

わくわく information

熊本市上下水道局だより 第12号 ● 平成24年(2012年)11月1日発行

水の科学館 秋～冬イベント

水の講演会

水と生活

親子でたのしみ
五感にふれる水あそび

11月11日(日)
11:00~12:00
【場所】水の科学館
【講師】水野直樹さん(ラジオ水守)
【対象】幼児～小学校低学年の親子50組
【費用】無料
【申込】直接または電話で申し込み、定員に達していない場合は当日申し込み可。

水の利用工作教室

ペットボトルで水をつくる!

11月25日(日) 11:00~12:00
【場所】水の科学館
【対象】小学生(1~3年生は保護者同伴必須)
【定員】20名(先着順)
【費用】無料
【申込】11月1日から直接または電話で申し込み

ホワイトクリスマス

水の科学館

おたのしみ
抽選会など

12月23日(日・祝)
【場所】水の科学館
【対象】どなたでも
【定員】150名
【費用】無料
【申込】当日直接会場へ
当日のスケジュールはお問合せ下さい。

同日開催
申込み不要
イベント有り

お申し込み お問い合わせ **熊本市水の科学館** ☎ 346-1100 指定管理者九州総合サービス(株) 〒861-8064 熊本市北区八景水谷1丁目11-1

日本一の地下水都市「くまもと」の水の流れを学びませんか!

秋のふれあい水道バスツアー

熊本の地下水の流れと上下水道施設の見学をとおして、日本一の地下水都市「くまもと」の水の流れを学びながら、地下水保全の重要性、水道事業について理解と関心を高めてもらうバスツアーです。

11月17日(土) 9:00~16:00
【集合場所】熊本交通センター
【見学場所】白川水源→公社の森→菊陽町総合交流ターミナルさんふれあい(昼食)→健康水源池→東部浄化センター
【参加費】600円(昼食代)
【対象】小学生以上の方
【定員】40名
【応募方法】往復ハガキに(2名まで)参加者氏名(フリガナ)、住所、年齢、電話番号を明記の上、本社宛まで
※応募締切:11月7日(水)まで(応募者多数の場合は抽選)

お申し込み お問い合わせ **公益財団法人 熊本市水道サービス公社** ☎ 227-6282 〒860-0048 熊本市西区池上町901番地1

公益財団法人熊本市水道サービス公社

水に関する講演会

11月4日(日)
13:30~15:30
(13:00より開場)
熊本市上水道の発祥の地である八景水谷で、長年熊本の地下水保全に関する調査を専門とされている東海大学教授市川勉氏の講演会を開催します。この機会に、地下水の現状等について学んでみませんか。

【場所】熊本市水の科学館 研修ホール
【参加費】無料
【対象】どなたでも
【定員】120名程度
【申込】当日ご来館ください。

お申し込み お問い合わせ **公益財団法人 熊本市水道サービス公社** ☎ 227-6282 〒860-0048 熊本市西区池上町901番地1

排水設備に関する相談や診断

悩み解決! 排水設備の無料診断

排水設備の老朽化、排水の臭いが気になる、排水の詰まりなど、排水設備に関する疑問や、悩みをお持ちの方に対して相談や現地での診断を無料でを行っています。



※なお、対象は、熊本市内にお住まいで、下水道接続世帯に限らせていただきます。
※管内の洗浄や詰まり除去、補修工事等は行いません。

ご依頼 お問い合わせ **公益財団法人 熊本市下水道技術センター** ☎ 223-5721 〒861-5526 熊本市北区下磯川2丁目8-1

豆知識

みなさん、カラータイプのマンホールを見たことはありませんか? 肥後六花のひとつである肥後椿が描かれています。ちなみに市木である銀杏をあしらったものもあるんですよ。とても珍しいマンホールなので、ぜひ探してみてくださいね。

〒862-8620 熊本市中央区水前寺6丁目2-45
熊本市上下水道局経営企画課 ※郵便番号の記載により、住所は省略できます。
☎096-361-5422 FAX 096-384-4144
E-mail:suidoukeiei@city.kumamoto.lg.jp

