

利き水の 正解率は？

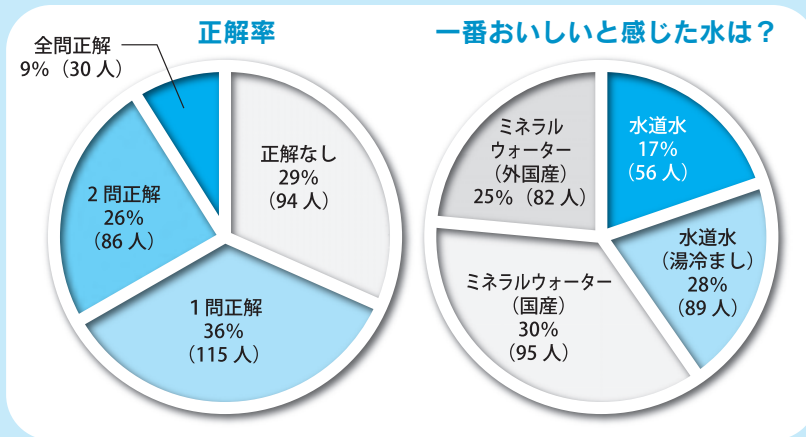
6月2日に、秋田駅西口のアゴラ広場で開催した“水道ふれあいフェア”で、水道水やミネラルウォーターなど4種類の水を飲み比べる「利き水コーナー」に、たくさんのかたが挑戦しました。結果はどうだったのでしょうか？

1 使用した水

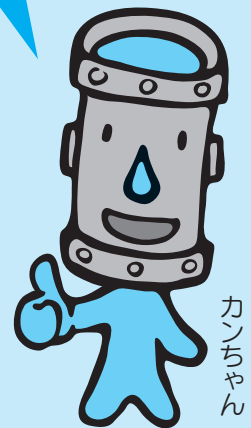
- (1)水道水(硬度：23mg/l)
塩素消毒が義務づけられているため、少しでも水道水特有の塩素臭があります。
- (2)水道水の湯冷まし(硬度：23mg/l)
水道水特有の塩素臭が抜けて飲みやすくなっています。
- (3)国産ミネラルウォーター(硬度：32mg/l)
ミネラル成分に由来した特徴的な味わいがあります。
- (4)外国産ミネラルウォーター(硬度：60mg/l)
硬度がやや高い分、よりスッキリした味わいです。

2 参加者総数 325人

3 結果



全問正解は9%の人でした。
結構難しいね。
45%の人が水道水(湯冷まし含む)が一番おいしいと感じました。



水道水を よりおいしく飲む方法

水道水の味には「温度」と「残留塩素」が大きく関わっています。水道水をよりおいしく飲むことができる手軽な方法を紹介します。

| | | | |
|---|---|---|--|
| <p>冷やす</p> <p>水道水を10～15℃くらいに冷やして飲むとおいしく感じられます。</p> | <p>沸騰させる</p> <p>沸騰させてからフタをとり、3～5分そのまま火にかけ続けます。冷ましてから冷蔵庫に入れてください。</p> | <p>くみ置きする</p> <p>鍋や口の広いきれいな容器に入れて、一晩ほどくみ置きすると、塩素がほどよく抜けておいしく飲むことができます。</p> | <p>茶葉やレモン汁を入れる</p> <p>お茶の葉やレモン汁を2、3滴入れると塩素臭が消えて、ほんのりレモン風味でさわやかに飲むことができます。</p> |
|---|---|---|--|

塩素が抜けた水は、細菌類の繁殖に注意して早めに使用してください。

上 上下水道局だより 下 水道の広場

ぼくたちが
川の水を
見張っているよ

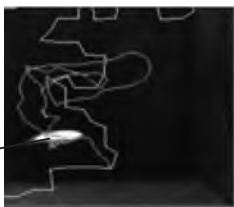


安全で安くおいしい水をお届けしています！

秋田市の水道水は、そのほとんどが雄物川の水を原料としてつくられています。川から取り入れた水は、浄水場で飲み水に生まれ変わり、みなさまの元へ届けられます。浄水場では安全な水をお届けするために、さまざまな水質検査を行っているほか、雄物川の水質を水質計器とメダカの動きにより24時間監視しています。

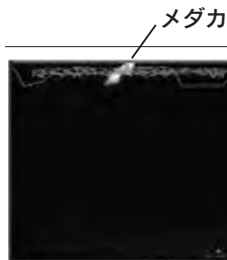
メダカが水の安全を守ってます

メダカ



①通常時

通常はゆっくり泳いでいます。泳いだ跡はコンピュータに表示され、線で確認できます。



②鼻上げ検出

メダカが水面直下で鼻を上げた姿勢で泳ぎ回る行動で、呼吸器系に作用する毒物に対する反応です。



③急速行動異常

メダカが急速度で泳ぎまわる状態をとらえた時に、異常行動と判断します。

写真②③のように、メダカの動きがおかしくなった時は、川の水を取り入れるのを止めて水質検査をするよ。



市販ミネラルウォーターと水道水の値段の比較



水道水のほうが
ずいぶん安いんだね

ミネラルウォーター
(2リットルペットボトル)



1本

200円

=

水道水
(2リットルペットボトル)



約500本

「上下水道の広場」では、みなさまからのご意見・ご感想・ご質問などをお待ちしています。

宛先／〒010-0945 秋田市川尻みよし町14-8 上下水道局総務課経営企画係

☎(823)8434 ファクス(824)7414

Eメール ro-wtmn@city.akita.akita.jp

上下水道局ホームページでは、水道と下水道に関するさまざまな情報を閲覧できます。どうぞご利用ください。

<http://www.city.akita.akita.jp/city/ws/>

川尻庁舎改修工事にともない、上下水道局総務課は、今年8月6日から平成25年5月中旬まで八橋下水道終末処理場管理棟(八橋本町六丁目12-15)に一時移転しています。