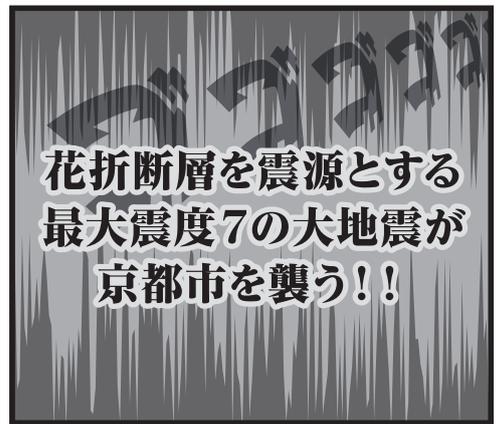
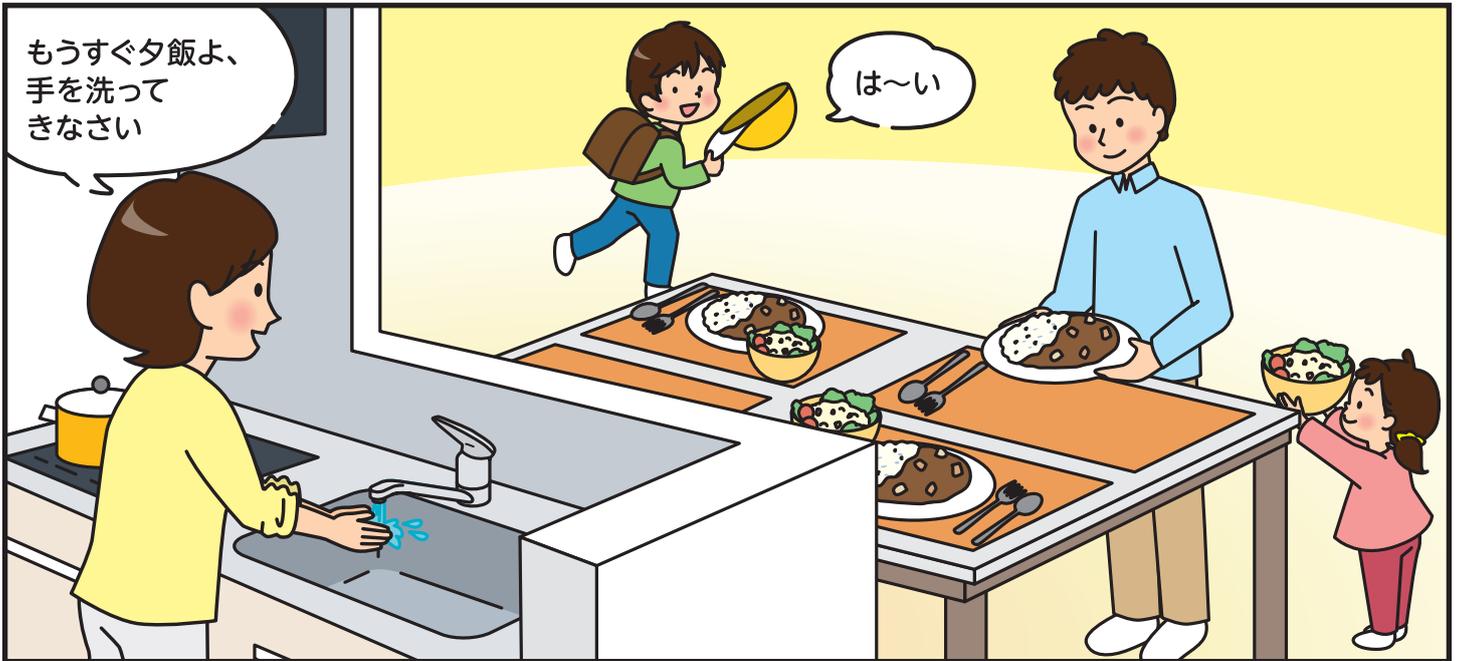