熊本市上下水道局 ホームページ <http://www.kumamoto-waterworks.jp/>

熊本市上下水道局だより



2012年 11月号
vol.12

熊本市上下水道局 合流式下水道の改善取り組みについて

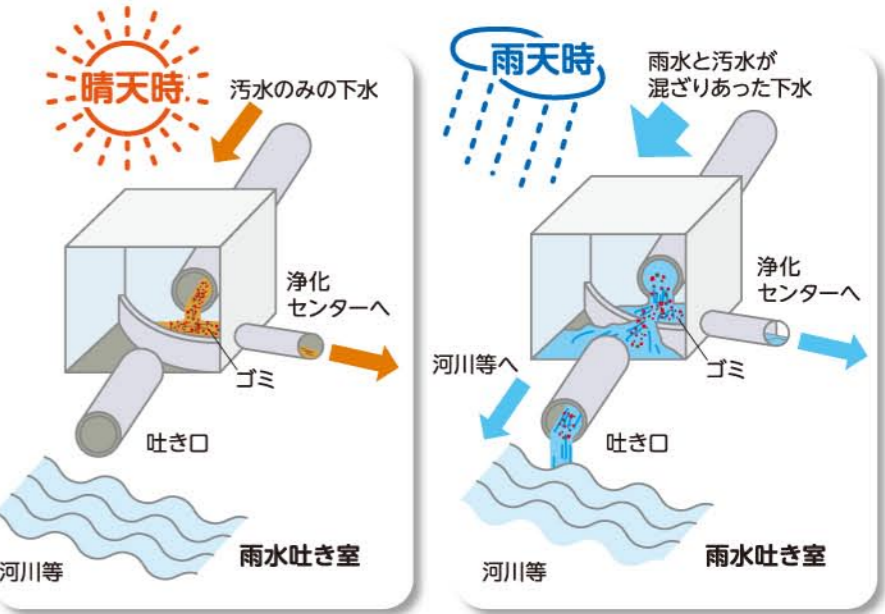
合流式下水道と分流式下水道について

下水道の排除方式には、汚水(生活雑排水)と道路や屋根などに降った雨水を一本の管に集めて処理並びに排除する合流式と、汚水(生活雑排水)と雨水を別々の管に集めて、汚水は処理場で処理し、雨水はそのまま河川などに放流する分流式とがあります。



合流式下水道は、汚水と雨水が一本の管に集まってきます。晴天時は汚水(生活雑排水)だけが流入するので、スムーズに浄化センターまで流れ適正に処理されます。

しかし、雨天時には多量の雨水が管に流れ込むため、能力を超えた下水が浄化センターに流入しないよう調整する「雨水吐き室」という施設から、雨水と汚水が混ざりあった下水の一部が処理されないまま川へ放流されます。

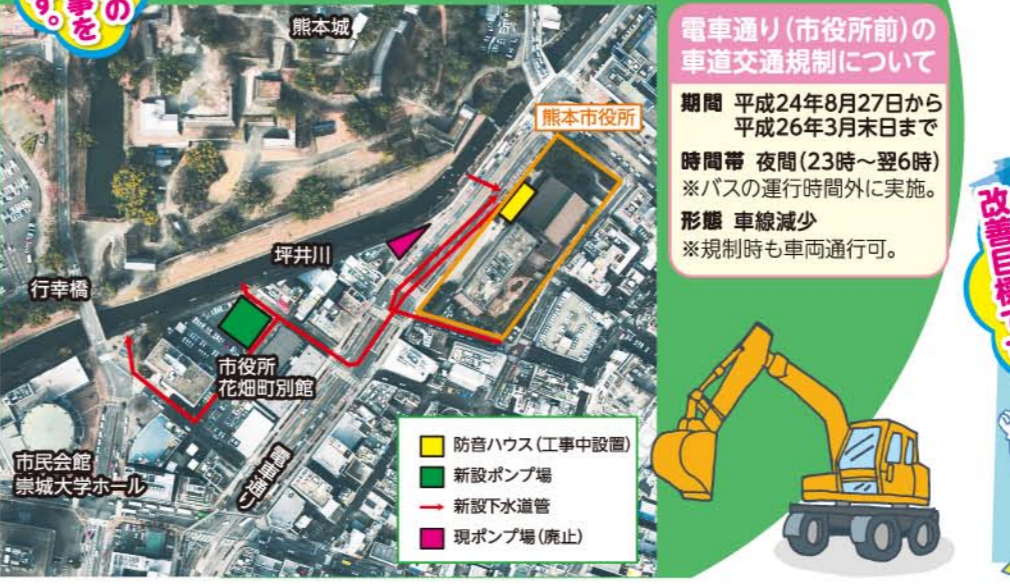


より良好な水環境の維持・回復を図るため、以下のことを目標に効率的な合流式下水道の改善に取り組んでいます。

- ### 目標
- 汚濁負荷量の削減**
放流される汚れ(負荷量)を分流式と同じ程度まで削減します。
 - 公衆衛生上の安全確保**
すべての吐き口において未処理で放流される回数を半減します。
 - きょう雑物の削減**
すべての吐き口において、きょう雑物の流出を抑制します。

新花畑ポンプ場について

坪井川の水質改善を目的として、新しいポンプ場の建設と下水道管の工事を行っており、市庁舎周辺でも平成24年8月から工事を開始しています。大規模な工事となり周辺の交通規制も伴いますがご協力をお願いします。



電車通り(市役所前)の
車道交通規制について
期間 平成24年8月27日から
平成26年3月末日まで
時間帯 夜間(23時~翌6時)
※バスの運行時間外に実施。
形態 車線減少
※規制時も車両通行可。

防音ハウス(工事中設置)
新設ポンプ場
新設下水道管
現ポンプ場(廃止)