

# 养殖厂水质净化 浩容牌流化床填料 PP材质MBBR填料

产品名称	养殖厂水质净化 浩容牌流化床填料 PP材质MBBR填料
公司名称	河南浩容水处理有限公司
价格	18.00/千克
规格参数	品牌:浩容 规格: 25mm ( 100kg/m3 ) 产地:河南郑州
公司地址	巩义市建设路金地银座
联系电话	13298405217 15238673986

## 产品详情

### 浩容牌流化床填料

浩容牌MBBR填料也叫流化床填料，PP材质，环保耐用，好氧生物流化床工艺中采用立体空心填料为好氧生物载体，填料为中空结构，正常运行进，填料悬浮在水中。填料内部生长，产生反硝化作用可以脱氮；外部生长好氧菌，去除有机物，整个处理过程中同时存在硝化与反硝化过程。

### 1本产品应用领域:

- 1、污水升级改造,项目提标、提量；
- 2、污水处理MBBR填料与生物滤池工艺载体；
- 3、中水回用生化处理,新建项目节省投资、占地规划；
- 4、河道治理脱氮、除磷；
- 5、水产养殖除氨氮、净化水质；
- 6、生物除臭塔用生物填料；
- 7、应用行业：市政、电力、制药、化工、电镀、冶金、医疗、机械、造纸、印染、食品加工、水产养殖等。

## 2本产品主要特征：

- 1、按流体力学设计几何构型、强化表面附着能力；经特殊设计的几何构型具有巨大的有效比表面积；填料采用高分子材料，经改性而成，抗冲击力强；进步的表面处理技术更有利于微生物的附着生长；填料特殊的结构和几何尺寸提高了系统的传质效率。
- 2、填料比表面积大、附着生物量多、丰度高。
- 3、具有巨大的比表面积，为大量微生物附着生长提供支撑；有利于各种微生物的生长，不仅为异养细菌生长提供了空间，同时为自养型细菌的生长创造了条件，为生物脱氮除磷打下了坚实的基础。
- 4、无需支架、易流化、节省能耗。
- 5、恰当的比重（挂膜前0.92~0.95，挂膜后 1），使填料在停留时成漂浮状态，曝气下处于悬浮流化状态，大限度的降低能耗；
- 6、填料的易流化，增加了对气泡的撞击和切割，提高了氧的利用率，可降低曝气能耗，同等条件下，曝气量可减少10%以上。