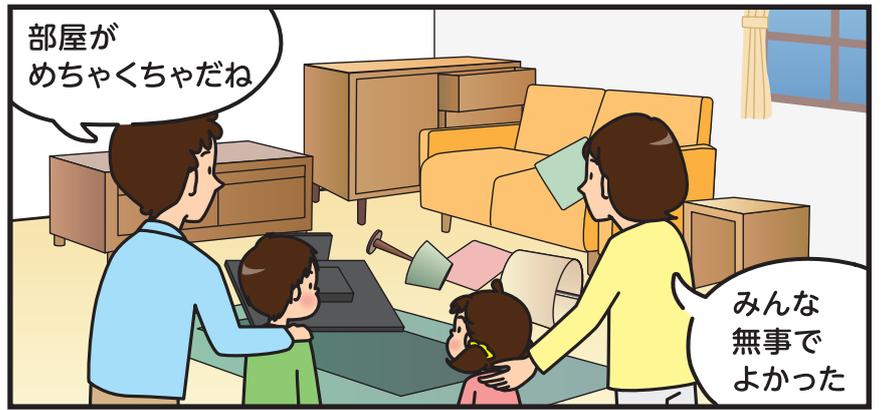
# 大地震！ どうなる？ 京の上下水道







長い揺れだったね  
みんな大丈夫か？



部屋が  
めちゃくちゃだね

みんな  
無事で  
よかった



あれっ  
蛇口から  
お水が出ない…



あっ！  
トイレの水も出ないぞ！  
これじゃ使えないな…



シャワーも  
出ないよ～



洗濯物も  
洗えないわ…



どうなっちゃうのお

困ったわね

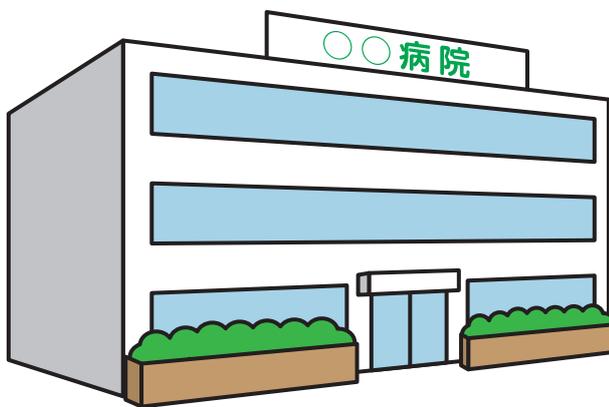


スーパーか  
避難所に行けば、  
水が手に入る  
かもしれない

# 飲料水を備蓄しましょう



災害時には水を手に入れることが難しくなります



給水車は  
病院等の重要な施設を  
優先するよ!



ホタルの  
すみとくん



ホタルの  
ひかりちゃん

準備が整いしだい  
他都市からも応援が来てくれるよ



すぐに水をもらえないんだね!

だから、  
水を備蓄する必要があるのね



## 水を備蓄する目安



飲料用やカップ麺等に必要な調理用の水  
として1人1日約**3L**必要です

飲料水のほかにも  
生活用水を準備しておこう



**最低3日分!**  
できれば**7日分**の飲料水を備蓄しましょう

## 自分にあった備蓄方法で取り組みましょう

### コツコツ派

① 清潔な容器に  
満水まで水道水を入



② 保存期間は冷蔵庫で  
3日から1週間程度



③ 日常の生活で使う  
①～③繰り返す



### まとめて備蓄派

- 市販の飲料水  
(1～2年保存)
- 疏水物語  
(10年保存)



詳しくはこちら



上下水道局では10年保存できる災害用備蓄飲料水  
「京のかがやき 疏水物語」を販売しているよ!

### 備蓄目安 (3日分)

1ケース  
(24本入り)

約**12L**



人数			
備蓄量 9L/人 ※3L×3日分	<b>18L</b>	<b>27L</b>	<b>36L</b>
疏水物語 にすると	<b>2ケース</b> 	<b>3ケース</b> 	<b>3ケース</b> 

