と流れ、

蒸発して雲となり、

雨となっ

再

私たちが生活などで使った水は海へ

び私たちのもとへ。水はこうして循環 て地上に降り注ぎ、川を流れて、

家庭で使った水は、下水道管に流れ込み、下水 処理場へ送られます。下水道は汚水を貯めずに

流せるため、街に汚水が 直接流れず衛生的です。



処理しています。ここでは、市の大部 業集落排水によって生活排水などを 道のしくみをご紹介します。 なくてはなりません。 きれいな状態で循環の ▼下水道課☎23局3525 分の地域で接続可能となっている下水 田原市では、主に公共下水道と農 貴重な資源だからこそ大切に使い 「輪」に返さ

## 下水道のしくみ

流入ポンプ棟 最初沈殿池 反応槽

最終沈殿池

塩素混和池 揚水ポンプ棟



下水処理場に集まった水は、いろいろな処理をされ、きれいになって川や海に戻されます。処理は①沈め る②微生物が食べる③消毒するが主なものです。水から取り除かれた汚泥は、肥料や燃料、レンガ・タイ ルの原料などにリサイクルされます。

ガソリンや灯油など揮発性の高

い危険物は、

下水道管の中で爆

発を起こす原因になります。

絶

対に流さないでください。

ので、

野菜くずやご飯の残り、

天ぷら油などを流さないでくだ

排水管が詰まる原因になります

ださい。

じながら大切に使い、そして、 届くまでには、豊川用水通水への先 まざまな背景があります。 とする上流域の方々の苦労など、 しまいそうな「水」。私たちの手に 人の努力や、水源林の保全をはじめ 今ここに水があることの尊さを感 いまや容易に手に入ると錯覚して

水は大切に使いましょう

下水道に異物を流さないで 下水道施設へ異物が流入する 故障の原因になり、 適切な

皆さん、ご協力をお願いします。 汚水処理ができなくなります。

外の紙(ティッシュ、乳幼児用お 水洗便器にトイレットペーパー以

しりふきなど) を流さないでく

きれ 

いな状態で海に返しましょう。