

バイオバランスで アクアリウムが輝く 6の効果



魚のフンなどの汚れが発生



きれいな水

6つの効果で汚れを分解

大きな汚れを
小さな高分子有機物に分解します

① 従属栄養細菌による作用

更に小さな
低分子有機物に分解します。

② 従属栄養細菌による作用

NH₃、CO₂、
H₂O等の無機物に分解します。

③ 従属栄養細菌による作用

NH₃ (アンモニア)
をNO₂ (亜硝酸) に分解します。

④ 独立栄養細菌による作用

NO₂ (亜硝酸)
をNO₃ (硝酸塩) に分解します。

⑤ 独立栄養細菌による作用

NO₃ (硝酸塩) を
無害なN₂ (窒素分子) に分解

⑥ 従属栄養細菌による作用



窒素は水草の栄養になります。

好気性バクテリアと嫌気性バクテリアをバランス良く配合。
汚れを6つのステップで【きれいな水】と【栄養】に変える
バイオバランスでアクアリウムはいつも輝く美しさ。



バイオバランスは
ASP方式の製品です。