# 携帯トイレを備蓄しましょう



地震で下水道管などが壊れた場合は  
水が流せません



下水道の使用を控えていただきたい場合には  
上下水道局のホームページや広報車等でお知らせします

## 携帯トイレの使い方

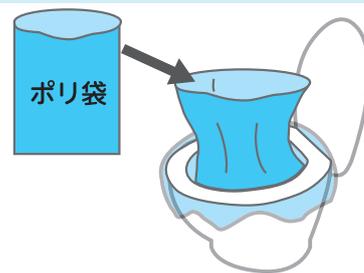
1

便座を上げ  
便器をポリ袋で  
すっぽり覆います



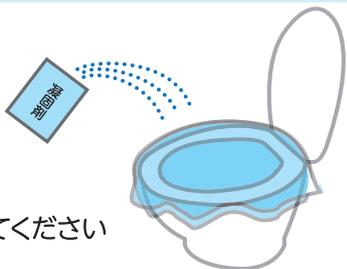
2

便座を下ろして  
その上から  
もう一枚ポリ袋を  
かぶせます



3

凝固剤を入れます  
凝固剤は種類により  
扱いが異なります  
説明書に従って使用してください



4

上のポリ袋を取り出し  
空気を抜いて  
口をしぼり  
燃やすごみに出してください



※洋式のトイレがない場合は、ダンボールや大型のバケツで代用しましょう

凝固剤がなければ、おむつ等の吸水性のあるものも使えるわよ



## 携帯トイレを備蓄する目安

1人あたり

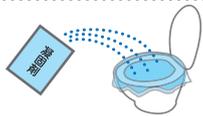
4人家族の場合



ポリ袋\*

35枚  
(1日5枚×7日)

140枚  
(1日5枚×7日×4人)



凝固剤

35個  
(1日5個×7日)

140個  
(1日5個×7日×4人)



ウェットティッシュ  
トイレットペーパー

通常の使用量よりも多めに用意

※便器を覆うことができる45L以上のサイズを用意



使用済みの携帯トイレは大型のポリ袋にまとめておこう!

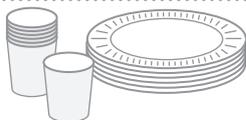
大人1人1日あたり5回!

5回×7日=35回分\*の携帯トイレを備蓄しましょう

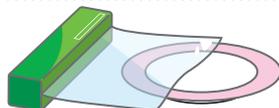
※経済産業省、日本トイレ協会、災害・仮設トイレ研究会推奨

## トイレ以外にも備えておきましょう

台所が使えない場合



洗い物を溜めないために  
紙皿や紙コップなどの消耗品を活用



食器に汚れを付けないために  
いつもの食器にラップをかけて使用

洗面所が使えない場合



手洗いや拭き掃除が必要な時には  
除菌シートやアルコールスプレーなどを使用



口の中を清潔に保つために  
歯磨き用ウェットシートなどを使用

お風呂が使えない場合



体の不快感をなくすために  
大判のウェットシートなどを使用

この他にも様々な便利グッズがあるよ!自分に合ったものを探してみよう!



