

★クイズのこたえ☆

こたえは ②

畑で野菜を育てるために使われるよ



再生水を
つくる施設

北部地域

水がたりない！

糸 満 市

南部地域

地下ダムの水を使用



糸満市の飲み水と工業用水は、遠く沖縄本島北部から運ばれてきます。

農業用の地下ダムの水を使える地域は、米須などの南部地域に限られていて、北波平などの北部地域には水源がなく、水不足に悩んでいます。

再生水を農業や公園などに利用することで、糸満市の水不足解消に役立ちます。

?

さいせいすい

再生水はどうやってできるのか

畑や公園にとどけられるよ



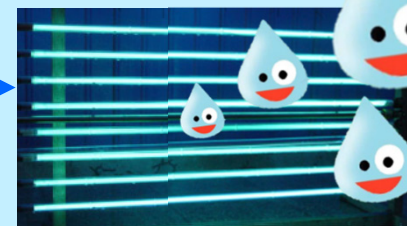
さいせいすい
再生水プラント



1

UF膜でろ過

目のこまかい「まく」で、
にごりや細菌を取り除き
ます



2

紫外線で消毒

食中毒の原因のウイルス
を取り除きます

糸満市浄化センター
いとまんじょうか

海に
ほうりゅう
放流

★クイズ☆

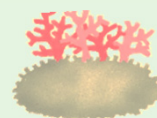
さいせいすい

再生水を使うと、ある生きものを守ることができます。
どんな生きものを守れるでしょう？

①サンゴ

②ヤンバルクイナ

③リュウキュウアユ

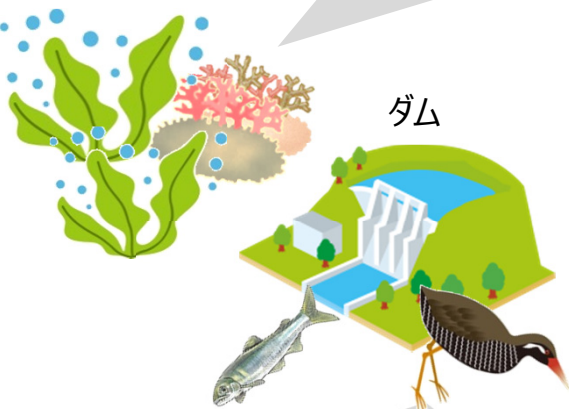


★クイズのこたえ☆

こたえは **ぜんぶ！**

さいせいすい
再生水を利用しないと…？

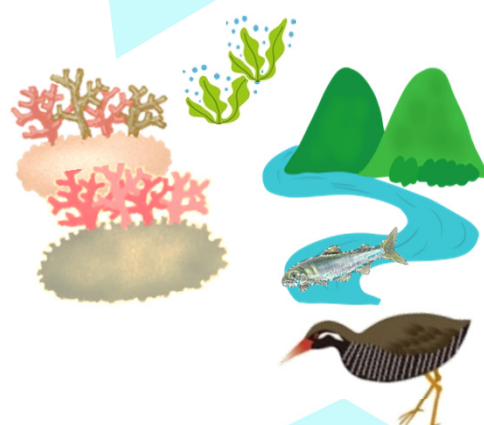
サンゴの海では、海そうがふえすぎるとサンゴが育ちにくくなるよ！



ダム(大きな池)が新しくできると
住みかがなくなっちゃうよ…

さいせいすい
再生水を利用すると…？

海そうがへってサンゴが
育ちやすくなったよ！



新しくダムをつくることが
なくなって、住みかが守られたよ



いとちゃん



経済観光部 農村整備課 計画管理係 TEL:098-840-8136

水道部 工務課 下水道係

TEL:098-840-8145

?

さいせいすい

「再生水」ってなんだろう



海にながす水をさらに
キレイにした水だよ！

浄化センターできれいにして海に流している水を、さらに細菌やウイルスを徹底的に除去して、生野菜の生産にも使える安全・安心な水にして糸満市の野菜の栽培や、公園の花や樹木の散水などに使えるようにした水のことだよ

★クイズ☆

さいせいすい

再生水は何に使われるでしょう？

- ① おうちのシャワーやお風呂
- ② 畑や公園の植物を育てる水

こたえを
見てみよう！

