



水質実験体験会

# 水道だより

2019年6月  
No.50



妙見浄水場(今年のたんけん隊の様子)

長岡市内で最も大きい水道水の製造工場  
「妙見(みょうけん)浄水場」をたんけんしませんか?  
信濃川の水が飲み水になるまでの秘密を大公開!  
水質実験の体験もできます!

## 浄水場たんけん隊

7月27日(土)・28日(日)

隊員募集

**対象** 小学生とご家族  
**開催日時** 7月27日(土)、28日(日)  
午前の部 / 9:45~12:00 (受付9:30~)  
午後の部 / 13:45~16:00 (受付13:30~)

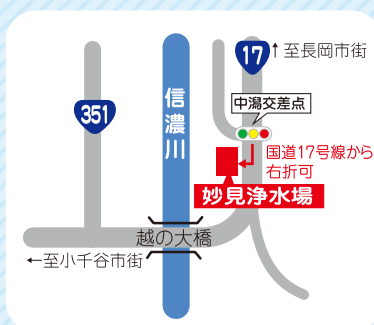
※雨天決行

**会場** 妙見浄水場(駐車場有)  
長岡市妙見町528-2

**参加費** 無料

**定員** 各回20名(先着順・定員になり次第締切 ※1)

**注意事項** 当日は足場の悪いところもたんけんしますので、  
運動靴等でお越しください。  
雨天時は雨具をご持参ください。



### 前半 浄水場たんけん

水道の水はどうやってつくられるのか?  
浄水場を見学してクイズに答えよう!

### 後半 水質実験体験会

浄水処理で使っている薬品で実験を  
します。水の変化を体感できるよ!

できたての  
水道水を持ち帰れるよ!  
水筒を持ってきてね!



### 申し込み方法

受付期間: 6月17日(月)~6月28日(金)の平日9:00~17:00 ※2

TEL:0258-22-2152(水道局浄水課)へ以下の内容をご連絡ください。

①参加希望日時 ②代表者氏名 ③電話番号 ④参加人数(大人、子ども別)

