

HCFC系列 人工浮岛批发厂家 人工浮床价格

产品名称	HCFC系列 人工浮岛批发厂家 人工浮床价格
公司名称	河北雄安耘利合环保科技有限公司
价格	60.00/平方米
规格参数	品牌:耘利合环保 型号:330*330 产地:雄安新区
公司地址	河北省保定市安新县圈头乡光淀村永安街18号（注册地址）
联系电话	16633286760

产品详情

生态??
有净化水质、美化水面景观、提供水生生物栖息空间及进行环境教育等多种功能。优点如下:(1)浮岛浮体可大可小，形状变化多样，易于制作和搬运;(2)跟人工湿地相比，植物更容易栽培;(3)无需专人管理，只需定期清理，大大减少人工和设备的投资，降低了维护保养费和设备的运行费用等。主要以竹子，???搭建，具有造价低，效果差，寿命短，无法维护等特点(注:随着????的提升，目前该方式在造价上也没有优势)

??????是全球性的水环境问题，我国现有湖泊2700余个，总面积达9.1万km²。根据调查资料

和国内外评价??????

指标，我国比较典型的37个主要湖泊中，中营养型和中一富营养型的占55.8%，富营养型的占14.7%，重富营养型的占8.8%。中国90%以上的水域污染是因水体中的N、P含量过高而引起的富营养化造成的，而N、P则是植物生长基本的必需营养元素。生态浮岛技术是以可漂浮材料为基质或载体，将高等水生植物或????

栽植到富营养化水域中，通过植物的根系吸收或吸附作用，削减水体中的氮、磷及有机污染物质，从而净化水质的生物防治法，同时通过收获植物的方法将水体中的富营养物质搬离水体，改善水质，创造良好的???。目前一些文献中出现的"生态浮岛"、"????"、"人工生物??"、"生物浮床"、"浮床????"等均为相同或类似的概念。

一方面，表现在利用表面积很大的植物根系在水中形成浓密的网，吸附水体中大量的悬浮物，并逐渐在植物根系表面形成生物膜，膜中微生物吞噬和代谢水中的污染物成为无机物，使其成为植物的营养物质，通过光合作用转化为植物细胞的成

分，促进其生长，后通过收割??

植物和捕获鱼

虾减少水中营养盐;另一方面

，浮岛通过遮挡阳光抑制藻类的光合作用，减少????

生长量，通过接触沉淀作用促使浮游植物沉降

，有效防止"??

"发生，提高水体的透明度，其作用相对于前者更为明显，同时浮岛上的植物可供鸟类栖息，下部植物根系形成鱼类和????生息环境。