# 上下水道局の取組(水道)



水を受け取ることができる場所は  
上下水道局のホームページやSNS等で発信します



上下水道局のSNSアカウントは最後のページに載せているよ！  
ぜひ見てね！

## 水を運ぶ容器や手段を用意しましょう

### 水を入れる容器

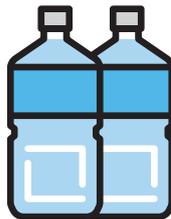
#### ポリタンク

市販されているポリタンクやキャンプ用のウォータータンクを準備しておきましょう



#### 2Lのペットボトル

水・お茶等の空ペットボトルを捨てずに保管すると役に立ちます



#### やかん等の容器

ポリタンク等用意できない場合はやかんなどの日用品を活用しましょう



### 水を運ぶのに便利なもの

#### リュックサック

ペットボトル等の運搬が容易になります



#### 台車やキャリーカート

ポリタンク等の重たいものを運ぶのに便利です



水道管や施設の耐震化を進めているよ  
情報はこちらから

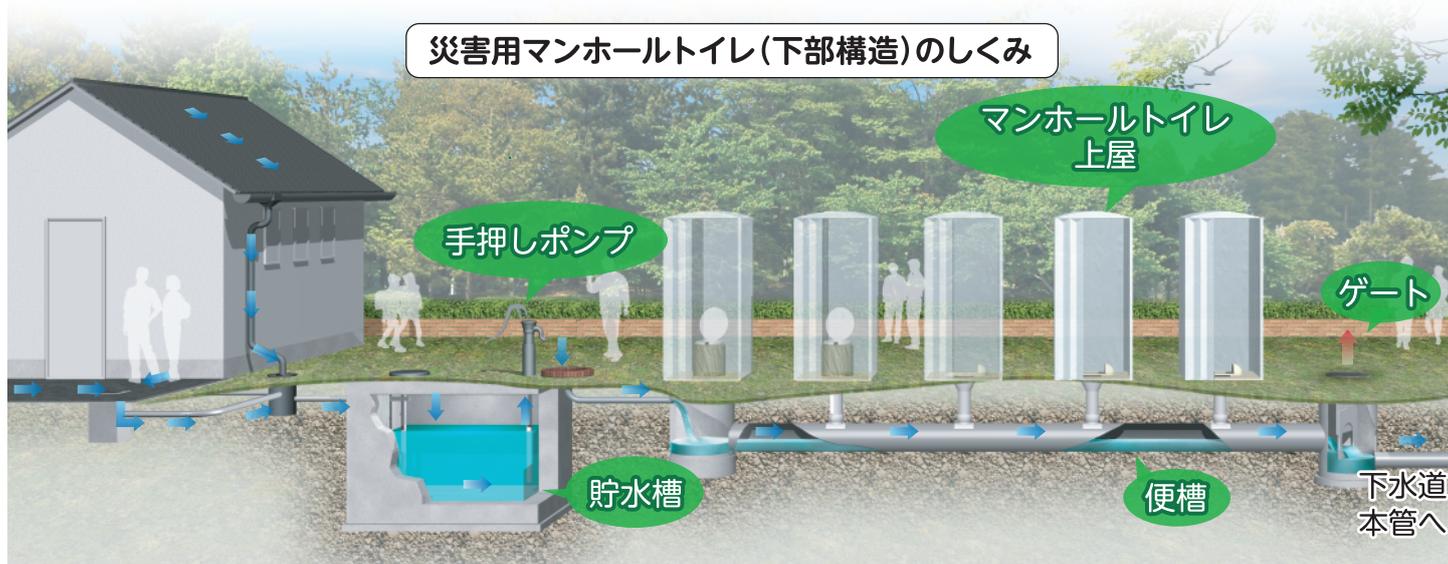


# 上下水道局の取組(下水道)



**災害用マンホールトイレの設置箇所は  
上下水道局のホームページから確認できます**

**災害用マンホールトイレの整備を進めています**



ほかにも様々な  
災害用トイレがあるよ



車いす対応仮設トイレ



仮設トイレ(貯留式)



災害用マンホールトイレの  
設置箇所や組立動画等は  
こちらから



# 大雨に備えましょう



## 大雨が降る前にできること (浸水対策)

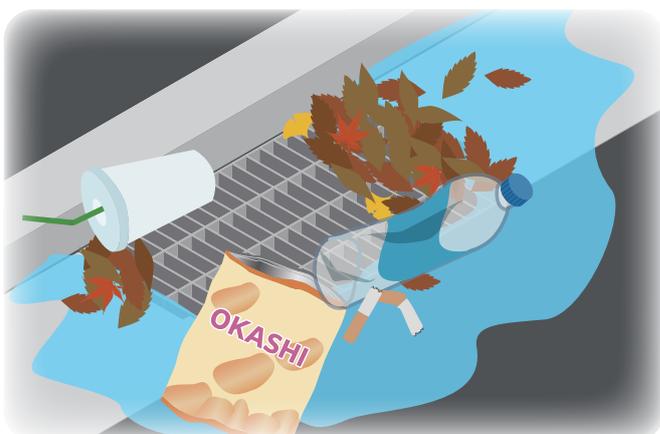
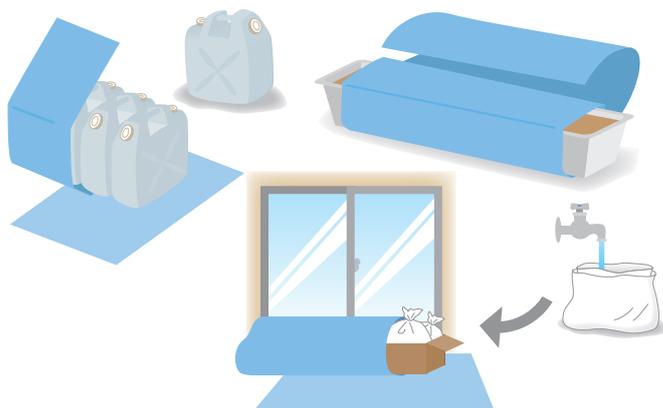
### 止水板

