



チマイベツ浄水場

浄水場は、どのようなはたらきをしているのか、調べましょう。

水をつくる工場

わたしたちは、チマイベツ^{じょうすいじょう}浄水場をたずねて、そのはたらきについて調べてみることにしました。

浄水場の建物の中には、大きなお風呂^{ふろ}のような水をためているところや、たくさんの機械^{きかい}があります。また、外にも、プールをしきったような池や、いろいろなしせつ^{ふう}がありました。

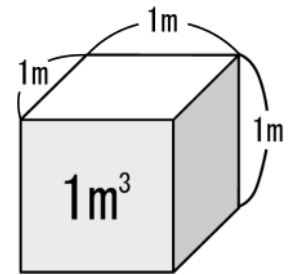


浄水場の中のようなす（左が浄水池、右がろ過^か池）

私たちは、なぜこのようなものが
必要なのか、浄水場の係の人に聞いて
みました。

係の人は「川から取り入れた水には、
目には見えないよごれもたくさんまざ
っていて、そのままでは飲めません。
ここできれいにして、みんなが安心して
飲める水をつくっているんです。そのた
めに、お金と人手もたいへんかかります。」
と話してくださいました。

わたしたちは、浄水場は、まるで
「水をつくる工場」のようだと思います。



1立方メートルの水道水
を作るのにおおよそ150
円かかります。



浄水場のなかのようす

