

绿美新特除磷滤料 人工湿地多孔挂膜填料 提标改造深度除磷 河道治理专用

产品名称	绿美新特除磷滤料 人工湿地多孔挂膜填料 提标改造深度除磷 河道治理专用
公司名称	浙江绿美新特环保科技有限公司
价格	1500.00/吨
规格参数	品牌:绿美新特 型号:除磷滤料 产地:福鼎、宁波
公司地址	浙江省宁波市鄞州区诚信路850号汇峰亿天大厦8 12
联系电话	15168577150

产品详情

LMCL-除磷滤料

LMCL-除磷滤料是一款高性能除磷产品，主要原料采用硅、钙无机矿物，经特殊工艺制作而成。其外观呈球形颗粒状，内部多微纳米孔，该产品具有孔隙多、强度高、吸附容量大、吸附速率快的特性。除磷机理产品内部呈纳米级网状结构，具极强吸附性，滤料在含磷的污水中能释放 Ca^{2+} 和 OH^- ，与磷充分结合生成无害的磷酸盐并吸附于滤料表面，有效去除污水中的磷，去除率达80%以上。

使用范围

- 1、生活污水、工业污水、养殖废水除磷
- 2、河道、湖泊水质改善
- 3、人工湿地深度除磷

除磷滤料技术指标

规格	3-5mm	6-10mm	11-15mm	16-20mm	20-30mm
堆积密度				0.9-1.3g/cm	
比表面积				> 7x10 ⁴ cm ² /g	
筒压强度				> 6	
均匀系数 (K60)				1.33	
空隙率				> 40%	
吸水率				> 10%	
含泥量				< 1%	
破碎率与磨损率之和				< 6%	
表观密度				1.5-2.2g/cm ³	
磷去除率				> 90%	
除磷吸附速率				0.02-0.165mg/ (g.D)	
磷吸附容量				3.5-8.0mg/g	