



災害による断水に備えて飲料水の備蓄をお願いします。
備蓄の目安：一人1日3ℓ×3日分

災害への備え



災害時に応急給水を受けるための容器（清潔なポリタンクなど）の準備や水の運搬方法について日頃から考えておきましょう。



水道施設の耐震化の取り組み

東日本大震災から丸8年が経過します。水道局では震災での経験を踏まえ、災害時においても確実な給水の確保を目的として、水道施設の耐震化に取り組んでいます。

【水道管の耐震化の例】

老朽管の更新時には、地震に強い材質や継手構造を持つ水道管を使用することで、地震に対する安全性を高めます。



東日本大震災の被害状況

耐震化



地震に強い水道管への取替え工事

今までの水道管(非耐震管)

大きな力が加わると…

抜けてしまう



地震に強い水道管(耐震管)

大きな力が加わっても…

抜けない!!



耐震性貯水槽を確認しましょう

水道局では、災害時の飲料水を確保するため市内26カ所に「耐震性貯水槽」を設置しています。耐震性貯水槽は、平常時は配水管の一部として使用していますが、災害時には貯水槽として必要な飲料水が確保できる仕組みになっています。いざという時に備え、最寄りの設置場所をご確認ください。



地区	番号	設置場所	容量(ℓ)	所在地
平	①	菱川町公園	40,000	平字菱川町7-7
	②	平体育館	40,000	平字正内町6-1
	③	平第二小学校	40,000	平字梅香町7-1
	④	下平窪第一公園	40,000	平下平窪字味噌農9
	⑤	平一町目公園 ※消防用水利兼用型	100,000	平字一町目20-1
	⑥	走熊公園	40,000	中央台鹿島一丁目55-1
小名浜	⑦	横町公園	40,000	小名浜字蛭川南140-2
	⑧	小名浜市民会館	40,000	小名浜愛宕上6-1
	⑨	泉西公園	40,000	泉町四丁目14-1
	⑩	江名小学校	40,000	江名字天ヶ作154
	⑪	玉露中央公園	100,000	泉玉露四丁目9
	⑫	小名浜第三小学校	60,000	小名浜住吉字搦町7-1
勿来	⑬	植田第二公園	40,000	植田町中央三丁目9-1
	⑭	錦中学校	40,000	錦町飯盛町1-1
	⑮	勿来第一中学校	40,000	勿来町窪田伊賀屋敷102-2
	⑯	勿来第二小学校	40,000	勿来町関田和久75
	⑰	常磐市民会館	40,000	常磐関船町作田1
	常磐	⑱	上湯長谷公園	40,000
⑲		三函街内	40,000	常磐湯本町三函146-6
⑳		桜ヶ丘四丁目公園	40,000	桜ヶ丘四丁目68-1
㉑		馬場児童公園	40,000	内郷緑町川原田59
㉒		宮沢市営住宅	40,000	内郷宮町宮沢101-3
㉓		桜田公園	40,000	内郷白水町桜田4-1
内郷	㉔	天上田公園	100,000	内郷御殿町二丁目59
	㉕	四倉小学校	40,000	四倉町字西四丁目3-3
四倉好間	㉖	好間第一小学校	40,000	好間町上好間字馬場前14

※●建屋のある貯水槽 ※●建屋のない貯水槽

◆表紙紹介◆

・昨年10月24日に、災害時等に応急復旧の迅速な対応ができるよう災害訓練を実施しました。訓練には、水道局の若手職員を中心とした22人が参加しました。



耐震性貯水槽の仕組みと使い方

建屋のある貯水槽



① 建屋内にある給水用資機材を組み立てます。



② 建屋内にあるタンクと仮設給水栓をホースでつなぎ終えたら、手動ポンプで貯水槽から水をタンクに汲み上げ給水します。



建屋のない貯水槽



① 備品倉庫内にある給水用資機材を組み立てます。



② 給水用マンホール内にある給水口と仮設給水栓をホースでつなぎ終えたら、手動ポンプで貯水槽から水を汲み上げ給水します。



災害時には、給水所になるんだよ！

※平常時は施設しています。

非常用飲料水袋について



耐震性貯水槽の倉庫内には、「非常用飲料水袋」が備蓄されており、応急給水の際に配布します。飲料水袋は6ℓの水を入れることができます。また、付属のひもを取り付けることでリュックのように背負うことが可能です。

数に限りがありますので、容器の持参にご協力をお願いします。

