

7月1日～7月31日

節水社会実験

みんなでチャレンジ!

市民
1人1日あたり
水使用量

(H14)

254

-10%

目標

230

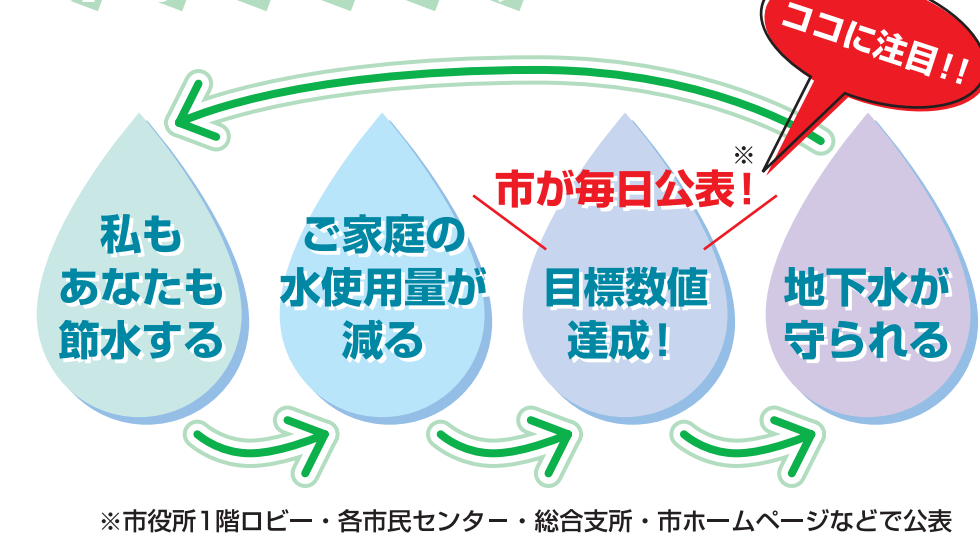
リットル



節水社会実験って?

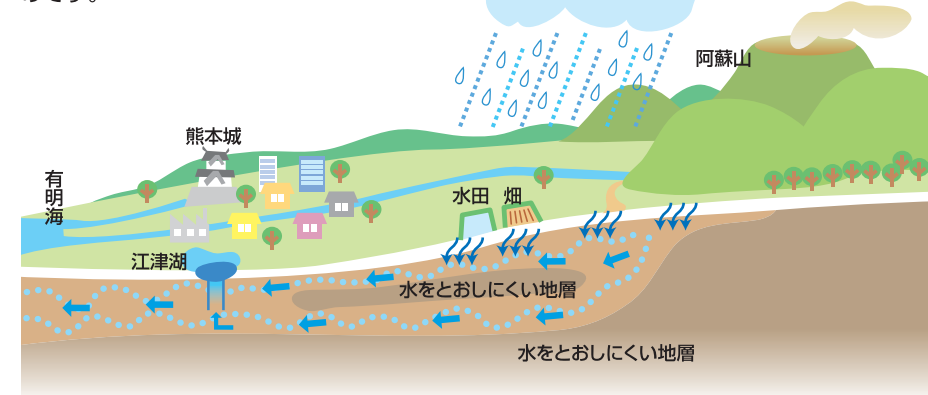
節水社会実験は、7月の1カ月間、「私たち市民はどこまで節水できるか」をテーマに、未来の子どもたちに地下水を残すため、市民総参加で10%の節水を目指す全国初の試みとして昨年からのスタートしました。

