

エコバイオ水洗トイレ(排水再利用装置ダブルクリーン)

高度処理技術の秘密

カキ殻に最大の秘密がかくされています

自然の物
で環境にやさしい

複雑な形で接触の表面積が
多く微生物が発生
しやすい



微量ずつカルシウム
が溶け出し pH 調整する

大腸菌群等を吸着
させる性質がある

カキ殻の浄化能力は極めて高く、その除去率は BOD
で90%以上、CODで90%前後、SSでは95%と
言われています。

(いろいろな大学で研究が進められています)

注意!!

カキ殻を接触する材に使用しただけでは、水道水のように
無色・透明・無臭にはなりません。

弊社では実験・研究を重ね、カキ殻の選定方法や、加工
技術により、汚水を無色・透明・無臭の処理水に出来る方法
を発見しました。ですから

排水再利用装置ダブルクリーンは、いかなる場所でも街中の
水洗トイレと同様の水洗トイレが使用出来る
エコバイオ水洗トイレシステムです。