



## かめまるくんが下水道に関する 豆知識を紹介するよ!!

本編では、市民の皆さまに分かりやすく下水道の取組について知っていただくため、各章や施策ごとに関連する「コラム」を作成しています。

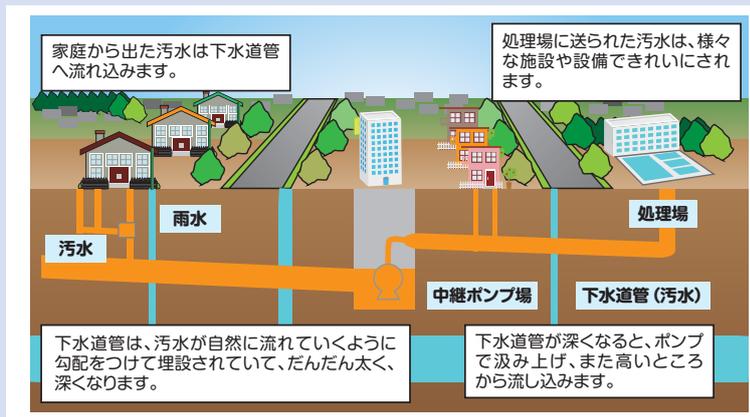


### 知ってビックリ!? 松山市の下水道

#### ●使った水はどうやって流れていくの？

台所で、お風呂で、トイレで、私たちは毎日何らかの形で水を使用しています。家庭や工場で使用した汚れた水（汚水）は、下水道管の勾配（傾き）を利用して処理場まで運ばれています。

電気や熱といったエネルギーをあまり必要とせず、水が自然に流れて処理場に行くため、省エネでCO<sub>2</sub>などを排出しない環境に優しいシステムと言われています。



#### ●これまでにどのくらいの長さの管渠が整備されたの？

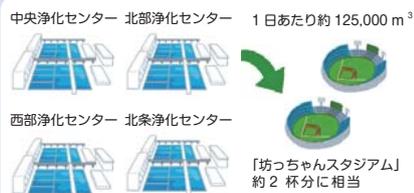
昭和33年から事業を行っている本市の下水道管の総延長（汚水管、雨水管、合流管）は約1,500km（平成27年度末）となっています。

これは、直線距離にすると松山市から北海道や台湾に届く長さとなっています。



松山市を中心とした半径  
1,500kmの円

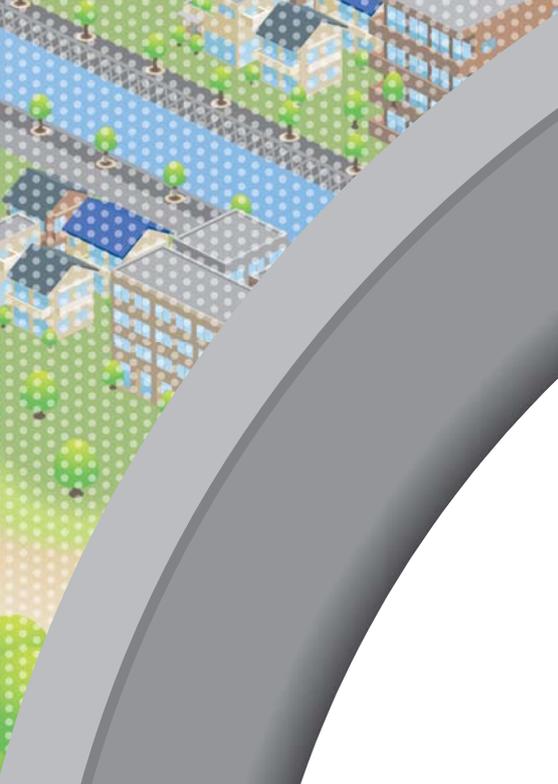
#### ●1日にどれだけの汚水が処理されるの？



本市にある4箇所の処理場では、1日に約125,000m<sup>3</sup>（平成27年度末）の汚水を処理しています。

これは、「坊っちゃんスタジアム」の約2杯分に相当します。

本編には10のコラムが掲載されています。  
上記以外のコラムもぜひご覧ください。



**編集・発行** 松山市下水道部下水道政策課

〒790-8571 愛媛県松山市二番町四丁目 7-2

TEL 089-948-6818 FAX089-934-5862

✉ [gesuiseisaku@city.matsuyama.ehime.jp](mailto:gesuiseisaku@city.matsuyama.ehime.jp)

<http://www.city.matsuyama.ehime.jp>