長めの板や机など身近にあるものを止水板として活用し、水のう(水を入れたポリ袋)やポリタンクなどで固定すると水の侵入を食い止めることができます



### ポリタンク・プランター・水のう

ポリタンクや水のうを複数並べてブルーシートで包むと止水板の代わりになります(水のうを段ボールに入れて補強すると効果的です)



雨水ますや側溝には  
ゴミを捨てないでね!  
水が流れにくくなるよ



上下水道局の浸水対策  
詳細はこちらから

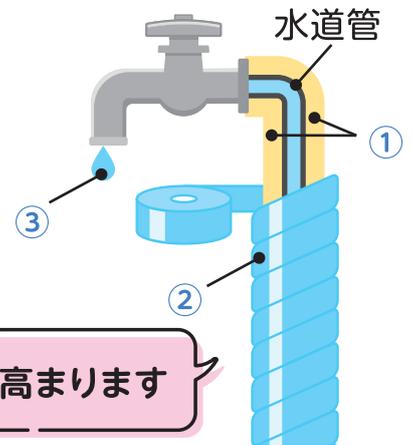


# 寒波に備えましょう



## 寒波の前にはできること (凍結対策)

- ① 保温チューブ (発泡ポリエチレン等) を水道管に取り付ける
- ② 保温材料が濡れないようにビニールテープを下のほうから巻き上げて防水する
- ③ 蛇口から少しずつ (鉛筆の芯の太さくらい) 水を出しておくことも有効です



-4°C以下になると、水道管が凍結したり、破損する可能性が高まります

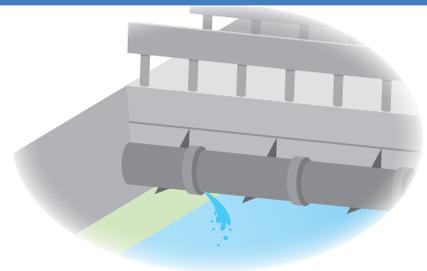
## 凍結したら

- 蛇口や水道管に熱湯をかけないでください  
水道管が破損することがあります
- 気温の上昇により自然に解凍するのをお待ちください



## 漏水をみつけたら

- 道路や川に架かっている水道管等での漏水は  
京都市上下水道局まで
- ご自宅の場合は  
京都市指定上下水道工事業者まで



凍結防止対策  
詳細はこちらから



## 備蓄で、もしもに備えましょう

1日1人あたり3リットルの水を備蓄しましょう

1日1人あたり5回分の携帯トイレを備蓄しましょう

## 正しい情報を集めましょう

### 京都市上下水道局ホームページ



災害時には、水の配布場所やマンホールトイレの設置場所などの情報を掲載します。

### 京都市防災ポータルサイト



災害に備えた各家庭での備蓄のポイントやハザードマップの掲載、災害時の緊急情報を発信しています。

上下水道局のSNSやアプリでも、情報を発信します

### 京都市上下水道局 X(旧twitter)



@sumito\_kyoto

### 京都市上下水道局 instagram



@kyotoshijogesuidokyoku

### 京都市上下水道局アプリ



大規模な断水情報などをお知らせします。使用開始・中止、支払方法の変更等のお手続きが24時間いつでもできます。

災害時はデマに注意して！  
京都市など、公的な機関が  
発信する情報を集めよう！



上下水道に関するお問合せ先

### お電話受付時間

8:30

21:00

翌8:30

お客さまサービスセンター

075-672-7770(年中無休)

疏水物語の注文も受け付けています

緊急ダイヤル

漏水・にごり水・道路陥没等の緊急時は

0800-222-3500(年中無休)

水道の使用開始のお申込みや料金のお問合せなど、上下水道に関わるすべてのご相談は、お客さまサービスセンターへ