



■特集

平成28年度予算
平成27年度水質検査結果

熊本地震の発生に伴う応急給水支援活動に参加しました。

高知市上下水道局では、4月18日から5月3日までの16日間、合計で16名の職員が熊本県菊池郡大津町と熊本市で給水支援活動を実施しました。

今回の熊本地震での応援活動の体験を生かし、災害時の市民の皆さまのライフラインを守るため、「上下水道事業南海地震対策基本方針」などの見直しに取り組んでいきます。

上下水道の仕事シリーズ

高知市上下水道局では、災害時に備え市民の皆さまと防災訓練に取り組んでいます。

地元の防災訓練に、給水車で参加し、応急給水訓練等を行います。希望される方は、下記までお問い合わせください。



高知市上下水道局 高知市棧橋通 三丁目31-11
<http://www.city.kochi.kochi.jp/soshiki/111/top.html>

料金についてのお問い合わせ 832-1132

上下水道局へのお問い合わせ 821-9200

お問い合わせ 総務課 防災担当 ☎ 821-9207

<特集> 平成27年度水質検査結果

高知市内 16 か所すべての給水栓で水道水の安全を確認しました。
市内の水道水は以下の基準値・目標値にすべて適合しています。

水質基準 全 51 項目 合格 ✓	水質管理目標 全 23 項目 合格 ✓	独自検査 全 14 項目 合格 ✓
---------------------------------------	---	---------------------------------------

例えば…

大腸菌 不検出	総トリハロメタン (消毒副生成物) 水質基準値の 5% 未満	ホルムアルデヒド 不検出	農薬類 目標値の 1% 未満	病原性原虫 不検出
ヒ素 不検出	水銀 不検出	鉛 不検出	DEHP (プラスチック可塑剤) 不検出	その他諸項目 異常なし

下記の検査結果は針木浄水場配水池の平成 27 年度平均値です。

■水質基準

法令によって定められた、水道水が適合していなければならない基準値です。水道事業者には検査義務が課されています。水質基準には、**人が水道水を生涯飲み続けても健康に影響が無い数値**が設定されています。

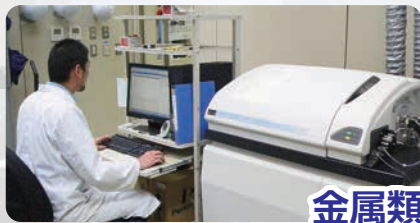
■水質管理目標

水質管理上留意すべき項目として法令により定められた目標値です。水質基準項目に準じた検査を実施しています。

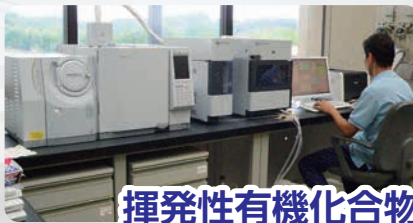
■独自検査

高知市上下水道局では、法令で定められた上記の検査項目以外にも、水質の管理上必要と判断した項目の検査も実施しています。

高知市の水道水は安心してお飲みいただけます。



金属類



揮発性有機化合物



硬度



濁度・色度

水源域から給水栓まで、多数の項目について
専門の化学職員が水質検査を行っています。

水質管理センターでは、市民の皆さまへ安全でおいしい水を届けるため、毎年度、水質検査計画を策定し、水源域から給水栓に至るまで、きめ細やかな水質の検査を実施しています。詳しい水質検査の結果については、浄水課のホームページでお知らせしています。

■水質検査の信頼性確保のために

水質管理センターでは、**水道水質検査優良試験所規範（水道 GLP）**の認定を取得しており、水道水質検査の精度が高いレベルにあることが、第三者機関によって保証されています。水質管理センターでは水道 GLP に則った検査体制を整備し、信頼性の高い水質検査の実施に努めています。



■水質に関するお問い合わせ先

浄水課 水質管理センター

【TEL】 843-8634

【FAX】 843-3827

【Mail】 kochi.suisitsu@email.plala.or.jp

高知市の主な水源

■高知市の水源は、鏡川、仁淀川、吉野川の3水系を主なものとしています。■源流域の皆さまのご協力により、原水は大変に良好な状態を確保できています。



良質な原水(仁淀川)

