

広報うつのみやの水道・下水道

私たちの水

2010.12.5
No.28
issue

～宇都宮の豊かな水のめぐみを知る情報誌～

特集

親子で学ぶ上下水道のおはなしシリーズその②
宇都宮の“水道の歴史”すごく

水道水で

インフルエンザを予防しましょう

知っておこう！冬の水道トラブル

平成22年度下水道いろいろコンクール入賞者発表



ゲームで遊んで
まよこで学ぼう!

宇都宮
の

“水道の歴史” すどろく

みんなが毎日手を洗ったり、飲んだりするお水。
蛇口をひねれば当たり前にお水が出る水道は、
いつできたのかな?
宇都宮市の水道の歴史を学んでみよう!



★駒とサイコロは
おうちで用意してね。



水道ぼうや



START



1880年代ごろ
コレラやチフス
という怖い
病気がはやる



1889年
(明治22年)
「水道」を望む
運動が活発に



2016年
(平成28年)
水道事業
100周年

そして未来へ

おいしい水を
いつまでも!

昔の宇都宮は池や沼が多く
「池辺郷」と呼ばれていました。
井戸水は豊富だったけど
水質はあまり良くなかった
んだって。

GOAL

平成21年度末宇都宮市の
上水道普及率は98.06%。

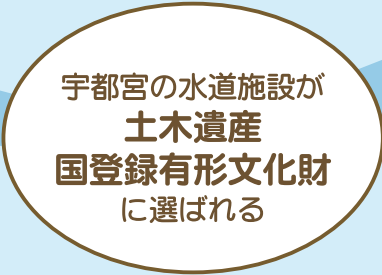
宇都宮は水源や地形に恵まれて
「水道水のおいしい都市
32市」にも選ばれた
水のおいしいまち

じまんで
水だね!



2006年(平成18年)
市制110周年
水道事業90周年
を迎える

🎲🎲🎲が出たらあがり



宇都宮の水道施設が
土木遺産
国登録有形文化財
に選ばれる



1979年(昭和54年)
松田新田浄水場
より給水開始



水道はじめて物語②

日本で最初の水道は、今から約400年前の江戸(現在の東京)
1590年、日本で初めての水道「小石川水道」が神田川から江戸
城下に引かれました。当時の江戸は約100万人もの人口を抱
えた世界最大規模の都市だったそうで、水道の普及は多くの
人々の暮らしを支えました。



▲松田新田浄水場
北関東最大級。1日最大配水量113,500m³。

VOICE

本誌に寄せられた市民の皆さんの声をご紹介します。(H22.9.5発行 No.27に寄せられた声です)

- 特集が小1の娘にもわかりやすく(もちろん私にも)、結果、娘が水をどうやってきれいにしているのかすごく興味を持ちました。とにかくもっと知りたいです。(八千代・女性・アルバイト)
- 非常用飲料水の販売をしていましたが、水道からペットボトルに汲んだものではダメなのですか?水が腐るのですか? (下栗・女性・主婦)
- 「ほのぼのさん」のまんがが同感です。家でも母と米のとぎ汁で床磨きをしたり、洗濯のすすぎの水で上履きを洗ったりしています。(上戸祭町・女性・中1)

水道はじめて物語①

世界で初めての水道は今から約 2300 年前！

世界で初めての水道ができたのは、紀元前 300～400 年に建設された古代ローマのアッピア水道と言われています。主に、公共の建物や噴水、お風呂などに使われていたんだそうです。



財政などの問題でなかなか進まず

1 回休み



▲日の工事風景
今のような機械はなく、すべて手作業でした。

1912 年
(大正元年)
内務大臣より許可

水道を作ってよい。



1916 年
(大正 5 年)

待ちました！
今市浄水場完成
給水が始まる

みんなで拍手！



▲今市浄水場
日本で 31 番目に古い浄水場です。

1945 年
(昭和 20 年)
太平洋戦争
空襲による大被害
1 回休み



宇都宮市の人口が 30 万人を超える

へえ、そうだったのね！



(※)150 円のペットボトルを一日一本 20 日間勤務中に飲んでいたらとの比較。

▶ 皆様のご意見をお寄せください。詳しくは 7 ページの「編集後記」をご覧ください。

ありがとうございました！

(編) 子供達に「水を大切にすること」を身につけてもらうことは、未来につながりますよね。今後も親子で楽しく学べる情報をお伝えできるようがんばります！

(編) 容器を殺菌し、密封しなければ長期保存はできないため、水道水をペットボトルに汲んだものはおすすめできません。

(編) 「ほのぼののさん」では、皆さんに身近に感じてもらえるプチエコをまんがで楽しく紹介します。洗濯のすすぎ水の再利用法いいですね！ぜひ見習いたいです！

