

# 私たちの くらしと水

水が支える人のくらし



## Q

消火活動を支える大切な設備は？

消火栓と  
防火  槽

※  の中に入る文字を  
答えてね！

特集「みや」を支える水の力②

## 水で守られるまち、宇都宮



# 水で守られるまち、宇都宮

今日はよろしく  
お願いします!!



訓練は厳しいよ。  
頑張ってね!

た、高い!



## 消防士さんの訓練を「



宇都宮が  
一望できる!

### 1 はしご車 体験

高さ40mまで伸ばすことのできる「はしご車」は市内でも最大級! 高所からの救助や放水に活躍する消防車だよ。  
5連式のはしごは、およそビルの13階まで届く高さで、天気の良い日は遠くに富士山が見えることもあるんだって。



水道水は、ぼくたちの  
まちを守ってくれて  
いるんだね!

## 上下水道局の水の備え 応急給水

上下水道局では、災害や事故等で浄水場や水道管が壊れた場合に備え、給水車の補給基地となる「応急給水拠点」を市内に5か所整備しています。

また、市内中心部6か所の広域避難場所には、「耐震性貯水槽」があり、災害時にも飲料水が確保できるようになっています。



## 消火活動を支える 消火栓と防火水

火災発生時の放水は、地中に設置された水道管から消火栓や防火水槽を通して水を供給することで行われます。宇都宮市内にある消火栓の数は1万個以上で、河川から離れた地区でも迅速に消火を行うことができます。



表紙のクイズにお答えいただいた方の中から抽選で5名様に「上下水道局オリジナルタンブラー」をプレゼント! 詳しくはP.6をご覧ください。  
※クイズの答えは次号に掲載します。



# 水道ぼうや」が一日体験!

## 2 放水訓練

年間160件以上の火災が起きている宇都宮市では、火災に対する訓練はとても重要なんだ。  
2,000ℓの水を蓄えられるポンプ車で放水できる時間はおよそ5分くらい。その放水訓練にボクも参加させてもらったよ。



水道ぼうや、走って!

放水、かまへ!

消防士さんの訓練を体験してきたよ!

消火栓や防火水槽などから水を補充することもできます。

ジュンニ!

ありがとうございました!!

## 3 救助訓練

人命救助も消防職員の重要な仕事。宇都宮市には高度救助隊(愛称:スーパーレスキューUTSUNOMIYA)と呼ばれる人命救助のスペシャリストがいて、普段から災害時に備えた厳しい訓練が行われているんだよ。



うつのみや 泉水



消防職員の皆さんが飲んでいるのは、宇都宮の水道水をペットボトルに詰めた「うつのみや泉水」。訓練の時や、災害現場での水分補給などにも水道水は活用されているんだ。

## 槽



あけると



## 防火水槽

消火栓の他に防火水槽が設置されているところもあります。防火水槽は、主に公園や公共施設などの地中に埋められており、常に貯水されていて、災害などで水道が止まってしまった場合にも、水をくみ上げて消火活動を行うことができます。



消火活動等の妨げとなるため、消火栓や防火水槽の付近には駐車をされないようにお願いします。



## お客様の声



おたよりありがとうございます!

「水道ぼうや」かわいいキャラクターですね!  
「宇都宮七水」は知らなかったので、時間を見つけて探してみようと思いました。(西川田本町・女性・主婦)

水道ぼうやは、宇都宮市の水道が通水を開始した大正5年生まれなんですよ。これからも広報紙にたくさん登場する予定ですので、楽しみにしてくださいね! また、ぜひ広報紙を片手に「宇都宮七水」を散策してみてください。

★皆様のご意見・ご感想を募集しています。詳しくはP.6をご覧ください。

上下水道局から



毎号楽しみにしています。生活に役立つ内容でも参考にになります。先日、ある地区の水はあまり水質がよくないと聞いたので、不安になりました。市内でも地域によって水質は違うのでしょうか?(双葉・女性・会社員)

お住まいの地区によって、水道水の原料となる水源(地下水や川の水)が異なるため、水道水の水質も地区により多少の違いがあります。しかし、市内11か所の水道水について、法律に基づく水質基準項目(51項目)を含む91項目の水質検査を実施し、全ての地点で安全性を確認していますので、安心してご利用ください。

上下水道局から

H26.9.7発行 No.43へのおたよりから