

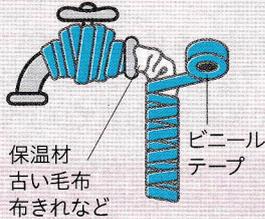
# 凍結から水道管を守りましょう



気温がマイナス4度以下になると水道管が凍り、破裂することがあります。  
早めに凍結防止の準備をしましょう。

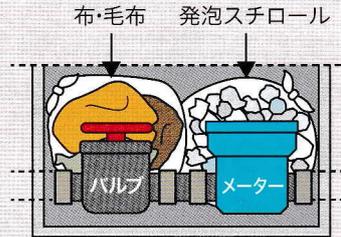
## 凍結しそうなときは

### ●屋外でむき出しになっている水道管や蛇口



保温材や布などで包み、その上からビニールテープを巻いて凍結を防いでください。

### ●メーターボックス

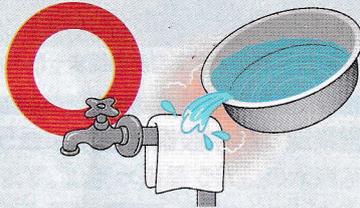


布・毛布などを詰めて保温してください。

## 凍って水が出ないときは？

自然に溶けるまで待ちましょう。  
急ぐ場合は、蛇口を開けて、凍った部分にタオルや布をかぶせ、ぬるま湯をゆっくりかけてください。

### ぬるま湯をかける



### 熱湯をかける

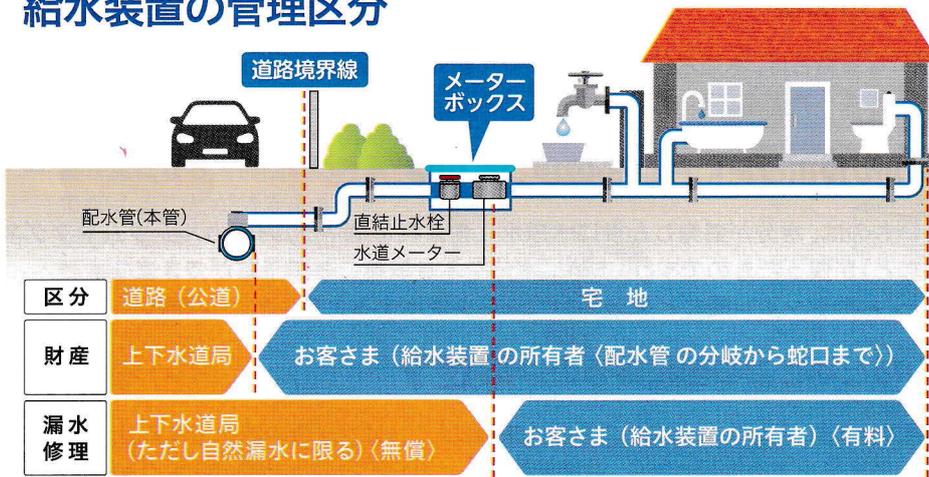


熱湯をかけると破裂する恐れがあるから絶対にしないでね！



問 営業課 料金センター ☎538-2416

## 給水装置の管理区分



道路や宅地内での漏水は、放置しておくと思わぬ事故につながりかねません。道路や宅地内などで漏水を見つけたときはすぐにご連絡ください。

漏水を見つけたら  
すぐ連絡を！

### 道路(公道)などからの漏水

水道維持管理課へお問い合わせください。

その他、漏水箇所がはっきりしない場合や水道水のにごり、水の出が悪い場合などお困りのことがございましたら水道維持管理課へお問い合わせください。

### 宅地内からの漏水

この部分は個人の財産となりますので、修理費用はお客さまの負担になります。

問 ●市管工事協同組合 工事事業者一覧 ☎558-6976  
●給水装置工事事業者  
市ホームページはこちら▶



問 水道維持管理課  
漏水修繕担当班

☎538-2402

☎538-1812※

※(土・日曜日、祝日、夜間の緊急連絡先)

