

# 9 災害に備えて

水道局では、地震などの災害に強い施設を目指し、浄水施設や水道管などの耐震化を図るとともに、災害時にも安定した給水が行えるよう基幹浄水場間で水の相互融通を可能にする連絡管の整備を進めています。

災害発生時における応急給水用の水を確保するため、市内の小・中学校の校庭や公園など26か所に耐震性貯水槽を設置し、水道水が蓄えられるようになっています。

このほかに、災害時に設置する仮設の給水栓等の整備や圧送式給水タンク車の配備（5台）を行い、災害発生に備えています。

しかし、災害はいつ発生するかわかりません。地震等の災害で水の供給が停止した場合、ご家庭でくみ置きや備蓄しておいた水が大変役に立ちますので、皆さまも災害への備えをお願いします。

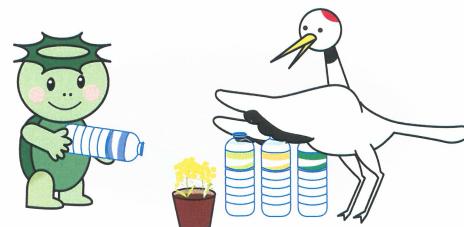
## 家庭でできる災害時の水の備え

### ① 飲料水を確保する

私たち人間は、1人1日2.5ℓの飲料水が必要とされており、災害時に備えて1人1日3ℓ×3日分を目安に飲料水として確保する必要があります。

水道水を備蓄する場合は、密閉できる容器にいっぱいの水を入れ、暗く涼しい場所に保管して、3日に一度は水を入れ替えてください。

期限が過ぎた水は、洗濯や花の水やりなどにご利用ください。



### ② ポリ容器などの水容器を準備しておく

ふたができる容器で持ち運べるものを準備しておくと、給水車などから応急給水を受けるときに便利です。

また、家まで運ぶ方法も考えておくと災害時に困りません。



### ③ お風呂の残り湯はすぐに捨てない

火災発生時の初期消火用水やトイレを流す水などの生活用水（雑用水）として使うことができます。

## 市役所出前講座

災害時における水の確保等の体験型講座や、水道事業の概要や水道料金の仕組みについての講座など、水道に関する市役所出前講座を行っています。

受講を希望される場合は、団体・グループ等で参加申込みをしてください。

### ① 災害時の応急給水について

[対象] 小学4年生以上 [時間] 1時間半

災害の時断水したら

災害時の飲料水確保のために行っている対策を紹介するとともに、市内に設置されている耐震性貯水槽の操作方法について学ぶ講座です。

[申込先] 営業課 TEL 22-9303

### ② いわきの水ってどんな水

[対象] 小学3年生以上 [時間] 1時間半

いわきの水道水はおいしいの？

水道水とミネラルウォーターを飲み比べていただき、味の違いや水道水の安全性について学ぶ講座です。

[申込先] 水質管理センター TEL 22-2419

### ③ 水道水のできるまで（施設見学）

[対象] 小学3年生以上 [時間] 2時間

水道水はどうやって作られるの？

浄水場で水道水が作られる過程を直接見ていただき、水道水源の水質保全の大切さなどを学ぶ講座です。

[申込先] 北部浄水場管理室(平・上野原浄水場) TEL 22-2411

[申込先] 南部浄水場管理室(山玉・泉浄水場) TEL 65-3612

### ④ いわき市の水道事業について

[対象] 小学4年生以上 [時間] 45分～50分

水道事業の概要や現在の状況、水道料金の仕組みなどについて学ぶ講座です。

[申込先] 経営戦略課 TEL 22-9310

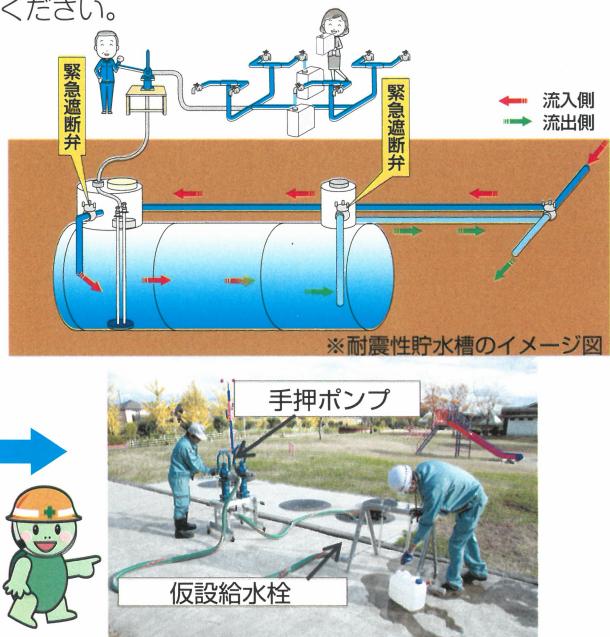
※ 新型コロナウイルス感染症の感染拡大の状況などにより受講をお断りする場合があります。