募集状況は長岡市のホームページ「妙見浄水場 たんけん隊受付状況」でお知らせします。

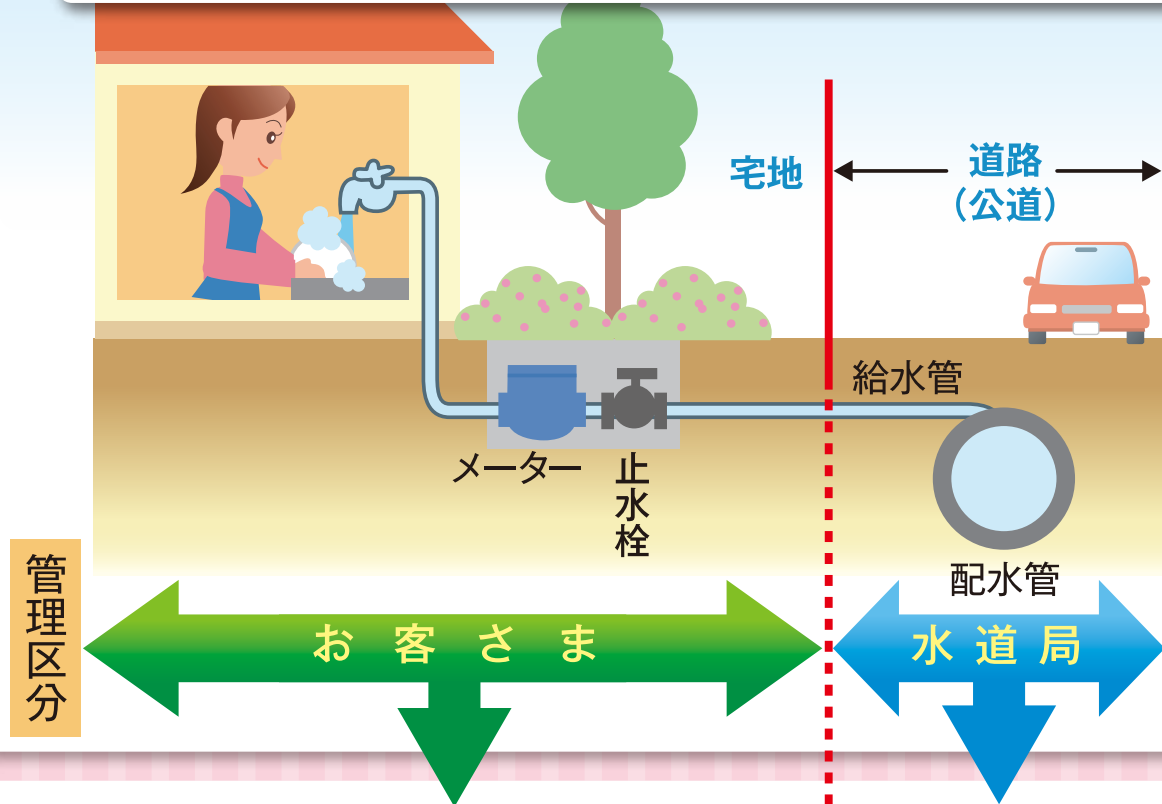
妙見浄水場 たんけん隊受付状況

検索

※1 例年多数のお申し込みがあるため、早めに募集を締め切ることがあります。 ※2 受付期間外(期間前)のお申し込みはお受けできませんのでご了承ください。

# ご存知ですか？宅地内の水道管はお客様の管理です

宅地内の水道管などの管理は、お客様ご自身で行っていただくことになります。



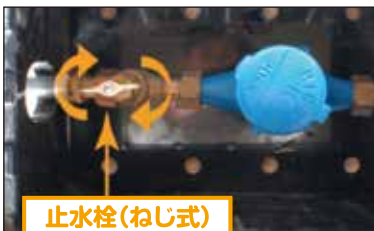
## 💧 宅地内で漏水があった時 ※お客様の管理区分

水漏れなどの異常があった場合は、お客様ご自身で長岡市指定給水装置工事事業者へ修理の依頼をしてください。(4ページ参照)

工事事業者が修理するまでの間、建物内の水漏れを止める場合は、水道メーターボックス内の止水栓を閉めると止まります。



矢印のほうにレバーを倒すと止まります。



ねじを矢印のほうに回らなくなるまで回すと止まります。

## 💧 道路(公道)で漏水があった時 ※水道局の管理区分

道路(公道)で水漏れを発見したら、水道局工務課維持管理係または各営業所までお知らせください。(4ページ参照)

## 水漏れの調べ方

じゃ口などを閉めて水道を使用していないときに、止水栓を開けたまま水道メーターのパイロット(下図参照)をご覧ください。パイロットがわずかでも動いていたら水漏れの可能性があります。



# 水道GLPの認定を更新しました!



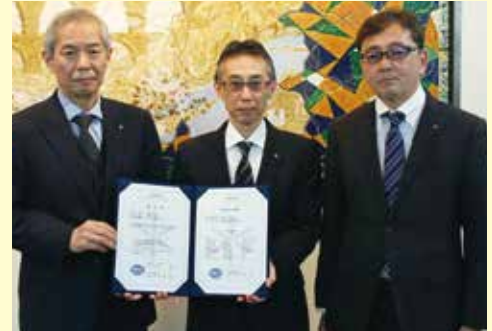
長岡市は安全な水道水を提供するため、水質検査が良好に行われていることを示す「水道GLP」の認定を2015年(H27)に受けています。2019年(H31)は4年に一度の更新の年であり、厳しい審査を通過し認定を更新しました。



水道GLP認定証

## 水道GLPってなに??

水道GLPは、Good Laboratory Practice(水道水質検査優良試験所規範)の略で、水質検査の技術レベルが一定以上であることを日本水道協会が認めたものです。長岡市水道局の水質検査結果の信頼性や検査技術が、第三者から高く評価されたこととなります。



