

# フレッシュみずメール

## もっと知ってほしい 水道水の安全性

みなさんに知っていただきたい  
水道水の「あれこれ」をご紹介します！



### ～水道水の衛生について～

水道ボーイ  
フクちゃん

#### 「水道水から塩素のにおいがする」

水道水はダムや川の水をもとに、浄水場で沈でん・ろ過などの浄水処理をおこない、塩素消毒をしています。そして、水道水に残っている塩素のことを**残留塩素**といいます。

じゃ口まで残留塩素があるということは、**消毒効果がきちんと持続しているという安全の証**なのです。水道法では家庭のじゃ口から出る水道水の残留塩素が**0.1mg/L** (水道水1リットル中に 0.1mg) 以上あることが義務付けられています。

水道水、そのまま飲んでも大丈夫？



#### 水道水の残留塩素は健康に影響ありません。

WHO (世界保健機関) の飲料水ガイドラインでは、残留塩素の値を「5mg/L」としていますが、これは生涯にわたりその水を飲み続けても人の健康に影響が生じない濃度です。

福岡市の水道水の残留塩素は「0.4mg/L」程度です。つまり、**ガイドラインの値の「10分の1」以下**なのです。

水道局では、定期的に法令に基づいた水質検査をおこない、水道水の安全性を確認しています。

法令で検査が義務付けられている項目(じゃ口)

毎日検査項目  
(色・濁り・残留塩素)

水質基準項目(51項目)

人の健康に影響を及ぼす  
おそれのある項目(31項目)

生活利用上障害の生ずる  
おそれのある項目(20項目)

～～～ 安心して水道水をご利用ください ～～～

### 水道水を もっとおいしく飲む方法



いずれかひとつ  
お試しください

#### 冷やす

水温10℃～15℃の 때가  
最もおいしく感じられます



#### 沸かす

沸騰させることで  
塩素を取り除く  
ことができます



#### レモン果汁を入れる

レモン果汁を入れると、ビタミンCが  
塩素をなくし  
風味もよくなります



水道水をもっとおいしく！

## 「安全でおいしい水道水プロジェクト」

水道局では、お客様により満足して水道水をお使いいただくため、「安全でおいしい水道水プロジェクト」を進めています。おいしい水道水に関する目標を設定し、より一層、安全でおいしい水道水を「つくる」「そのままじゃ口に届ける」「お客さまにPRする」という3つのことに取り組んでいます。

水道水の「水質目標」はこちら

観点	安全でおいしい水道水の水質目標		【参考】国が定めた水質基準等 (カッコ内は水質管理目標値)	目標値の目安
	目標項目	目標値		
におい	残留塩素	0.3mg/L以上 0.5mg/L以下	0.1 mg/L以上 (1.0mg/L以下)	消毒効果を保持した上で、ほとんどの人が塩素のにおいを感じない
におい (カビ臭)	ジェオスミン 2-メチルイソボルネオール	ジ'ェオスミンと2-メチルイソボルネオールの 合計で0.000005mg/L以下	0.00001mg/L以下 0.00001mg/L以下	かび臭いにおいを感じない
味	有機物(TOC)	1mg/L以下	3mg/L以下	不快な味を感じない
安全性	総トリハロメタン	0.04mg/L以下	0.1mg/L以下	一生飲み続けても安全な濃度

水道水の安全性を確保しつつ、より多くのお客さまがもっと「おいしい!」と感じていただけることを目指して取り組みを進めています!

## 水道局をかたる不審者にご注意を!



水道局関係者をかたって、お客さまのお宅を訪問して家の中に上がり込み、水質や設備の検査をおこなったり、**家族構成を聞き出そう**としたりする**不審者が急増**しています。水道局や(公財)福岡市水道サービス公社では、**お客さまからご依頼があった場合や、事前にお知らせをしない限り、個人の家を訪問して水質検査等をおこなうことはありません。**

「おかしいな?」と思ったときは、警察や福岡市消費生活センターまたは、水道局お客さまセンターへご連絡ください。

福岡市消費生活センター：電話 092-781-0999 (月～金 9:00～17:00)

水道局お客さまセンター：電話 092-532-1010 (月～金 8:45～17:30, 土 9:00～17:00)

※いずれも祝日を除く

◇出前講座もおこなっています◇

『知って得する水道水』

お気軽にお問い合わせください



【編集・発行】

福岡市水道局 水道水質センター

〒815-0032

福岡市南区塩原4丁目27番1号

電話 092-512-7377

FAX 092-551-9299

Email suishitu.WB@city.fukuoka.lg.jp

フレッシュみずメールは福岡市水道局ホームページでも公開中 バックナンバーも掲載しています  
水道局HP>水源・水質情報>水質に関する情報>水質ニュースレター「フレッシュみずメール」

毎月の水質基準全項目検査結果はこちらまで  
水道局HP>水源・水質情報>水質に関する情報>水質検査結果