

hdpe新型人工生态浮岛生产厂家 生态浮岛批发价格

产品名称	hdpe新型人工生态浮岛生产厂家 生态浮岛批发价格
公司名称	安新县嘉祥水生植物种植有限公司
价格	50.00/平方米
规格参数	品牌:嘉祥水景 型号:33*33 产地:白洋淀
公司地址	河北省保定市安新县圈头乡光淀村
联系电话	1513-0356088 15130356088

产品详情

[水体富营养化](#)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[湖泊富营养化](#)

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则是植物生长最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[陆生植物](#)

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[水环境](#)。目前一些文献中出现的"生态浮岛"、"[人工浮岛](#)"、"人工生物[浮床](#)"、"生物浮床"、"浮床[无土栽培](#)"等均为相同或类似的概念。

经过几十年的研究发展，国内外生态浮岛技术得到极大完善，然而其仍处于试验与示范阶段，存在一些问题和不足。

1现有生态浮岛栽培不易进行标准化推广应用。不同的湖泊河流，其富营养化水平不同，水流、温度、风速、水体波动等都各不相同，需要相应的[浮岛](#)设计组合和浮岛植物种类搭配，很难制定一个统一的标准予以推广应用。