

# 制药厂废气处理设备——树脂吸附装置

产品名称	制药厂废气处理设备——树脂吸附装置
公司名称	江苏拓丰环保科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:江苏拓丰 型号:TFHB-HXT-3000 适用行业:涂装、包装印刷、石油化工、化学品制造、医药化工和异味治理
公司地址	建湖县高新区航空路101号（注册地址）
联系电话	0515-69072298 18361185708

## 产品详情

在制药车间中生产中产生有机废气大都含有刺激性气味，在制药的过程中在没有防护的情况下，会对上班人员的身体健康造成危害，还会对周边环境造成很大的污染，因此需要对制药废气进行净化处理后达标排放。

制药工业有机废气中VOCs在不同工段废气浓度变化很大且成分复杂，主要成分为甲醇，甲苯、酯类、苯类、醇类等有机废气，制药废气排放点多，排放量大，无组织排放严重。医药化工产品得率低，溶剂消耗大，溶剂废气排放点多，溶剂废气大多低空无组织排放，溶剂废气浓度较高。因此需要根据制药厂废气特点进行废气处理设备及工艺的选择。

制药厂废气处理要使用哪种设备？

根据制药厂废气的特点，目前常用的设备就是树脂吸附装置+活性炭设备，可以处理苯、醇、酮、醛、酯、酚、醚、烷等混合有机废气，处理效率高达97%以上。

江苏拓丰树脂吸附装置利用多孔吸附剂的多孔结构来吸附有机废气中的VOCs，吸附到一定程度后的高分子吸附器，采用蒸汽（100~120℃）进行脱附，再生的吸附剂可以重复使用。相比传统的吸附材料—活性炭及活性碳纤维，大孔吸附树脂材料具有强度高、性能稳定、寿命长、适应性广、不怕水、安全、能耗低等明显的优势。我们拥有六种型号大孔吸附树脂可供选择，实现VOCs高效吸附回收和达标处理，确保吸附材料工程化应用的可靠性和稳定性。

在选择制药厂废气处理设备需要依据该企业废气污染物的特性和现有相关企业勘查成果，针对不同企业不同的废气浓度、成分及风量等选用相应的设备及工艺。在选择废气处理设备，建议要选择正规的厂家，技术人员具体问题具体分析，才知道使用什么设备进行废气处理效果比较好。