節水社会実験のしくみ

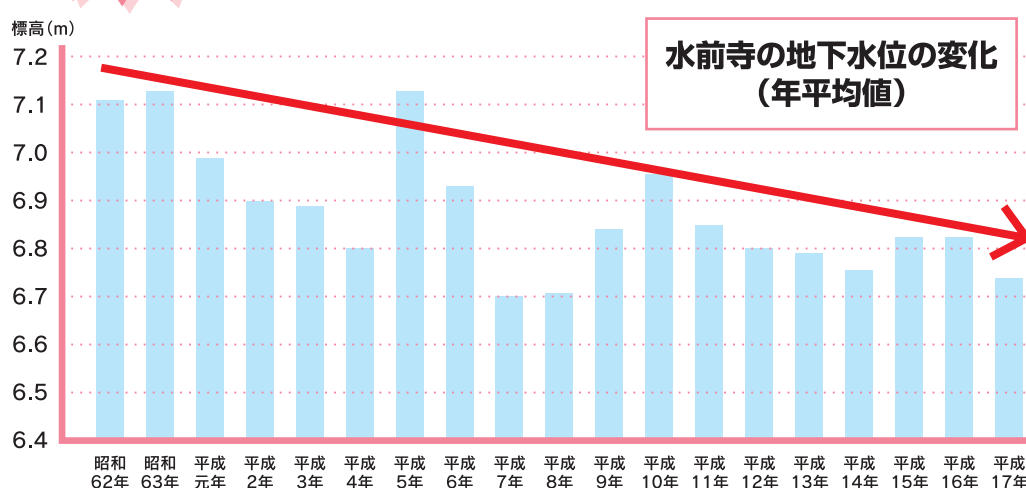


熊本の水は、天然地下水!!

熊本市では67万人の生活用水が100%地下水でまかなわれています。人口50万人以上の都市では全国唯一です。雄大な自然に恵まれた熊本は農業県であり、たくさんの農地や森林が、雨水をうまくキャッチしてくれる上、約30万年前からの阿蘇の火山活動でできた地層が、地下水をしっかりと蓄えてくれます。このように私たち人間が営む農業のシステムと、火山による自然のシステムがうまく組み合わさって、熊本の地下水はぐくまれているのです。



しかし!! 地下水位は年々下がってる!



しかも!! 熊本市民1人1日あたりの水使用量は他都市より多い!

203
リットル
福岡市
(H14)

230
リットル
九州
主要都市平均
(H13)

254
リットル
熊本市
(H14)

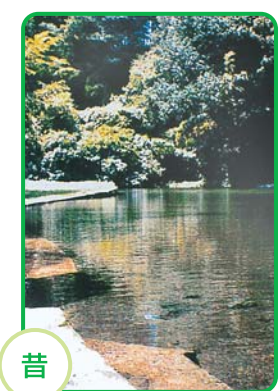


未来の子どもたちに
熊本市の地下水を
残すために、今、
節水 しましょう



2つのポイントで 節水は超カンタン

ポイント1…こまめな蛇口の開け閉め
ポイント2…節水器具の利用
(裏面へ!)



昔



現在

八景水谷公園の湧水池が枯れている!
昔は、美しい水が湧いていた八景水谷公園ですが、今では湧水の一部に枯れているところがあります。ここだけではなく、近年の熊本では全体的に湧水量が減少しているのです。

暮らしの中の節水術

歯磨き

流しっぱなしの場合…1分間約6ℓ
コップを使った場合…約0.6ℓ

4人家族で1日約22ℓ節水

洗面

流しっぱなしの場合…2分間約12ℓ
洗面器を使った場合…1人2杯で約6ℓ

4人家族で1日約24ℓ節水

トイレ

すべて「大」レバーで流した場合…1人1日約56ℓ
できるだけ「小」レバーで流した場合…1人1日約44ℓ

4人家族で1日約48ℓ節水

食事の準備

流し洗いの場合…1日約81ℓ
ため洗いの場合…1日約37ℓ

4人家族で1日約44ℓ節水

食事の後片付け

流し洗いの場合…1日約120ℓ
つけおき洗いの場合…1日約37ℓ

4人家族で1日約83ℓ節水

入浴

シャワーを流しっぱなし…1人1日約120ℓ
こまめに開け閉めした場合…1人1日約84ℓ

4人家族で1日約144ℓ節水

これらを実行すると…
やったー! 目標達成!!

カンタン
10%節水