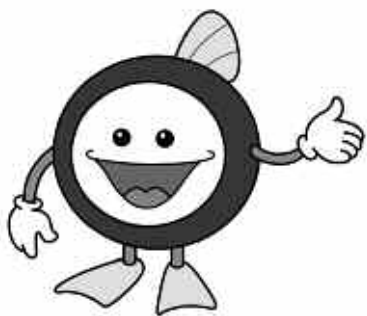


下水道のはなし

少しずつですが、公共下水道の処理区域が拡大しています。下水道が普及するにつれて、河川の水質も改善してきました。近年の河川の水質検査の結果や下水道につなげるときにを行う手続きなどを交え、公共下水道についてお知らせします。



下水道マスコットキャラクター「スイスイ」

くらしと下水道

下水道の役割

私たちは生活の中で、台所・お風呂・トイレなどで、水を利用しています。この使った後の水は、道路の下に作られた下水道管を通じて浄化センターに運ばれ、いくつもの処理をされた後、きれいになって川や海の自然に放流されます。下水道は、このような働きによって水の循環に貢献しています。



市には公共下水道の浄化センターとして、「津屋崎浄化センター」「福岡浄化センター」および「東部終末処理場」の三か所があります。そのほか、汚水処理施設として、若木台と西福岡間に地域し尿処理施設があります。また、住宅団地などで、集中浄化槽によって、限定したエリアを対象に下水処理を行っている所もあります。



▲津屋崎浄化センター



▲福岡浄化センター

このような下水道処理施設を使うことによって、生活環境を改善し、川や海の水質・自然を守ることができます。

下水道普及率の目標

市では、平成十四年に津屋崎浄化センターが、平成二十年に福岡浄化センターが稼動し、処理人



口も大きく伸びています。平成二十二年三月末現在、人口五万六千六百人のうち、処理人口は、二万九千六百八十人で、普及率は五三パーセントとなっています。今後、平成二十八年度までに、この普及率が七〇パーセントとなるよう目標を掲げて、一日でも早く皆さまに下水道が整備された環境を提供できるように計画しています。

河川もきれいに なっています

自然にやさしい下水道



市内の河川の水質は改善の傾向が見られます(六ページ下表)。家庭から出る生活排水などが、下水道を使用することで直接河川に流れ込まなくなると、河川の水質の改善にもつながっています。

公共下水道の処理区域に なったら

「快適なくらし」に

下水道の本管と自宅の排水設備をつなげます



市が行う下水道工事が完了し、供用開始の公示がされると下水道の本管と自宅の排水設備をつなげる工事

を行うことができます。

下水道に接続すると、くみ取りトイレは水洗化され、浄化槽をお使いの場合は、浄化槽の維持管理は不要となります。

排水設備は、自宅など私有地内で個人が設置・管理するもので、その工費は、個人負担となります。また、工事は市の指定工事店しか行うことができます。ご注意ください。

指定工事店と契約したら、市へ届け出て確認を受けた後に、工事着手します。工事完了後、汚水の流れるなどの検査を受け、問題がなければ下水道の使用開始になります。

使用開始後発生する下水道の使用料金は、上水道の使用水量を下水道の使用水量とみなします。井戸水のみを使用の場合は、定量で算定します。また、供用開始から三年以内に

既存のくみ取りトイレや浄化槽から下水道に接続した場合は、奨励金(二万円)が交付される「水洗便所等改造奨励金制度」または、切り替え工事のための資金の借り入れに対して、利子の五〇パーセント以内を補助する「水洗便所等改造資金融資あっせん及び利子補給制度」があります。

これらの下水道の制度や手続きの内容については、いつでも気軽に問い合わせください。

問い合わせ

市下水道課(津屋崎庁舎)

●下水道使用料・奨励金について

経営係 ☎52・4960

●計画・工事について 施設整備係

☎52・4961

●個人の排水設備について 維持係

☎52・4961

下水道からのメッセージ

下水には次のものを流さないでください。

- 野菜くずや残飯
- てんぷら油などの廃油
- トイレットペーパー以外のもの

下水管の詰まりの原因や浄化センターでの処理の負担が大きくなり、下水処理に支障が出ます。

既に公共下水道処理区域になっている場合は、自宅の排水設備と下水道本管をつなげる工事を行っていただきますようお願いいたします。

下水道工事では大変ご迷惑・ご不便をお掛けしています。ご理解とご協力をよろしくお願いいたします。



▲宮司地区の工事の様子

インタビュー

interview

下水道がつながり、暮らしの変化についてお話を伺いました。

長井勲さん・スミ子さん 夫妻(原町1区在住)



暮らしと下水道

下水道が通ったら、トイレだけはと思い、貯金していました。これまでは、お客さんに一番気を使っていましたし、快適に毎日を過ごしています。 工事中の通行は大変でしたが、多額の費用をかけて下水道を引いてもらってありがたうございました。とても住みやすいまちと思っていました。トイレも良くなり、より一層満足しています。

河川の水質

平成15年から平成21年までの在自川の水質検査結果です。BOD 水の汚れを示す指標の一つで、数字が小さいほど水がきれいです。きれいな水(約2.5mg/L以下)、ややきれいな水(約2.5~5mg/L以下)、汚れた水(約5~10mg/L以下)、大変汚れた水(約10mg/L以上)



平成21年	平成20年	平成19年	平成18年	平成17年	平成16年	平成15年	BOD
1.4	4.6	1.2	1.8	5.1	5.7	14.0	在自川