■針木浄水場では、仁淀川の伏流水を取水しています。■この伏流水の平常時の濁度は0.05度以下と、全国に誇れるものとなっています。



<特集> 平成28年度予算 ~今年度の主な事業や予算の概要をお知らせします~

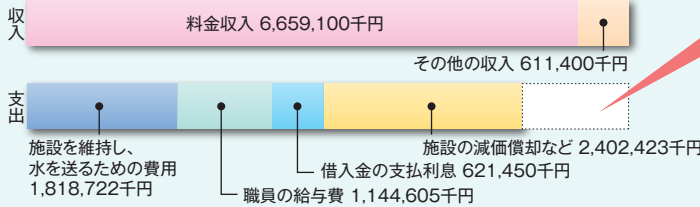
水道事業会計

24時間365日、安全でおいしい水を安定供給するとともに、老朽化した施設の更新や南海トラフ地震への対策などを進めます。

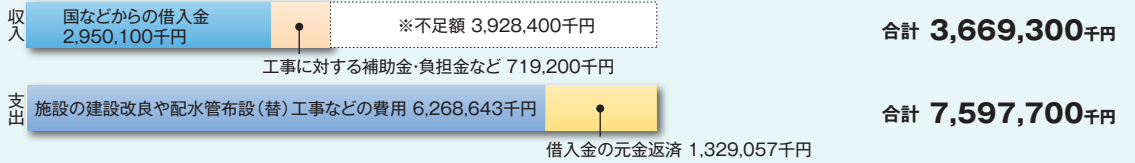
予算規模 135億8,490万円 **収支差引 +12億8,330万円**



水道水をつくるための収入と支出
<収益的収支予算>



水道施設を整備するための収入と支出
<資本的収支予算>



※不足額は、収益的収支で発生した内部留保資金(減価償却費のように現金支出を伴わない費用に相当する額)などで補てんされることになります。

主な事業

<p>安全な水を作り</p> <p>予算額 約12億6千万円</p> <ul style="list-style-type: none"> 浄水場の維持管理 水質GLP 水質機器の購入 	➔	<p>安定した水を供給し</p> <p>予算額 約27億5千万円</p> <ul style="list-style-type: none"> 浄水場の更新 配水管の整備 配水池の整備 	➔	<p>災害に強い水道をめざします</p> <p>予算額 約32億2千万円</p> <ul style="list-style-type: none"> 送水幹線の二重化 基幹管路や基幹施設の耐震化
--	---	--	---	---

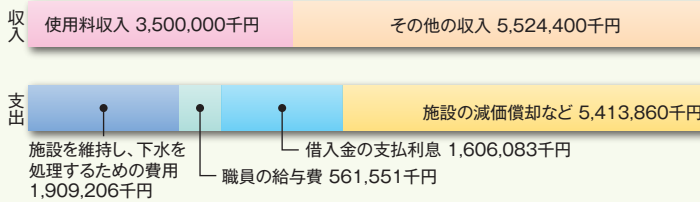
公共下水道事業会計

生活環境の改善や公共用水域の水質保全を図る汚水事業と、市民の生命と財産を守る浸水対策事業を進めます。汚水事業では処理区域の拡大による収益確保を図り、経営の安定化をめざします。

予算規模 181億7,120万円 **収支差引 △4億6,630万円**



下水を処理するための収入と支出
<収益的収支予算>



下水道施設を整備するための収入と支出
<資本的収支予算>



※不足額は、収益的収支で発生した内部留保資金(減価償却費のように現金支出を伴わない費用に相当する額)などで補てんされることになります。

主な事業

<p>汚水整備を進めます</p> <p>予算額 約14億1千万円</p> <ul style="list-style-type: none"> 朝倉、初月地区を中心とした処理区域の拡大 	<p>浸水対策を図ります</p> <p>予算額 約6億4千万円</p> <ul style="list-style-type: none"> 江ノ口雨水貯留管分水施設の築造 秦地区へのポンプ設備の増設
--	---

・地方公営企業会計では、維持管理等に係る収益的収支と建設等に係る資本的収支の2本建て予算(消費税込み)となります。
 ・公共下水道事業では、「雨水公費・汚水私費の原則」が適用され、雨水に要する経費は一般会計が負担し、汚水に要する経費は公費で負担すべき額を除き、皆さまの下水道使用料でご負担をいただくこととなります。
 ・収益的収支予算の差引(消費税抜き)で企業の経営成績を表します。

下水道グループ 接続助成金制度 について

ご近所同士がグループとなって同時に下水道への接続工事をする際の助成制度(工事費の一部)を設立しました。(平成28年度から平成30年度までの3年間を予定)

助成制度の概要

所得や供用開始後の経過年数に制限はありません。

<助成制度の対象>

- 次の①～③の要件を、全て満たす必要があります。
- ①グループは申請者2人から11人までとし、下水道の処理区域内の同じ町内会エリアを基本とします(隣接する場合は、別の町内会でも可)
 - ②グループ全員が、認定通知の日から90日以内に接続工事を完了すること
 - ③市民税・固定資産税・下水道受益者負担金を滞納していないこと

