

# 塑料浮床公共环卫设施 水生态治理 水生植物浮床 抗风浪浮床

产品名称	塑料浮床公共环卫设施 水生态治理 水生植物浮床 抗风浪浮床
公司名称	广州市美固塑料制品有限公司
价格	10.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:美固 型号:mg101
公司地址	广州市番禺区沙头街大平村工业街10号之1
联系电话	13928784119

## 产品详情

抗风浪型生态浮床由多个浮盘有机组合而成，每个浮盘由抗风浪型生物浮板、连接扣、种植篮、种植介质及水生植物五部分组成。利用植物的根系的吸附吸收，微生物的生化降解等作用，改善和净化水质。

一、抗风浪型生态浮床净水机理 抗风浪型生态浮床通过激发浮床自身的能量，达到自由的“吐故纳新”，维持健康的水生生态环境。其净水的机理在于：在受污染水域安放生物浮床，并在浮床上利用介质种植兼具净水、观赏及经济价值的水生植物（挺水植物如美人蕉、鸢尾等，浮水植物如睡莲、萍蓬草等），利用植物的根系的吸附吸收，微生物的生化降解等作用，改善和净化水质。同时，水生植物群落的形成也可为野生动物和昆虫提供栖息地。这样一来，污染水体流经植物、动物形成的生态群落，形成持续而稳定的循环净化过程，确保浮床作用水域的水质持续良好。多年生抗风浪型生态浮床由多个浮板有机组合而成，每个浮岛单元由抗风浪型生物浮板、连接扣、种植篮、种植介质及水生植物五部分组成。

二、抗风浪型生态浮床结构特点 抗风浪型生态浮床由多个浮板有机组合而成，每个浮盘由抗风浪型生物浮板、连接扣、种植篮、种植介质及水生植物五部分组成。

- 1.组件：330x330x60镂空通气浮体、链接快速扣钉、种植篮、种植介质等组成。
- 2.每平方米由9个小单元组成，可独立种植9丛水生植物。可根据使用需求自由拼接。
- 3.每单元组件可承担3公斤浮力，可满足大型水生植物的种植需求。一般种植再力花、鸢尾、千屈菜、美人蕉、梭鱼草、水葱、伞草、水芋、菖蒲等水生植物去除水体中的n、p。
- 4.链接牢靠具有抗风浪的特点，适合湖泊、水库、河道等富营养化水域的净水需求。
- 5.产品制作采取抗氧化抗紫外技术处理，使用寿命大于6年。实际使用成本是泡沫板的一半。
- 6.具有复氧通气孔，可实现空气与水体之间的氧传输，达到自然复氧的目的。
- 7.产品安装可采用插杆式、固定锚等形式。

三、抗风浪型生态浮床的性能特点 与传统生物浮岛相比，此款生物浮床除具有其他浮岛的优点外，在结构和性能有了更多的改善和提高：

- 结构独特：采用吹塑工艺一次成型，安装操作更加方便；
- 净水效果：设有多处透气孔，净水效果更加突出；
- 造型美观：新颖别致，组装后更具有园艺效果；
- 水生植物：适应范围广，可种植浮叶、挺水、沉水、木本和花卉等大部分植物，更增添了园艺效果；
- 植物再生：植物可以选用多年生，来年再生率大于90%；
- 抵御风浪：抗风浪性能大幅提高，不受水位频繁波动影响；
- 重复利用：添加抗紫外剂可以重复利用6年以上。

四、抗风浪型生态浮床净水效果 无论从结构形式、植物多样性、抗风浪能力以及景观和净水效果,多年生抗风浪型生物浮床都明显的优势，在工程实践中，只要能合理地选择植物的品种、种植密度，短期内各种污染指标明显下降，能见度明显提高，水色明显改善。

1、美化水景 利用水

生浮盆可根据设计，在水面上自由组合各种图形，种植经改性处理可在水中直接种植，花色艳丽、品种繁多的美人蕉，婀娜多姿的旱伞草等挺水植物，同时与睡莲等浅水性的浮水植物的搭配组合，形成挺浮植物自然结合后美丽的水景观。南方冬季采用四季常绿的草坪植物在水面种植，还可形成冬季水面草坪景观的神奇效果。

2、平衡、净化水质 利用水生浮盆种植的植物，由于根系直接吸收水体中的养分，削减富集水体中的氮、磷及有机污染物质，可有效降解水中的n、p及有机物等营养物质；增加水体生物接触氧化的边缘面积，抑制藻类生长；创造适宜多种生物生息繁衍的水生态系统；起到水体净化作用以自然生态的方式达到平衡、净化水质的目的，使水质在短时间内就能得到有效改善，并长期维系水体清澈的生态效果。

本厂专业生产橡塑中空制品的厂家，主要有塑料工具箱、塑料工具箱，注塑工具箱，吹塑工具箱、塑料中空浮板，河道净化浮漂，河道绿化花盘浮漂，大型吹塑制品，电子闪光模特，内衣模特，吹塑模特，各种中空制品等产品专业生产加工的私营独资企业,本厂拥有完整、科学的质量管理体系。本厂的诚信、实力和产品质量获得业界的认可。欢迎各界朋友莅临本厂参观、指导和业务洽谈。

本厂提供加工定制各种类型工具箱 品牌：mg 主要用途 装工具、仪表、电子电器 表面材质pp，abs 内衬材质eva、珍珠绵，海绵 本厂生产各几十款多色塑料工具箱、胶箱、零件盒、周转箱、eu物流箱、海绵内衬，自造生产模具、丝印、移印、喷涂等一条龙生产，完全由自己生产，质量好控制，交货准时，节省成本，可根据客户的要求定做。工具箱规格有：【540\*400\*180】【480\*350\*150】【420\*315\*120】【420\*315\*100】【390\*350\*90】【340\*270\*80】【255\*215\*70】【280\*230\*80】【220\*220\*120】【220\*210\*130】【230\*180\*46】&防水箱规格有：【660\*500\*210】【460\*370\*320】【545\*400\*200】【515\*434\*230】【613\*460\*320】【600\*455\*285】【420\*335\*158】【345\*265\*163】【345\*268\*110】【390\*298\*126】【280\*230\*155】【450\*350\*180】【350\*270\*190】【320\*230\*170】还有其它规格的防水箱，请来电查询。 塑料浮床，河道绿化浮床，公园生物浮岛，水生植物浮床尺寸：335\*335\*61mm，330\*330\*60mm，塑料花盆尺寸：160\*145

说明表:颜色可定制多种：红、黄、黑、蓝、白、透明 材质:pp,abs,pc，pe  
性能：耐用，美观，抗压、耐摔

"塑料浮床公共环卫设施 水生态治理 水生植物浮床 抗风浪浮床"的型号为MG101，品牌是美国，用途为水生绿化治理，人工浮岛，加工定制是是，属性为属性值