

香港道教聯合會純陽小學 可持續發展組- 魚菜共生系統

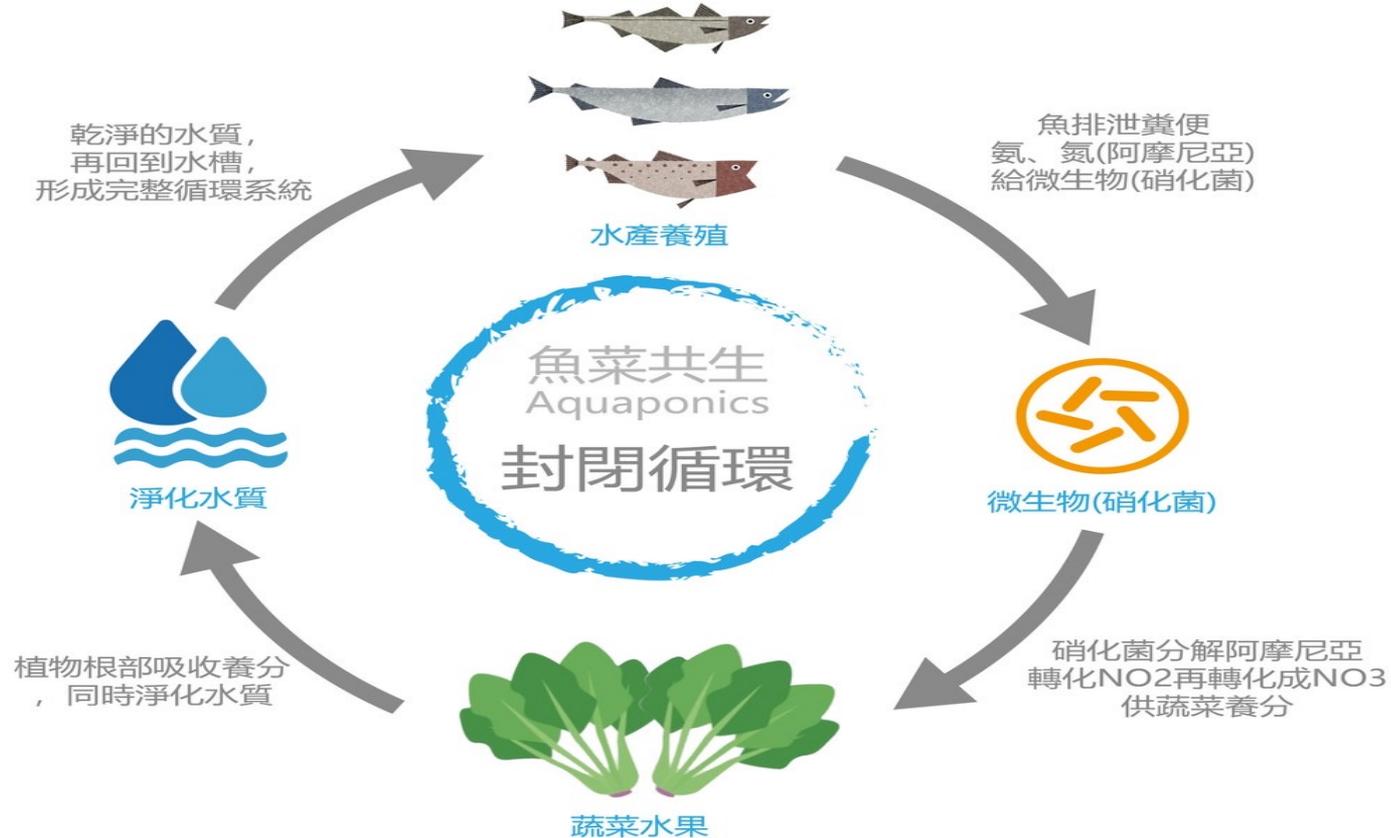


魚菜共生系統

學校在地下增設魚菜共生系統，讓同學認識及了解魚類和植物之間有著相互關係，明白資源永續利用的理念。



魚菜共生運作原理





魚菜共生系統

本學年於四年級推行魚菜共生課程，讓同學體驗環保科技。

	四年級
第一節	水耕種植基本介紹 實驗：比較不同的發芽方法
第二節	種植介質的選用、天然防蟲劑的使用 實驗：親身移植菜苗到魚菜共生系統
第三節	水質監測的方法、電導率的作用 實驗：魚菜共生水質監測
第四節	光合作用對植物的重要性、硝化菌的作用 實驗：收成水耕菜

魚菜共生系統

魚菜共生課程-第一節



魚菜共生系統

魚菜共生課程-第二節



魚菜共生系統

魚菜共生課程-第三節



魚菜共生系統

魚菜共生課程-第四節