<助成の対象外>

- ①新築
- ②法人が設置・管理する住宅
- ③営利目的とする住宅開発地域

助成金額

基本助成金と申請者数に応じたグループ割増助成金との合計金額を申請者それぞれに交付します。

※工事資金を市が指定している金融機関で借入する場合は、水洗便所改造資金利子補給制度も併用して利用できます。

※助成を受けるためには事前の申請が必要です。工事着手後は、これらの制度が利用できなくなりますので、ご注意ください。



申し込み、詳しくは **お客さまサービス課 普及促進係**
☎ 821-9232

下水道水洗化工事推奨店について

公共下水道への接続工事は、市の指定した排水設備工事指定業者で行う必要があります。このたび、排水設備工事指定事業者の中から、次の5店を「平成28年度下水道水洗化工事推奨店」として選考したのでお知らせします。この下水道水洗化工事推奨店は、前年度の公共下水道への接続工事の施工実績に基づき、上下水道局で選考し表彰します。

指定業者名	所在地	電話番号
土佐ガス(株)	高知市葛島2丁目3-75	800-1212
(有)環境設備	〃 潮見台1丁目1223	860-2435
(株)ハマグチ	〃 長浜1850-5	842-4214
(有)朝比奈設備	〃 神田2393-6	833-8944
(有)池工務店	〃 南元町63	822-7428

●詳しくは **お客さまサービス課普及促進係** ☎821-9232

… 悪質商法などにご注意を! …

上下水道局職員を装って訪問し、浄水器を売りつけられたり、「給水停止についてのお知らせ」という迷惑メールが送られてくるといった相談などが寄せられています。

メールは、詳しく知りたい方に向けてクリックを誘導する内容のようですが、**上下水道局からメールでご連絡することはありません。**

水道に関することで訪問者があった場合は、身分証明書の提示を求めるとともに、不審なメールが届いた時は上下水道局までお問い合わせください。



上下水道局では、以下のことは行っていません。

- 浄水器などの斡旋。
- 個別にメールをお送りすること。
- お客さまから依頼のない水質検査。
(水道水に試薬を入れ、「色が変わった。飲料には適さない」というのは、塩素に反応しているものです。水道水は、厳しい水質基準をクリアした安全な水です。)

●お問い合わせは
お客さまサービス課 ☎ 821-9231

●高額請求などのトラブルや契約に疑問がある場合は
高知市消費者生活センター ☎ 823-9433 にご相談ください。

水のふるさとフェスティバル

6月5日(日)、「交流と連携と共生」を基本テーマとし、私たちの生活に欠くことのできない「水」の循環と上下水道事業について理解を深めていただくため、第58回水道週間行事「水のふるさとフェスティバル」を開催しました。

「ふくし園」園児によるマーチング演奏で開幕し、仁淀川町の玄蕃太鼓振興会による和太鼓演奏や堀内佳コンサート、クイズ大会で盛り上がりました。また、初出演となる横浜新町小学校金管同好会に、素敵な演奏を披露していただきました。

水源流域の物産店の他、災害に備えた給水体験コーナーや上下水道事業について学べるブースを設け、たくさんの方にご来場いただきました。誠にありがとうございました。



水まめ知識

水道水を飲料水として保管する方法と保存期限

一般的に、生活に必要な飲料水は1日一人あたり3リットルといわれています。今回は、ご家庭で水道水をポリタンクなどに汲み置く場合の保管方法についてのまめ知識です。

保存できる期間は、容器の形や色、保管温度などの条件によって異なります。室内の涼しく日の当たらない場所で保管した場合、4～5日ぐらいは飲料用としてお使いいただけます。それ以降は、雑用水としてお使いいただくことをお勧めします。

保管のポイント

- ①よく洗った清潔な容器を使う
- ②容器内に空気が残らないように満タンにしてキャップをきちんと閉める
- ③室内の涼しく日の当たらない場所で保管

●水質に関するご質問は
水質管理センター ☎ 843-8634

高知分水体感バスツアー募集

高知市の水道水は、吉野川支流の瀬戸川・平石川からの水(嶺北からの水)を水源の1つとしています。夏休みに親子で高知市の水道水のふるさとを体感してみませんか?



対象は高知市内にお住まいの小学生とその保護者。
8月7日(日)7時45分、県民文化ホール前に集合。定員45名。参加費(無料)。悪天候の場合は中止。昼食は各自持参。
申し込みは往復はがきで、7月15日(金)必着(当日消印有効)。希望者多数の場合は抽選。詳しくは企画財務課のホームページをご覧ください。

●申し込み、詳しくは
企画財務課 企画調整担当
「高知分水体感バスツアー」係
〒780-8010 棧橋通3-31-11 ☎821-9230
<http://www.city.kochi.kochi.jp/soshiki/91/>