認定授与式の様子

**安全です!**

**長岡市の水道水は、厳しい水質基準をクリアしています。**

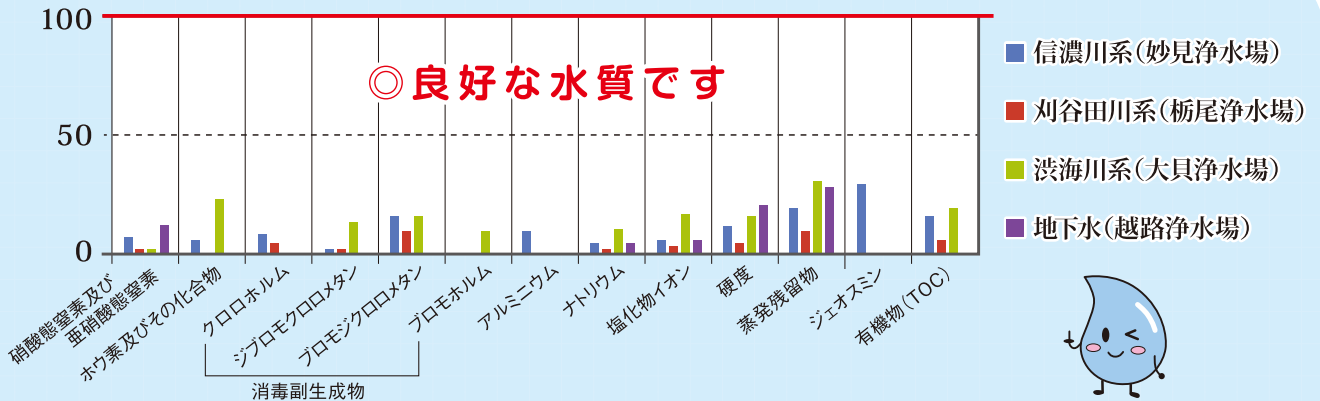
水質基準とは・・・全部で51種類ある検査項目で、安全で清浄な水質を確保するために法律で定められています。水道水として供給するには、水質基準が守られていなければなりません。

どんな項目が検出されているんだろう?その値はどのくらいだろう?



検出された項目について、平成30年度年間平均値を水質基準に対する割合(%)でグラフに表してみました。検出されていても、十分に低い値であり、問題はありません。

基準値に対する検出値(%)



### 消毒副生成物

水道水に含まれる有機物と消毒用の塩素が反応してできる物質です。基準値以下であれば問題ありません。

### 蒸発残留物

水道水を蒸発させたときに残るものです。ミネラル類や有機物が主な成分で、基準値を超えると苦味を感じることがあります。

### ジェオスミン

カビ臭の原因となる物質の一つです。基準値を超えるとカビ臭を感じることがあります。

～地震・水害・異常気象～

# 災害に備えて



## 家でできる水の備蓄

～「1人1日3リットルを3日分」が目安です～

**水** 道局では、災害の発生に備えて水道管の耐震化や防災訓練などに取り組んでいます。災害で断水した場合、給水の再開までに数日かかることがあります。

そのため、日ごろからご家庭で市販のペットボトル水などを備蓄しておきましょう。



1

日常生活を送るうえで必要な飲料水は、「1人当たり1日3リットル」が目安です。各家庭において3日分の飲料水を備蓄しましょう。



2

備蓄した飲料水は直射日光を避け、暗くて涼しい所で保管してください。



3

水道水を保存する場合は、じゃ口からの水をそのままペットボトルの口元まで入れてしっかり密封してください。なお、3日を経過した水は飲まないで、洗濯や草木への水やりなどに使用してください。



### お問い合わせ先

内容	担当部署等	電話番号 (0258)	お住まいの地域
<ul style="list-style-type: none"> <li>水道を止める、新たに使う</li> <li>水道の使用量</li> <li>名義(使用者)の変更</li> <li>連絡先の変更</li> <li>メーターの撤去(建物の解体等による撤去の場合)</li> </ul>	業務課	検針係	長岡、越路(岩塚、塚山地区を除く)、山古志、川口
<ul style="list-style-type: none"> <li>水道料金</li> <li>口座振替などの支払方法</li> </ul>		料金係	
<ul style="list-style-type: none"> <li>水の濁り</li> <li>道路(公道)からの水漏れ</li> <li>水が出ない</li> </ul>	工務課維持管理係	35-0017	
<ul style="list-style-type: none"> <li>営業所地域における上記内容全般</li> </ul>	小国営業所	95-2440	小国、越路(岩塚、塚山地区)
	栃尾営業所	52-5826	栃尾
	与板営業所	72-2259	三島、与板、和島、寺泊
<ul style="list-style-type: none"> <li>宅地内での水漏れ</li> </ul>	長岡市指定給水装置工事事業者	お客さまご自身で修理を依頼してください。	市内全域

長岡市のホームページで「長岡市指定給水装置工事事業者一覧」を公開しています。

長岡市指定給水装置工事事業者

検索