## 耐震性貯水槽

耐震性貯水槽は配水管の一部として地下に埋設（設置）され、平常時は常に水道水が流れていますが、非常時には緊急遮断弁が作動し貯水槽内に飲料水を確保します。その飲料水を手押しポンプでくみ上げ、仮設給水栓から給水します。

皆さんも、非常に備え、最寄りの設置場所をご確認ください。

- ◆ 耐震性貯水槽は、建屋やマンホールの下に設置されています。

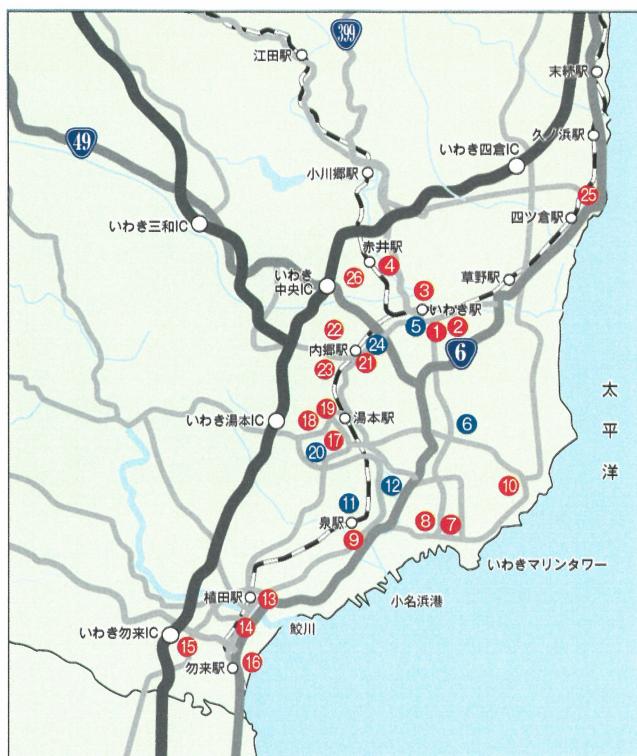


非常時は、こう  
やって使います。

## 耐震性貯水槽の設置場所

ご家庭や学校、お勤め先などに近い設置場所を確認してください。

●は建屋ありの貯水槽、●は建屋なしの貯水槽です。  
詳しい設置場所は、水道局のホームページに掲載しています。



- ①平一町目公園は消防用水利兼用型100m<sup>3</sup>  
②玉露中央公園、④天上田公園は飲料水専用型100m<sup>3</sup>  
⑤小名浜第三小学校は飲料水専用型60m<sup>3</sup>  
その他は飲料水専用型40m<sup>3</sup>

地区	番号	設置場所	所在地
平	①	菱川町公園	平字菱川町7-7
	②	平体育館	平字正内町6-1
	③	平第二小学校	平字梅香町7-1
	④	下平窪第一公園	平下平窪字味噌農9
	⑤	平一町目公園	平字一町目20-1
	⑥	走熊公園	中央台鹿島一丁目55-1
小名浜	⑦	横町公園	小名浜字蛭川南140-2
	⑧	小名浜市民会館	小名浜愛宕上6-1
	⑨	泉西公園	泉町四丁目14-1
	⑩	江名小学校	江名字天ヶ作154
	⑪	玉露中央公園	泉玉露四丁目9
	⑫	小名浜第三小学校	小名浜住吉字搦町7-1
勿来	⑬	植田第二公園	植田町中央三丁目9-1
	⑭	錦中学校	錦町飯盛町1-1
	⑮	勿来第一中学校	勿来町窪田伊賀屋敷102-2
	⑯	勿来第二小学校	勿来町閑田和久75
	⑰	常磐市民会館	常磐関船町作田1
	⑱	上湯長谷公園	常磐上湯長谷町湯台堂172-3
磐	⑲	三函街内	常磐湯本町三函144-17
	⑳	桜ヶ丘四丁目公園	桜ヶ丘四丁目68-1
	㉑	馬場児童公園	内郷綴町川原田59
	㉒	宮沢市営住宅	内郷宮町宮沢101-3
内郷	㉓	桜田公園	内郷白水町桜田4-1
	㉔	天上田公園	内郷御厨町二丁目59
四倉	㉕	四倉小学校	四倉町字西四丁目3-3
好間	㉖	好間第一小学校	好間町上好間字馬場前14