

# 天环玻璃钢生物除臭滤池 环保设备

产品名称	天环玻璃钢生物除臭滤池 环保设备
公司名称	江苏格菲普玻璃钢有限公司
价格	19420.00/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

污水厂在污水处理的过程，臭气产生源主要分为污水处理系统和污泥处理系统。污水处理系统中的臭气源主要分布在进水头部、预处理、初级处理及滤池反冲洗液、污泥处理上清液等，曝气池的搅拌和充氧也会产生部分臭气。污泥处理系统中的臭气来源主要分布在污泥浓缩、厌氧消化后的污泥脱水和污泥堆放、外运过程，由于对不稳固污泥进行压缩、剪切作用，产生蛋白质类生物高聚物，其分解产生大量臭气。污水臭气主要成分是硫化氢、有机硫化物、氮和胺类。对于污水臭气处理，常见除臭装置主要有生物除臭装置。

玻璃钢生物除臭箱技术特点：

1、纯生物物质菌种载体填料；2、恶臭气体吸附分解特异菌种；3、微生物处理方式，无二次污染；4、菌种选择针对性强，填料比面积大，菌种总量多、接触面积大、吸附处理效果好；5、营养液循环喷淋，气液接触效果好；6、集成自动化程度高，可实现全自动操作，压降小、占地面积小、运费成体低、去除效率高。

生物除臭箱是采用“洗涤+生化”的优化组合工艺。生物除臭箱的核心是生物催化氧化床。

生物除臭箱接纳玻璃钢布局，防腐机能，团体性强，便于运输、安装；正在容量时只需增加组件，易于实行；也便于气源聚集下的别离。道理：哄骗纯生物填料层,正在的温度下造就的能合成恶臭气体身分的微生物。我公司消费的生物除臭箱特性重要源泉源与网络、兴气管路设想、预处置段、特异菌生物除臭床吸附合成主体、强化吸附段和排放体系，经过恶臭气体的泉源和搜集进处置惩罚后，经预处置生物剖析再举行特异菌微生物吸附剖析，哄骗纯生物菌种载体填料，正在工艺前提同时较大限度阐扬特异菌感化，使目的物被有用去除，以到达恶臭的管理。

玻璃钢生物洗涤过滤装置是整个生物洗涤过滤除臭系统的关键的处理单元。生物洗涤过滤装置由生物洗涤装置和生物过滤装置两部分组成：

生物洗涤装置是生物洗涤过滤除臭系统的重要部分。要使生物洗涤过滤除臭系统内生物填料保持高效的活性，其本身有一定的水分要求，一般湿度不低于95，为满足此要求，同时防止气体在通过滤床时填料自身水分流失，需要对气体进行增湿处理，以准确控制气体的湿度。根据系统要求，控制气体湿度保持在到设定范围。

生物洗涤装置内装生物洗涤填料，其本身就是一个生物洗涤器，可在生物洗涤填料上形成生物膜，有效去除气体中的致臭分子，大大增加整个系统的抗冲击负荷，有效地减轻过滤装置的负担，提高整个系统运行稳定性。

加强管理：

增强职工的责任心，严格按操作规程办事；对各工序进行巡回检查，发现问题及时处理并做好记录；定期或不定期地进行生产总结和产品质量分析工作，找出问题所在及解决办法；制定相应的规章制度及岗位责任制度。

采用新型材料：

采用无铬、无氟等耐腐材料制造各种容器产品以取代碳钢、不锈钢等材料制品；在使用性能的前提下尽可能降低成本提高经济效益。

改善工作环境：

对生产设备要经常擦拭清洁以防生锈腐蚀影响产品的质量与寿命缩短其使用寿命降低生产效率减少成本费用增加效益。

改进生产技术：

提高生产水平使产品在设计时充分考虑用户的使用条件做到既美观大方又经久耐用。

合理利用资源节约能源：

合理利用水资源尽量选用节能型设备或器具如风机水泵应选用低噪声低能耗的产品以减少动力消耗同时也要避免水资源的浪费。

强化环保意识提高环境意识保护生态环境是我们每一个公民义不容辞的责任因此我们采取有效手段防止环境污染的发生。

加强宣传教育工作：

通过多种形式开展环境保护宣传教育以提高全民的环境保护意识为创造美好的家园而努力。

加强技术改造：

积极采用的科学技术和的管理方式不断提高企业素质和管理水平。