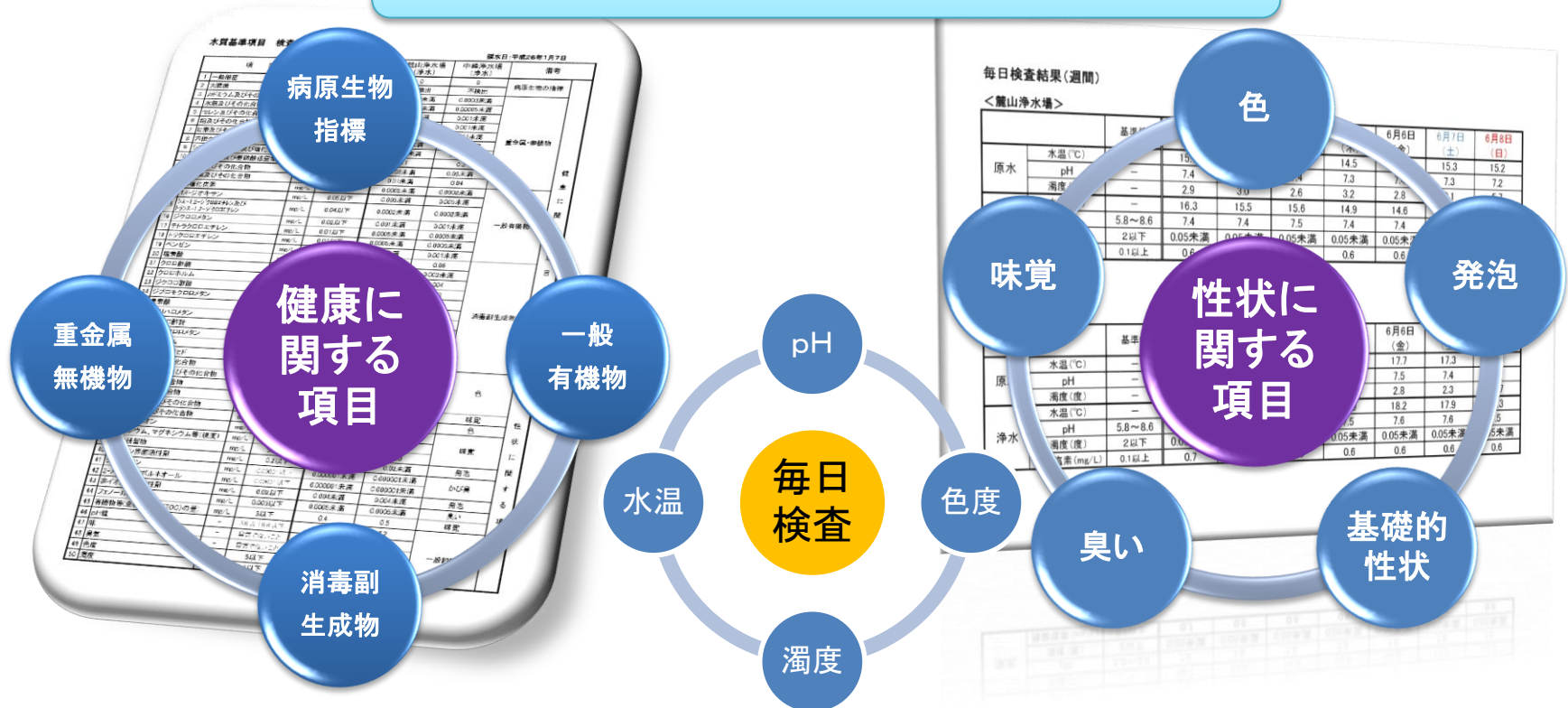
宮城県企業局 浄水場



安全・安心を届けるために

企業局では、水道法で検査が義務付けられている水質基準項目(51)、水質管理目標設定項目を行うほか水質管理上必要と判断した項目について検査を行っています。

水質基準項目(51項目)



水道水は**お得！安い！**

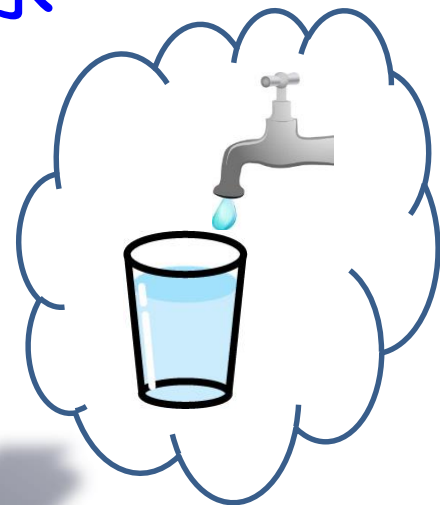
ミネラルウォーター



500mL 1本

同じ**100円!!**

水道水



500mL 1000本

1000倍の違いがあります!!!

