

おでいやきれいになった水はどうなるのだろう？

下水をきれいにする^{ちゆう}と中で出た^しどろ^{げん}（おでい）を焼^やいて灰^{はい}をつくり、セメントの原料^{りよう}などに有効利用^{ごう}して私^{わたし}たちの生活^しに役立^{やく}てられます。

どろ（おでい）



灰



どろを焼^やいて軽^{かろ}くし、灰^{はい}をつくりま^すす。

下水をきれいにした^{しよ}処理水^しは川や海に返^{かえ}しますが、一部はもっ^もときれいにした^{さい}再生水^{せいせい}にして、もう一度^{また}私^{わたし}たちの生活^しの中で使^{つか}われます。

流入水



ちんでん下水



処理水



再生水



P7、8とあわせて見てみましょう。

下の写真^{しやう}の中では、それぞれ下水をきれいにする^{しよ}と中で出^でた^{さい}どろ（おでい）や再生水^{せいせい}を使^{つか}っています。



下水道管

おでい^やを焼^やいてつく^{つく}った灰^{はい}に他^{ほか}の原^{げん}料^{りよう}を混^まぜ、下水道管^{しやうすいどうかん}をつく^{つく}っている。



ゆりかもめ

再生水^{せいせい}が「ゆりかもめ」の洗車^{せん}に利用^りされている。



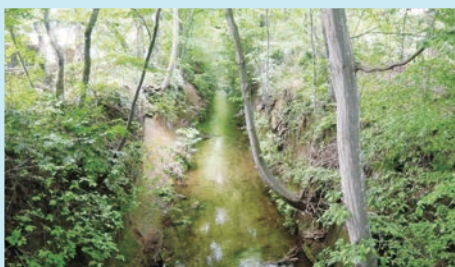
トイレ

再生水^{せいせい}が、東京都庁舎^{ちやうしや}をはじめ多^{おほ}くのオフィスビルなどのトイレ洗^{せん}じょう用水^{すい}として利用^りされている。



公園のせせらぎ

再生水^{せいせい}が、公園^{こうえん}の池^{いけ}の水^{みづ}として利^り用^うされ、地域^{いち}の人々^{ひと}のいこいの場^ば



川

水^{みづ}の量^{りやう}が減^へった川^{がわ}に再生水^{せいせい}を流^{なが}すこ^とで、川^{がわ}の流れ^{なみ}を復^ふ活^{かつ}させている。



打ち水

再生水^{せいせい}を使^{つか}って打ち水^{うちみづ}を行^{おこ}い、ヒートアイランド対策^{さく}に取り組^とんでいる。