



# こんにちは！ 水道局です

平成30年1月発行 ～市民生活を未来まで支える上下水道～

鹿児島市水道局  
〒890-8585 鹿児島市鴨池新町1番10号  
TEL 099-257-7111  
FAX 099-252-6728  
ホームページアドレス  
http://www.city.kagoshima.lg.jp/suidou/index.html

鹿児島市水道局

検索

## ～水道局この1年～ 平成29年カレンダー

<b>1月</b>  ・桜島火山爆発総合防災訓練参加 ・消費生活エキスポかごしま出展(相談コーナー、パネル展示等：写真)	<b>2月</b>  ・第4回水道モニター会議(意見交換会：写真)	<b>3月</b>  ・春の木市でのサツマンソイル(試供品)無料配布(写真) ・29年度水道モニター決定 ※現在、30年度の水道モニターを募集中です。詳しくは4面をご覧ください。	<b>4月</b>  ・第1回水道モニター会議(水道施設見学会：写真)
<b>5月</b>  ・第2回水道モニター会議(下水道施設見学会：写真) ・錦江湾公園はなまつりでのサツマンソイル(試供品)無料配布	<b>6月</b>  ・水道週間(1日～7日)水道週間行事の一環として、1日、2日、5日に、給水区域内の70歳以上の人のみの世帯を対象に給水装置の無料訪問点検を行いました。(訪問点検の様子：写真)	<b>7月</b>  ・第3回水道モニター会議(研修会等) ・水の再生工場探検(南部処理場：写真) ※下記イベントピックアップをご覧ください	<b>8月</b>  ・夏休み親子水教室(平川浄水場) ※下記イベントピックアップをご覧ください ・下水道展かごしま(市立科学館：写真) ※下記イベントピックアップをご覧ください
<b>9月</b>  ・下水道の日(10日)下水道に対する理解を深めてもらい、下水道の普及促進を図ることを目的に、水道局職員が下水道整備予定地区と未水洗家屋への戸別訪問を8日に行いました。(戸別訪問への出発式の様子：写真)	<b>10月</b>  ・環境フェスタかごしま2017出展(水の飲みくらべ：写真) ・日本水道協会九州地方支部合同防災訓練参加(大分市) ・秋の木市でのサツマンソイル(試供品)無料配布	<b>11月</b>  ・災害対応(応急給水)合同訓練(荒田小学校ほか：写真) ・喜入わいわいまつり、桜島地域ふるさと秋祭り、よしだふるさとまつりでのサツマンソイル(試供品)無料配布	<b>12月</b>  ・郡山ふるさとまつり、フェスタまつもでのサツマンソイル(試供品)無料配布

### 水の再生工場探検

### イベント ピックアップ

### 夏休み親子水教室

市内に住む小・中学生と保護者を対象とした「水の再生工場探検」を夏休み期間の7月28日に南部処理場で実施しました。このイベントは、処理場の施設見学や微生物と処理水の観察等を通して、下水道の役割やしきみについて親子で理解を深める機会とすることを目的として実施しました。特に、水質実験(水の汚れ具合を調べる実験)や顕微鏡を使った微生物の観察が子どもたちに人気があり、職員の説明を聞きながら、真剣に取り組んでいました。

#### 〈主な内容〉

- 下水道のしくみ等の説明
- 顕微鏡を使った微生物の観察
- 水質実験(水の汚れ具合を調べる実験)
- 処理場内の施設見学
- 汚水や処理水の観察

【下水道建設課 TEL: 213-8538】



施設見学



微生物の観察

市内に住む小・中学生と保護者を対象とした「夏休み親子水教室」を夏休み期間の8月5日に平川浄水場で実施しました。このイベントでは、「自由研究のヒントになるかも!？」と題して、平川浄水場内の見学、水の飲みくらべ、かんたん工作(ろ過器の製作)、水質実験などを行いました。特に、水質実験に興味を持った子どもや保護者の方が多く、楽しかった、勉強になった等の感想をいただきました。本教室を通して、水道水の安全性や良質性を親子で理解していただく機会になったようです。イベント終了後は、子どもたちに修了証書が渡されました。

#### 〈主な内容〉

- 水道のしくみ等の説明
- 水の飲みくらべ
- 水質実験(残留塩素、硬度等の測定)
- 浄水場内の施設見学
- かんたん工作

【配水管理課 TEL: 261-7219】



かんたん工作



水質実験

### 下水道展かごしま

8月17日から21日までの5日間、鹿児島市立科学館で「下水道展かごしま」を開催しました。このイベントは、水処理模型や微生物の顕微鏡観察等を通して、普段目にする事の少ない下水道のしくみや、役割、維持管理の状況を紹介し、市民のみならず、特に子どもたちに下水道への興味を持ってもらうことを目的に、毎年行っています。今回新たに実験のコーナーを設け、水が入った2本のペットボトルの1本にトイレトーパー、もう1本にティッシュペーパーを入れてよく振ると、それぞれの水への溶け方に違いが出てくるという実験を行いました。体験者はその違いに大変驚いている様子で、大好評でした。

#### 〈主な内容〉

- パネル展示
- 水処理模型の展示
- 微生物の顕微鏡観察
- 微生物くじ引き
- ペットボトル実験
- サツマンソイルの無料配布
- ビデオ上映
- パンフレット等の展示・配布

【下水道管路課 TEL: 213-8542】



微生物の観察



水処理模型の展示