Ikeda AQUA
上下水道部

水だより

第28号
平成28年
2月発行

発行／池田市上下水道部 大阪府池田市大和町1番10号
TEL.072-754-6069　FAX.072-751-3852　http://www.ikedashi-suido.jp/
池田市上下水道部 検索

飲もう！水道水

気になる水道水の水質は…？

池田市上下水道部では、水道法で定められている51の水質基準項目の他、独自の検査項目などを加え、約200項目の検査を行っております。

ペットボトル水の検査項目が17～43項目※（食品衛生法）なのに比べると、より安全で安心な水であることがわかります。

※規格により異なる

水道水のお値段は…？

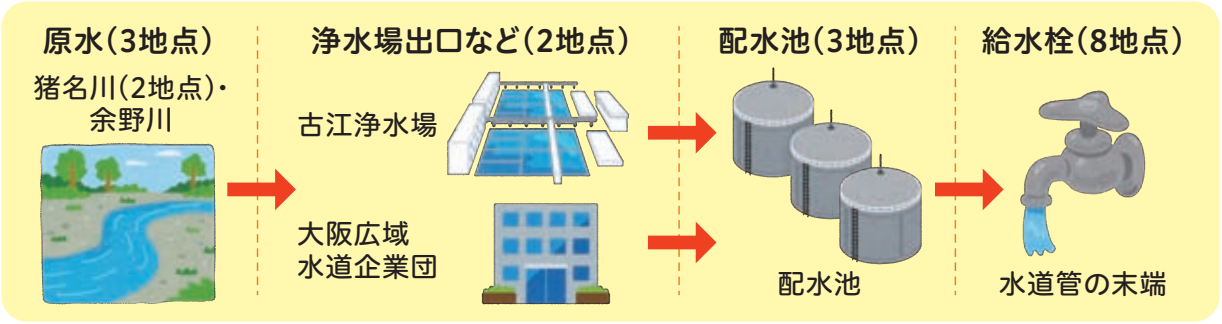
市販のペットボトル水が1リットル約100円なのに対し、水道水はなんと約0.1円。
実に約1,000倍もの価格差があります。
市販のボトル水は工場で詰めてトラックで運んだり、遠く海外から輸入するなど、製造と輸送に多大なエネルギーが費やされています。
水道水を飲むという行為がすなわち、地球環境を守るということに繋がるのです。

平成28年度水質検査計画を策定しました

水質検査計画の主な内容は… **水質検査を行う①地点②項目③頻度** の3つで、
これに沿って水質検査を行い、安全な水道水を提供してまいります。

定期検査

① 地点



② 項目　水質基準：大腸菌、金属類等51項目（ほか農薬類109項目）
水質管理目標・その他：34項目

③ 頻度　年4～12回　※項目により異なる

毎日検査

毎日、給水栓（9地点）の色、濁り、残留塩素（消毒効果）を検査しています。

水質検査計画の詳細は、池田市上下水道部ホームページ【水質検査計画】をご参照ください。

水道水に関してよくあるご質問

白いものがついている（やかん、ポット、流し台など）

水道水中のミネラル（カルシウムなど）で、人体に必要な栄養素であるため無害です。
水をまめにふき取る・水を沸かしすぎないようにすることで防止できます。
もし白くなっても、お酢やレモン汁などで洗浄すると取れやすくなります。

桃色のものがついている（浴室、便器の内側、洗面台など）

空気中の菌が付着したもので、湿気が多い場所・時期に発生しやすくなります。
換気を良くして湿気を減らし、こまめに日常の手入れを行ってください。

白い水・お湯が出る

蛇口から水を出す時に吸い込まれた空気が気泡となって白く見えます。
勢いよく水を出したり、温水を出した場合に発生しやすくなります。
発生しても、しばらく放置すると徐々に透明になっていきます。
水質には影響ございませんので、安心してお使いください。

その他のよくある質問は、池田市上下水道部ホームページ【水質 Q&A】を参照ください。
また、水質 Q&A に記載されていない場合、水質管理課までお問い合わせください。

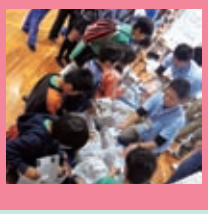
【お問い合わせ】水質管理課：072-751-8158

サイクル&エコカーニバルに出展しました！

平成27年11月1日（日）に宣真高校で開催されました「2015サイクル＆エコカーニバル」に、上下水道部ブースを出展しました。来場者数は約1,000人と、大盛況のうちに終えることができました。

