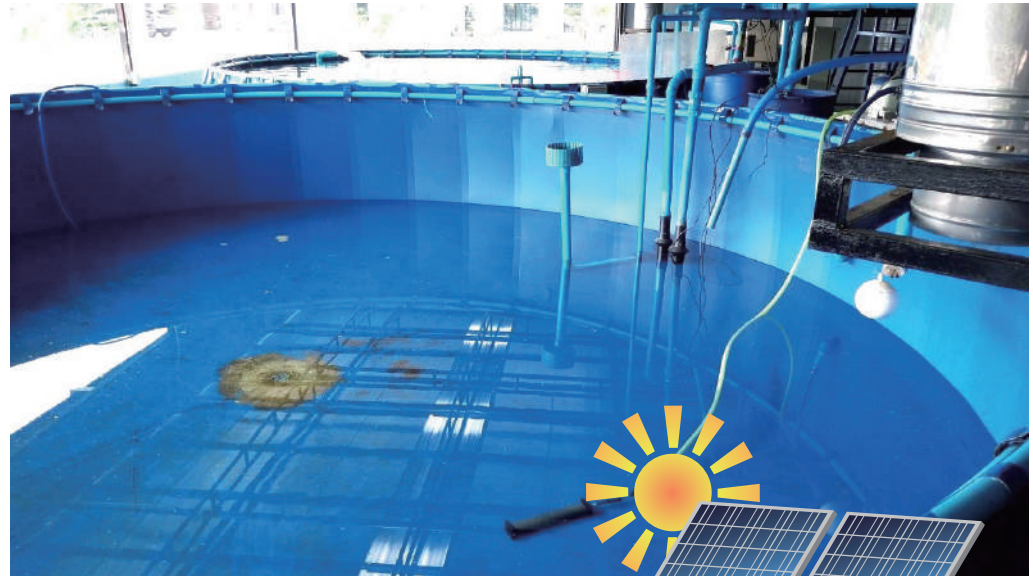




纳米气泡

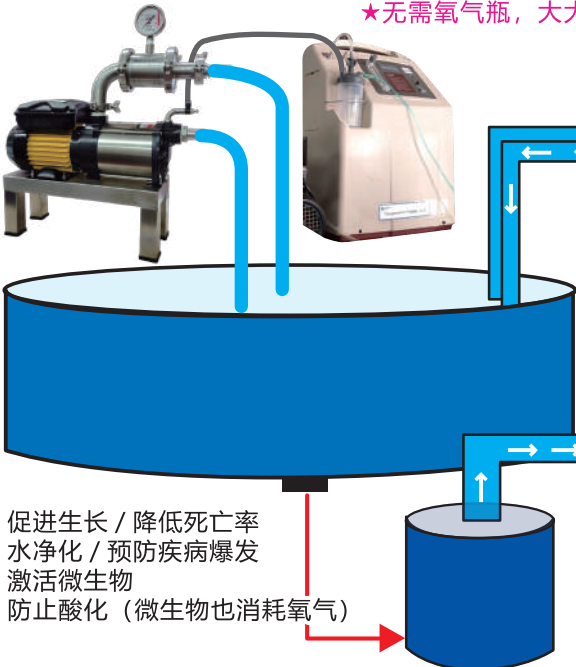
光触媒

有用微生物



↓ 纳米气泡发生器

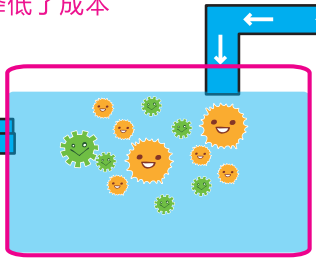
↓ 制氧机 (氧气吸入器)
★ 无需氧气瓶, 大大降低了成本



促进生长 / 降低死亡率
水净化 / 预防疾病爆发
激活微生物
防止酸化 (微生物也消耗氧气)

通气 and pH 值调整

进行调整以去除 CO 并保持适合水产养殖的水质条件



LED

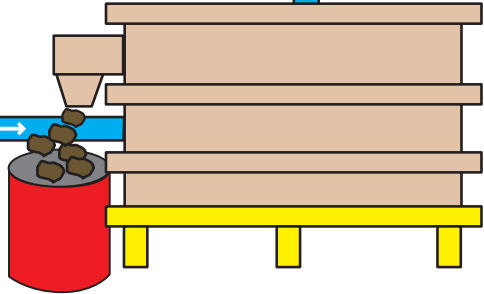
光催化海绵过滤器

光催化与纳米级高氧的结合
提供了强大的动力

※ 光催化剂对光 (可见光 / 太阳光)
产生反应, 分解有机物

微生物过滤 硝化 (去除硝酸盐)

分解氨和亚硝酸盐,
减少对水中微生物有害的物质



清除固体垃圾, 如粪便和食物

太阳能电池板提供电力, 以促进可持续性、
安全性并降低与能源使用相关的成本

来自完全有机农场的
有用微生物群



水下微生物养殖

有用的微生物会吸收
水中的有机物并将其分解

与纳米气泡相结合,
微生物更加活跃、
进一步提高处理能力

