

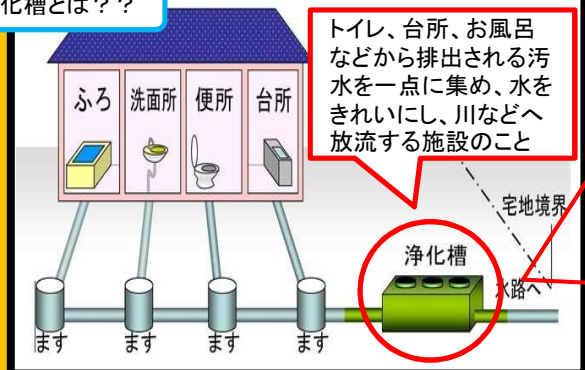
秋田市設置型浄化槽を見てきたよ！



僕が浄化槽を紹介するよ！



浄化槽とは??



清掃

保守点検



浄化槽の中にいる微生物



僕たちが汚水の汚れを食べてるよ！

僕たち以外にもいっぱいお友達がいるから調べてみてね！

さかんぽ

Vol.31

発行日 令和4年
7月29日

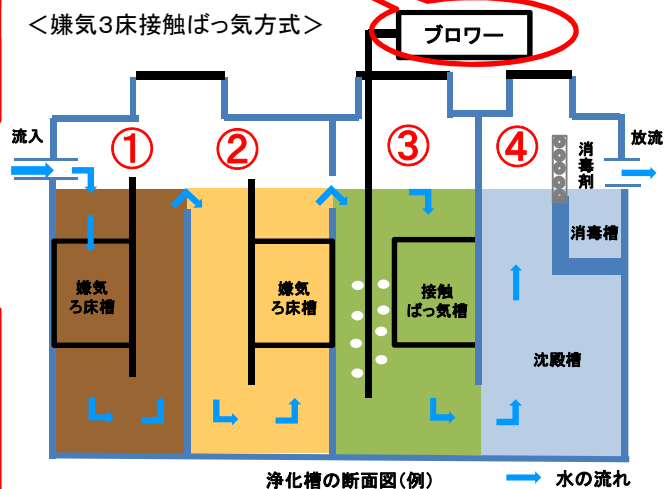
ブロー



この装置で微生物が好きな空気を送り込んでいるよ！



<嫌気3床接触ばっ気方式>



◎水がきれいになるまでの流れ

- ①・②で流入してきた汚水の大きな汚れを、空気を嫌う微生物が取り除きます。
- ③空気を好む微生物がブローからの空気によって活発になり、汚水をさらにきれいにします。
- ④汚れを分解した微生物の塊は下に沈み、残ったきれいな水を消毒剤で消毒し、安全な水にして放流します。

Q: 秋田市設置型浄化槽は、どんな場所に設置するの？

A: 公共下水道のような汚水の集合処理よりも個別に処理する方が適した地区で設置の希望があった場合、市が設置しています。

わくわくはこちらから！



市設置型浄化槽

秋田市上下水道局
マスコットキャラクター
「カンちゃん」

お問い合わせ
秋田市上下水道局
下水道施設課
☎ 018-864-1401