

# 徐州玻璃钢生物滤池除臭 环保设备加工厂

产品名称	徐州玻璃钢生物滤池除臭 环保设备加工厂
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	21830.00/套
规格参数	品牌:格菲普玻璃钢 型号:F01 材质:frp
公司地址	常州市武进区前黄镇农场村
联系电话	19850295801 19850295801

## 产品详情

针对污水特性、现有污水处理技术的不足，经过多年研究和反复实践，开发出针对猪、牛、鸡、鸭等的养殖污水处理技术：

1：筛选出无二次污染的络合剂，开发出微波催化络合技术：

通过PNC与污水中亲水性碳水化合物、含氮物、含磷物的亲水基络合，使它们从污水中析出，再通过絮凝剂将这些析出物、污水中原有悬浮物絮凝成团后分离，不仅大幅降低污水的污染负荷，还回收大量氮磷复合有机肥，使污水净化有利可图。该过程在严寒冬季也能有效运行。

2：净水设备标准化、小型化、简单化、经济化。

仅一台、或两台设备就可达标净化养殖污水，投资少、操作维护简单，设备拉到现场接上水电就可运行，特别适合中小型养殖户的使用，还便于迅速推广，可以快速降解养殖户的环保问题。

3：低温条件下也能有效净化污水：

水冲粪型和干清粪型养殖污水，肥料回收后，氨氮和磷含量达标，COD降至800-1500mg/L，再仅需采用在较低温度下也能有效运行的曝气系统处理就可达标。

水泡粪型污水肥料回收可除掉30-50%的COD和氨氮，从而大幅度降低厌氧及生化脱氨氮系统。

采用硝化和反硝化能在同一系统进行的生物膜脱氨氮技术，并选用在10-60 温度范围内能够有效运行的硝化与反硝化菌，寒冷季节也能有效净化污水。

快速消除臭味、异味

1.养殖场所：将本品兑水30-50倍的比例对产生臭味的区域进行喷洒，对动物身体喷洒没有危害，但不要

高浓度喷洒到动物饲料和饮水中。对自动刮粪沟、水泡粪池、污水沟、粪污池、粪堆上尽量多喷洒，恶臭特别严重或者需要快速除臭，可以连续每天喷洒1次，连续3天后以后可以约7天喷洒1次。能够达到短时间消除恶臭和异味，并促进后期发酵和处理。

2.垃圾堆放场所、大型餐厅、动物食品加工场所、农产品加工场所、厕所、下水道、化粪池等公共场所的除臭：兑水50-100倍对产生臭味、异味区域进行喷洒，对化粪池与拥堵并产生臭味的下水道进行灌入，根据实际情况使用次数。能够快速消除臭味、异味和消毒，促进化粪池快速发酵，将下水道中有机质“吃掉”并除臭和疏通。

3.紧急除臭：遇到领导、环保等检查前，可以兑水30倍，必要时适当增加香精（香味自定，比如柠檬香，各地食品化工店有售）进行每天连续喷洒，检查前2小时使用1次效果更好，对有废水池、垃圾堆、粪堆要加大喷洒力度。

## 处理作用

初次沉淀池的主要作用包括：

- 1) 去除废水中密度较大的固体悬浮颗粒，减轻后续处理设施的负荷；
- 2) 使细小的悬浮颗粒絮凝成较大的颗粒，强化了固液分离效果；
- 3) 对胶体物质有一定的吸附去除作用；
- 4) 有些废水处理工艺会将部分二次沉淀池的污泥回流到初次沉淀池，通过二沉污泥的生物絮凝作用可吸附更多的溶解性和胶体态有机物，提高初次沉淀池的去除效率。

按照池内水流方向的不同，初次沉淀池可分为平流式沉淀池、竖流式沉淀池、辐流式沉淀池和斜板斜管沉淀池。

几种沉淀池比较：

（1）平流式池：构造简单，沉淀效果较好，但占地面积较大，排泥存在的问题较多，目前大、中、小型污水处理厂均有采用；

（2）竖流式池：占地面积小，排泥较方便，且便于管理，然而池深过大，施工困难，造价高，因此一般仅适用于中小型污水处理厂使用；

（3）辐流式池：适宜于大型水处理厂采用，有定型的排泥机械，运行效果较好，但要求较高的施工质量和管理水平；

（4）斜流式池：主要适用于初沉池，在给水处理中应用较广，沉淀效率高，停留时间短，占地少，缺点是容易滋生藻类等，排泥困难、易堵塞，维护不便。

（5）气浮：气浮法又称为浮选法，它是在污水中通入空气，产生微小气泡作为载体，使污水中的乳化油、微小悬浮物等污染物黏附在气泡上。利用气泡的浮升作用上浮到水面，通过收集水面上的泡沫或浮渣达到分离杂质、净化污水的目的。

处理废水（污水）降低恶臭、COD、氨氮、总磷等

1.对养殖场的集污池、沼气池、沉淀池、污水池、氧化塘、污水处理曝气池可以采取滴入连续使用模式

（滴入连续加入模式，废水会自动直接处理），根据不同养殖废水的浓度，1公斤可以处理约20-100立方废水（污水），陈旧大量废水污水段时间处理，需要前3天每天泼洒1次，3天后每3天泼洒1次，直到处理达到自己需要的指标。

养殖场废水（污水）低设施投入、低成本运行达标排放技术，不需要电力、曝气，几乎不需要人工管理，几个池即可。

2.对重度富氧化鱼塘水池、市政污水处理厂、各种化工废水、印染废水、垃圾渗滤液、食品废水等工业废水处理，根据污染浓度进行添加，一般1公斤可以处理30-300立方废水，每3天使用1次，一般使用1-3次左右即可。

3.黑臭小干渠水体，采用不断滴入的方式进行。

4.大型污水处理系统直接代替生化泥，开始对处理系统所有污水进行泼洒3天（含氧化塘），并同时从集污池长期加入本品（滴入模式），效果比生化泥好很多（比生化泥菌种更多，好氧、厌氧、兼氧菌同时工作），1公斤可以处理100立方左右污水。

能够对施放区域快速降低臭味、COD（化学需氧量）、氨氮、总磷等，“吃掉”淤泥和消除黑臭，使用3-7天水色变暗红之后逐渐变为清爽，根据不同污染浓度需要7-60天。