

# ひたんみず通信

- 日田の魅力あふれる「水」に関する話題をお届けします -

☎施設工務課浄水係 ☎1270

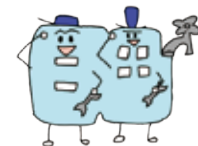
## 水質検査結果と「おいしい水」の要件

日田市上下水道局では、水質検査計画に基づいた水質検査を定期的実施し、水道水の安全性を確認しています。また、国が示している「おいしい水の要件」も満たしており、安全でおいしい水をお届けしています。



| 水質項目  | 国が定めた水質基準等 | 国が示しているおいしい水の要件 | 日田市の水道水（抜粋）  | 内容                                               |
|-------|------------|-----------------|--------------|--------------------------------------------------|
| 蒸発残留物 | 500mg/L以下  | 30～200mg/L      | 135mg/L（竹田）  | 主にミネラル含有量を示し、量が多いと苦み・渋み等が増し、適度に含まれるとまろやかな味となります。 |
|       |            |                 | 135mg/L（上野）  |                                                  |
|       |            |                 | 155mg/L（三和）  |                                                  |
| 硬度    | 300mg/L以下  | 10～100mg/L      | 39.4mg/L（竹田） | カルシウム、マグネシウムの含有量を示します。硬度の低い水は癖がありません。            |
|       |            |                 | 39.1mg/L（上野） |                                                  |
|       |            |                 | 53.9mg/L（三和） |                                                  |
| 遊離炭酸  | 基準値なし      | 3～30mg/L        | 2mg/L（竹田）    | 水にさわやかな味を与えますが、多いと刺激が強くなり飲みにくくなります。              |
|       |            |                 | 2mg/L（上野）    |                                                  |
|       |            |                 | 2mg/L（三和）    |                                                  |
| 臭気    | 異常でないこと    | 3以下             | 異常なし（竹田）     | 水につくにおいを数字で表したもので、数字が大きくなるほど水の味を損ないます。           |
|       |            |                 | 異常なし（上野）     |                                                  |
|       |            |                 | 異常なし（三和）     |                                                  |
| 残留塩素  | 0.10mg/L以上 | 0.40mg/L以下      | 0.3mg/L（竹田）  | 濃度が高いと水にカルキ臭を与え、味を悪くします。                         |
|       |            |                 | 0.4mg/L（上野）  |                                                  |
|       |            |                 | 0.4mg/L（三和）  |                                                  |

※遊離炭酸は令和5年8月8日採水、その他の項目は令和6年2月6日採水による水質検査結果です。



## 6月1日(土)～7日(金)は「水道週間」

市では、主に5つの浄水場（上野浄水場、竹田浄水場、三和浄水場、五和浄水場、古金浄水場）から水道水を作っています。水道事業に対する理解と関心を深めてもらうため、街頭キャンペーン等の活動も行う予定です。この機会に「水」について考えてみましょう。

### 上野浄水場一般公開

上野浄水場は、昭和62年に供用を開始し、三隈川から原水を取水して、1日に約5,000m<sup>3</sup>を浄水処理し、給水区域へ配水しています。水道週間にキャンペーンの一つとして、日頃見ることのできない上野浄水場を一般公開します。事前申込の上、是非ご来場ください。

▶とき

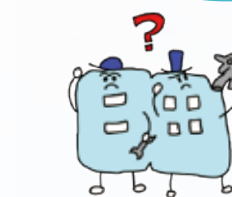
6月1日(土)～7日(金) 午前10時～午後4時

▶申込方法

電子申請（上記二次元コード）又は上記に電話で申込み



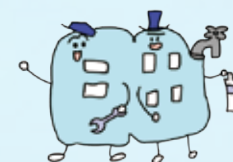
水郷日田のシンボル「三隈川」から取水！



## 水郷日田の安全でおいしい水道水は どうやってできるの？

日田は何ととっても水！

水道水がどうやって作られているのか、上野浄水場の様子を紹介します！



沈砂池

小石や砂などを沈めて取り除いていきます。

水の濁りを、薬品で沈みやすい塊にして沈めます。

沈殿池

ろ過池

砂の層を通してろ過し、仕上げに消毒します。

配水池

配水池から水道管を通してご家庭などにお届けしています。

### 〈上下水道局からのお知らせ〉

上下水道の開閉栓手続はオンラインで申請できます。詳細は市ホームページ（右記二次元コード）をご確認ください。

