

コップに注いだ水が白いのですが？

数秒放置すると消える場合

## 原因

水道水を蛇口から勢いよく出す

蛇口の上部から空気を吸い込む

小さな気泡となって白く見える

給湯用の蛇口から出るお湯の場合は…  
空気の吸い込み  
+  
水中に溶け込んでいる空気

## 安全性

空気が原因なので、  
安全性については心配ありません！

## 対策

原因は空気なので、  
特に対策は必要ありません！

気泡が小さいと水やお湯は白く濁りますが、  
数秒後には下の方から透明になっていきます！

コップに注いだ水が白いのですが？

放置しても消えない場合

## 原因

給水管に亜鉛メッキ鋼管を使用していると…  
亜鉛が溶出して白い水が出たり、  
沸騰させると水が白くなったりすることがある

給水管内に水が溜まっている時間が長いほど  
発生しやすい



朝一番の使用時によく見られる

## 安全性

生体の必須元素！  
人に対する毒性は低いとされています

必要量以上摂取した場合は…  
体外に排出されるので極めて多量に摂取した特殊  
な場合を除き、健康に問題はありません！

## 対策

給水管に滞留した朝一番の水を  
排出してください！

亜鉛の溶出が進行すると赤水も発生しやすくなる  
→給水管を他の種類の管に布設替えすることが望ましい