## 水道施設への被害が最小となるよう耐震化に取り組んでいます

平成18年度以降、水道管の更新・新設いずれにおいても耐震管を使用しています。主に使用しているのは、管と管をつなぐ部分に伸縮性と離脱防止機能があり、地震が起きても外れにくい構造となっている耐震管です。災害時の重要施設である大規模病院などにつながる水道管は、優先して耐震管に入れ替えています。

※1「基幹管路」: 浄水場から配水池までの送水管や大きい配水管(口径400mm以上)など

※2「耐震適合率」: 耐震管と、地盤の固さを考慮すれば耐震性能があると評価できる水道管が占める割合

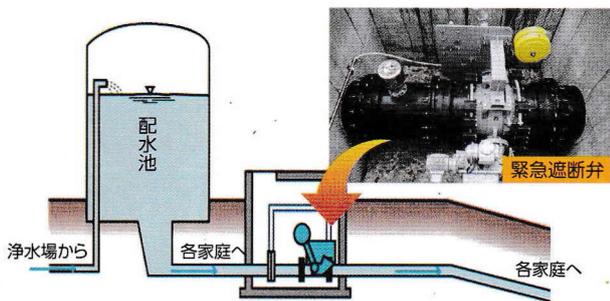
基幹管路<sup>※1</sup>の耐震適合率<sup>※2</sup>



## 地震で水道管が破損しても飲料水を確保できるように取り組んでいます

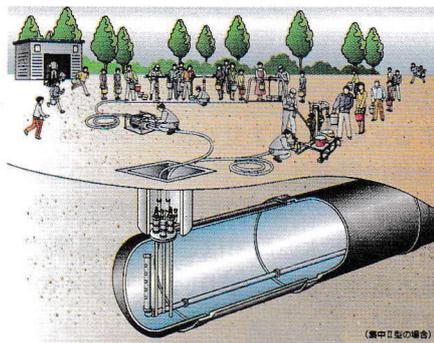
### 1 配水池 (6カ所)

地震の際に配水池などから水の流出をふせぐため、異常を検知すると、自動的に配水を停止できる機能を持ったバルブ(緊急遮断弁)を6カ所の配水池に設置しています。



### 2 飲料水兼用耐震性貯水槽 (2カ所)

災害対策の一環として、市が平和市民公園といこいの道の2カ所に設置しています。通常時は水道管の一部として使用しており、地震が発生すると緊急遮断弁が作動し、内部に水を貯えます。



### 3 浄水場内の使用可能な水量

浄水場内の出来上がった水道水を貯めておく浄水池の使用可能な水量

**全施設貯水量(①+②+③):47,400m<sup>3</sup> = 市民約1週間分の飲料水を確保しています**

大分市行政人口:476,386人(令和4年3月末時点)、1~3日目:1人1日3リットル、4~7日目:1人1日20リットルとして計算(厚生労働省「水道の耐震化計画等策定指針」より)※通常時の平均給水量は1人1日約250リットル

☎ 水道整備課 ☎538-2405

## 災害に備えて水を備蓄しましょう

万一、災害で断水になった際は、上下水道局では全力で復旧に努めますが、被災状況によっては時間がかかる場合があります。いざというとき困らないように各家庭で水の備蓄をしておきましょう。

### 備蓄の目安

飲料水の備蓄



× 7日分

### 生活用水の備蓄

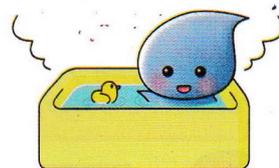
風呂の水は抜かず、トイレなどの生活用水として準備しておくことも効果的です。

水道水は塩素消毒をしてあるから3日程度保存できるよ!

でも、沸騰させたり、浄水器を通すと塩素がなくなって保存期間が短くなるから注意してね。

水道水を飲料水として保存する場合は

- ① 清潔なふたつき容器を用意
- ② 浄水器を通さず、直接水道水を①の容器に満水にする
- ③ 冷暗所に保管する



☎ 上下水道局 総務課 ☎538-2403