

高度浄水処理のしくみ

着水井

ちやくすいせい

浄水場の入り口です。おいしい水になるため、これからいろんな所に入っていきます。

凝集沈澱

ぎょうしゅうちんでん

板の間をすすんでいくうちに泥やごれが下に沈んでいきます。

オゾン処理

おぞんしより

オゾンの力で、においや有機物を分解するとともに、微生物のはたらきをとめます。

活性炭処理

かっせいたんしより

活性炭の中を通過して水の中にとけこんでいるものを取ります。においもなくなります。

ろ過

ろか

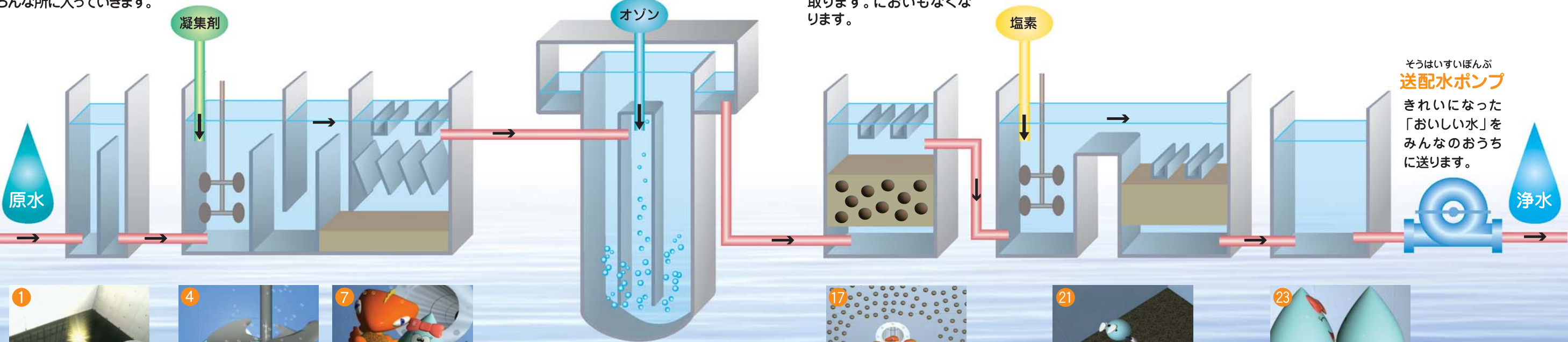
少しだけのこっているよごれを全部とります。さいごの仕上げです。

浄水池

じょうすいち

生まれかわった「おいしい水」をためておきます。

淀川から



そうはいすいほんぶ
送配水ポンプ
きれいになった「おいしい水」をみんなのおうちに送ります。

神戸市
尼崎市
西宮市
芦屋市
宝塚市へ



1 カプセル到着!!



2 司令室、こちらピュアリン、地球の浄水場に到着。



3 ピュアリン、君は今、尼崎浄水場の着水井にいる。そのまま奥に進むと混和池、フロック形成池、沈澱池、パイプをくぐればオゾン接触槽だ。そこはおいしい飲み水を作るところだ。高度浄水処理システムで奥へ行くほど水がピュアになっていく。奥へメガテロンを追い込めばピュアリンに有利だぞ。



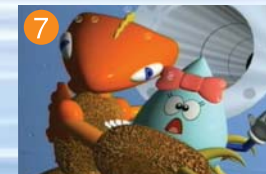
4 凝集剤を混ぜる混和池だ。プロペラにぶつからないように。



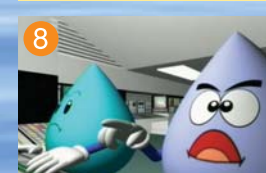
5 そこは沈澱池だ。泥と一緒に沈澱してしまわないように。



6 追いつめたぞメガテロン、姫をかえせ!!



7 ピュアリンの水の妖精パワーをなくし、地球の水を全部汚して、わしが支配するのだ。



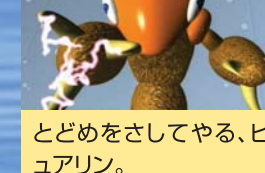
8 大丈夫かピュアリン、パイプをくぐり抜けるとオゾン接触槽だ。オゾンの力でメガテロンのパワーは落ちるはずだ。



9 何だ、この水流は!? うわ〜目が回る〜。



10 とどめをさしてやる、ピュアリン。



11 うわ〜!!



12 苦しい〜。



13 ぎゃー、やばい、逃げろ。



14 よーし、活性炭吸着槽に追い込んだぞ。



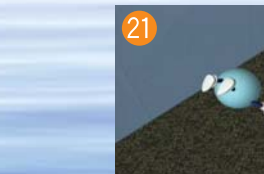
15 バックン達、やっつけろ!!



16 泡が多くなったぞ。



17 苦しい〜。



18 お姫様は、ろ過池の方へ行ったよ、ピュアリン。



19 水がどんどんきれいになっていく!!



20 すごいや。



21 ありがとう、これで地球の水が守れるわ。



22 すごいや。



23 ありがとう、これで地球の水が守れるわ。



24 ここからみんなのおうちへ安全できれいな水が届けられるんですね。



25 すごいや。

水を大切にね。

