

# 安心して 水道水を 飲める理由

熊本市は、水道水源を100%地下水でまかなっており、その水質も高い評価を受ける日本一の地下水都市です。熊本市上下水道局では、皆様に安心して良質な水道水を利用していただくために24時間、365日、安定供給への取り組みを行なっています。



熊本市上下水道局キャラクター  
ウオッタくん

Q 水道の水が汚れることはないの？



365日、水の水質を見守っているよ！

水道水に異常がないことを確認するための給水栓(蛇口)の水質を毎日検査しています。公園や公民館など、熊本市内58カ所の給水栓から水を取り、色、濁り、残留塩素濃度、味、臭い、水温の検査をしています。

また、原水(水源地)～給水栓に至る全ての過程で、水道水の安全性を確保するため、定期的に水質を検査しています。



水質検査の様子

Q

水が出なくなったりしない？

24時間体制の  
コントロールで  
安定供給を実現！

水運用センターでは、24時間体制でコンピューターを使って水道水の安定供給のためのコントロールを行なっています。

水源地や配水池、市内の各所に設置された路上測定局からの情報を元に、水圧を制御しながら水を送る指令を出しています。



水運用センター

Q

水道水に含まれる塩素は何のために入ってるの？



細菌の繁殖を防ぐためだよ

水源地から家庭まで送られる間に、細菌などが繁殖するのを防ぐため、水道水を塩素処理しています。熊本市の場合は、原水の水質が良質のため、塩素濃度をとても低く抑えられていることも特徴です。



平成30年度 第4回「恵みの水のある風景」フォトコンテスト  
蛇口部門最優秀賞作品「もうひとつくち！」  
村上徹(阿蘇郡南阿蘇村)

Q

水漏れしたら大変じゃない？



夜の間も  
漏水調査を  
行なってるよ

大切な水道水も、水道管が途中で壊れると無駄になるばかりでなく、道路が水浸しになったり、時には思わぬ災害を引き起こすことがあります。そこで、昼間だけではなく、騒音や振動の少ない夜間にも漏水調査を行い、漏水の早期発見、早期修理に努め、貴重な水資源の有効活用を図っています。もし、道路で水が漏れているのを見かけたら、水相談課へご連絡ください。



熊本市上下水道局水相談課 漏水防止班  
☎096(381)5604

## 6月1日から6月7日までの1週間は「水道週間」です

「水道週間」は、水道についての理解と関心を高めることを目的として毎年実施されているもので、さまざまな行事が全国で行われています。熊本市でも、北区八景水谷にある熊本市水の科学館や市中心部のサンロード新市街などで、水に関わるイベントや展示などを行います。



### 水の科学館で多彩な催し

熊本市水の科学館では、「水道週間」の期間中、応急給水体験、水道に関するパネル展示やクイズ大会、水の飲み比べなどの催しを行います。家族で楽しみながら学べる内容です。ぜひ、ご参加ください。

[問] 熊本市水の科学館 ☎096(346)1100



水の科学館での「応急給水体験」の様子