水道水の美味しい飲み方

「美味しい水」と聞くと、皆さんはどのように思われるでしょうか。

「ペットボトルの水」「ミネラルウォーター」等を思い浮かべる方も多いと思います。

でも、ちょっと待ってください！！！！

ここからは、美味しい水の条件と水道水の美味しい飲み方（提案）をご紹介します。



8月1日の「水の日」を機会に！

平成26年4月、水資源を国民共有の貴重な財産とする「水循環基本法」が施行され、この中で8月1日は「水の日」と明記されました。

これを機会に水の循環を通じた皆さんとの繋がり(ウォーターコミュニケーション)を更に広げていきたいと思えます。

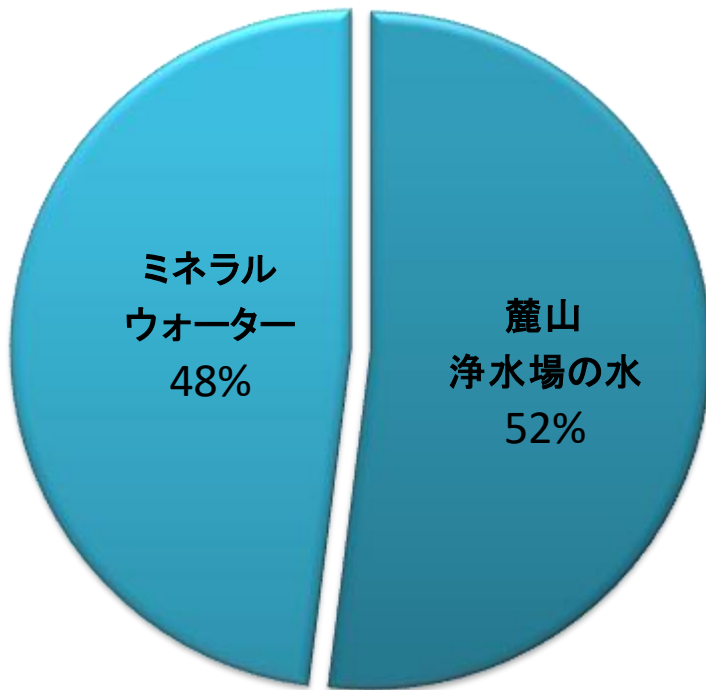


ご紹介しました宮城県
企業局の取組も水循環
の中の1つです。

企業局の水 意外と美味しいですよ！

宮城県企業局(麓山浄水場)の水と市販のミネラルウォーターの飲み比べを行い、一番美味しく感じた水をアンケートにて選んでいただきました。

～平成28年10月30日実施～



【アンケート結果】

参加者の声

普段は国産天然水を飲んでいるが、浄水場の水も飲みやすかった。

ミネラルウォーターと比べてもほとんど味の差が無い。



麓山・中峰浄水場を自分の目で見てみよう！

～ 施設見学受付中です ～

麓山・中峰浄水場見学コース
(小学生向け)約1時間

浄水場の
概要説明

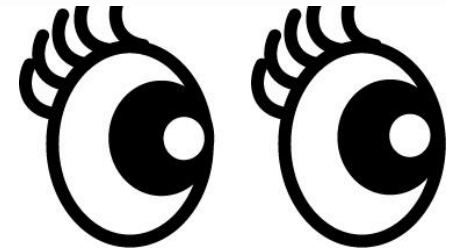
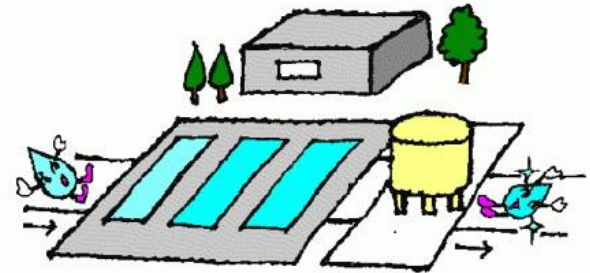
ビデオ上映

ミニ実験

中央監視室
見学

水処理
施設見学

補足説明
質問コーナー



申込先：大崎広域水道事務所 施設管理班
電話番号 0229-67-6513

もっと身近な企業局へ

宮城県企業局では、これからも皆さんの地域に「安全で安心な美味しい水道水」を届けられるよう取り組んでまいります。

このパネル展を機会に少しでも企業局のことを身近に感じていただけると幸いです。



← 川に架かる水管橋

皆さんの地域でも
1度は目にしたことがあると思います

これも企業局の施設です

宮城県企業局
意外と皆さんの身近にありますよ。

