

# 地下水俱楽部



地下水活動レポ  
水田オーナー制度

お米を育てて地下水を育む

水田オーナー制度

平成30年6月9・10日に田植え、

10月8日に稻刈りを実施しました。

田植えや稻刈りの体験の他に、水の勉強の時間などを通じて地下水について考えていただく水田オーナー制度。来年度もキッズ・学生会員さまのご参加をお待ちしております。



田植え、  
稻刈り体験  
参加者募集中!

お米を作つて地下水を育む水田オーナー制度は  
個人・友人・ご家族・どなたでもお気軽に参加できる取り組みです。  
詳しくは下記財団事務局までお問合せください

4月

- 11~17日 震災復興イベント  
▶水の科学館
- 13日 水道歴史ウォーク&立田山散策  
▶水の科学館
- 13日 立田山配水池一般開放  
▶熊本市上下水道サービス公社

5月

- 11日 地質の日くまもと  
▶肥後の水とみどりの愛護基金
- 11日・12日 いきものフェア2019  
水生生物ウォッチング  
▶熊本市環境総合センター
- 12日 春の水辺コンサート  
▶水の科学館
- 25日 水道週間プレイベント  
▶熊本市上下水道サービス公社
- 25日 水の旅バスツアー  
▶水の科学館
- 26日 水道週間プレイベント  
第1回 水環境総合講座  
▶水の科学館

6月

- 初旬 田植え体験(水田オーナー制度)  
▶くまもと地下水財団
- 1日 水道週間イベント  
▶熊本市上下水道サービス公社
- 1~7日 水道週間イベント  
▶水の科学館
- 9日 田植え体験(水田オーナー制度)  
▶水の科学館
- 30日 夏季の節水重点期間  
オープニングセレモニー  
▶熊本市水保全課

## Event Calendar 2019年度の水のイベントカレンダー

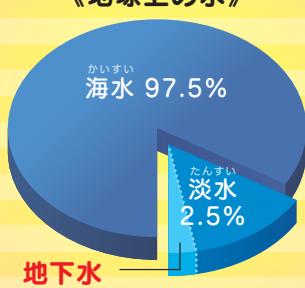
- | 7月    | 8月   |
|-------|------|
| 1日~   | 1~9日 |
| 20日~  | 3日   |
| 27日   | 4日   |
| 28日   | 5日   |
| 28日   | 6日   |
| 下旬    | 7日   |
| 7~10月 | 10日  |
| 7~8月  | 17日  |
|       | 22日  |
|       | 23日  |
|       | 24日  |
|       | 31日  |
- 各イベントお問い合わせ先  
熊本県環境立県推進課 ..... tel.096-333-2272  
熊本県環境センター ..... tel.0966-62-2000  
熊本市環境総合センター ..... tel.096-379-2511  
(公財)熊本市上下水道サービス公社 ..... tel.096-288-7462  
熊本市水保全課 ..... tel.096-328-2436  
水の科学館 ..... tel.096-346-1100  
(公財)肥後の水とみどりの愛護基金 ..... tel.096-351-3882
  - イベントは予定ですので、変更になる可能性がございます。詳しくは各団体までお問い合わせください。
  - 年間イベントカレンダーの最新情報は下記記載のくまもと地下水財団ホームページでご確認ください。

# チカちゃん スイくんの「教えて! 地下水マメ知識」

## ～節水で守る くまもとの地下水～

量しかないんだよ！  
地球上の水をバケツ一杯とすると、コップ一杯くらいの量しかないんだよ！

地球上の水の  
約0.8%



地下水  
0.8%

バケツ1杯  
20ℓ  
コップ1杯  
160cc

2



3



4

### くまもとの 生活水使用量の現状

1人1日あたり  
昭和40年度 198ℓ → 近年 320ℓ

### 今日からできる! 節水チャレンジ!

歯磨きはコップの利用で  
約5.4ℓ節水

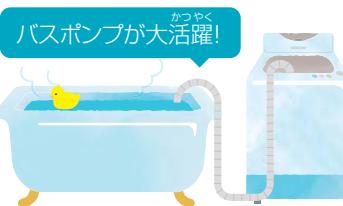
シャワーを3分止めると  
約36ℓ節水

トイレは1回で流すと  
約6~13ℓ節水



熊本の水使用量は約50年前に比べると、1.6倍ほどにまで増えています。私たちの大切な地下水を未来に引き継ぐために、日々から水を使うときは、必要な量だけ、有効に使うことを意識して生活しましょう。

お風呂の残り湯活用で1日  
約50~100ℓ節水



### キッズ・学生バスツアー

平成30年8月3日(金)「熊本の水について学ぼう!自由研究ができた!」  
子ども向けバスツアーを開催しました。  
まずはじめに、菊陽町にある農業用水路「鼻ぐり井手」へ!熊本の地下  
水を育む、とても重要な白川中流域の水田に水をひいている井手の一つです。ガイドの方から歴史や構造についての説明のあと、実際の井手を見学しました。



次に、白川中流域で浸透した水が地下水となりゆっくり流れて湧出している江津湖へ移動。水質実験のため、採水体験をしました。  
実験の時間には、東海大学の市川勉特任教授を講師に迎え、熊本の地下水の成り立ちを学び、水の実験を行いました。  
参加者は真剣な表情で実験に取り組み、先生に熱心に質問したり、結果をメモしたり、自由研究を深めました。



### 参加者の声

間近で実験が見られて  
わかりやすかったです。  
とても勉強になりました!

いろいろな実験など  
楽しかったです。  
水の大切さを知りました。



帰ったら  
いろいろ調べて、夏休みの  
自由研究の一つに  
役立てさせてもらいます。

地元でも、知らないことが  
多いなと思いました。  
親子で楽しめました!

次回のバスツアーもおたのしみに♪