

aquaponics

アクアポニックス

従来では切り離されて行われてきた魚の飼育と植物の栽培。

この商品はその両方を融合させ、高い機能性と洗練されたデザイン性を兼ね備えた世界初の家庭用アクアポニックスです。

アクアポニックス
とは?

〈自然環境と同じ〉循環システムです。

魚たちの排泄物を含んだ水を植物が栄養素として吸収し、
植物によりきれいにされた水が再び魚の住処へと戻っていく循環システムです。

循環システム概略図



アクアポニックスの名称はアクアリウムAquarium(観賞魚)とハイドロポニックスHydroponics(水耕栽培)を掛け合わせた造語です。

Aquarium + Hydroponics = Aquaponics