土のうブース

近年多発する集中豪雨に対し、皆さんが自分で家を守れるよう、簡易土のうの作成方法についてレクチャーしました。



水循環クイズ

各課の活動をわかりやすく解説した水循環パネルの展示を行い、それにまつわるクイズを出題しました。

顕微鏡・水質実験

顕微鏡は微生物の観察、水質実験は水がキレイになる過程を体験していただきました。

ダム対決
盛り上がってました！
（一庫ダムvs…？）

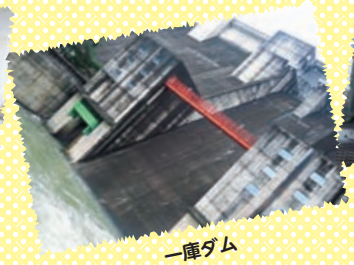
2月29日〆切

募集!!上下水道モニター

福井部長

上下水道モニター会議では、水に関する施設を見学したり、上下水道の疑問や現状と未来などを、井戸端会議のような雰囲気で話し合います。わたしたちと一緒に、池田市の上下水道の明るい未来を考えてみませんか？みなさんのご応募お待ちしております。

オリエンテーション


一庫ダム

古江浄水場

原田処理場

平成27年度モニターさんのご感想

一庫ダムの迫力には感動しました。これを維持するための排水施設やコンクリートの隙間の水抜き等、メンテナンスの大切さを認識しました。

浄水場では水道水が出来るまで全ての工程が管理されていてすごいと思った。安心して飲めます。見学できて本当によかったです。

雨水貯留施設を設けることにより豪雨の被害が減少しているということが良くわかった。

下水道の仕組みが分かりやすく説明されていてよかった。処理した水はアユも棲めるとのこと。下水がこんなに綺麗になることにびっくりです。

応募要項

対象 池田市内に在住で本市上下水道を使用し、水道・下水道に関心のある18歳以上の方（高校生を除く）で、年5～6回の会議、施設見学（平日昼間）などに出席できる方。

定員 25人以内（地域、性別、年齢等を考慮し、選出します。）

任期 5月頃から翌年3月末日まで　**謝礼** あり

申込 2月29日（月）までに、E-mail又は、ファックス、ハガキ（当日消印有効）にて、住所、氏名、年齢、性別、電話番号、参加したいと思った理由等をご記入のうえ、上下水道部経営企画課へお申込みください。
〒563-0054　池田市大和町1番10号　TEL：072-754-6069　FAX：072-751-3852

E-mail s-keiei@city.ikeda.osaka.jp

上下水道モニター応募用紙【FAX用】　FAX:072-751-3852

（フリガナ） お名前	男・女	年齢
ご住所　〒563- 池田市		
電　話（自宅）	（携帯）	FAX
E-mail		
モニターになって やってみたいことなど		

水のお知らせ広場

低温による水道管の凍結にご注意ください

【対象】屋外のじゃ口、露出した水道機器、等…

❄ 凍結を防ぐには

水道管やじゃ口の部分に、布などを巻いてビニールテープ等で固定してください。

❄ じゃ口が凍り、水が出ないときは

じゃ口に暖めたタオルをかぶせ、根元からゆっくりとぬるま湯を注いでください。

※決して熱湯をかけないでください。
破損のおそれがあります。

【お問い合わせ】水道工務課　☎072-754-6133

コラム 知者楽水

ニュートリノという物質をご存知でしょうか？地球・宇宙問わずあらゆる空間を大量に飛びまわり、1秒間に数百兆個も私たちの体を通りぬけている、とてつもなく小さな物質です。

岐阜県の神岡鉱山跡に建設された、スーパーカミオカンデという施設で研究されており、5万トンの水槽を1万1,200本のセンサーで監視し、ごくまれにニュートリノが水にぶつかる様子を観測しています。

2025年には20倍規模のハイパーカミオカンデの建設計画もあり、100万トンの水が必要になります。宇宙の謎を解き明かすのに、水が重要な役割を果たしているなんて、なんだかとても不思議ですね。

上下水道部へのお問い合わせ・ご相談は

水道の使用開始・中止	営業課	☎ 072-754-6104
料金について		☎ 072-754-6106
給水装置・排水設備の新設	水道工務課	☎ 072-754-6190
水漏れ、水道工事について		☎ 072-754-6133
排水の詰まり、下水道工事について	下水道工務課	☎ 072-754-6282
経営、広報、ホームページなど	経営企画課	☎ 072-754-6069
水質について	水質管理課	☎ 072-751-8158

※夜間（17：15～翌8：45）・休日のお問い合わせは、
池田市指定管工事協同組合（☎072-750-6388）にお願いします。

⚠ご注意ください

最近、上下水道部からの委託であるかのように装って皆さまのご家庭を訪問し、「お宅の水道管（あるいは下水道管）を洗います」「水質検査をします」「浄水器を販売します」などと言って、法外な代金を請求するという悪質なケースが多発しています。上下水道部ではこのような訪問販売などをすることはありません。身分証明書を確認するなど十分ご注意ください。

ご不審なことがありましたら、上下水道部までお問い合わせください。

【お問い合わせ】総務課：072-754-6131