

# 医药废气处理设备 树脂吸附废气 VOCs废气处理

产品名称	医药废气处理设备 树脂吸附废气 VOCs废气处理
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

在医药行业中因为大量使用了有机溶剂，这种溶剂熔点低而且容易挥发出恶臭气体，并存在一定的毒性，大量排放必然污染周围的空气质量，并对附近居民的身体造成影响，因此，有效治理制药行业有机废气污染已经成为急需解决的重要问题。

首先我们来了解制药行业废气有哪些特点：

- 1、排放点多、排放量大，间歇性不规律排放；
- 2、废气的成分复杂多样、污染物种类及浓度变化大；
- 3、溶剂废气中的有机废气具有恶臭性质，易扩散、影响范围广；
- 4、废气中易燃、易爆物质较多、生产事故风险大。

接着我们了解下制药行业有机废气含有哪些成分：

制药行业有机废气主要含有：DMF、苯系物、有机胺、乙酸乙酯、二氯甲烷、丙酮、甲醇、乙醇、丁酮、二氯乙烷、醋酸、氯仿等。

医药行业废气治理办法：

在我们了解了医药行业废气的特点和成分，我们就可以“对症下药”。针对行业特点，我们拓丰采用大孔树脂吸附技术加活性炭技术。活性炭技术大家已经都很了解了，下面我们来说说大孔树脂吸附技术。

大孔树脂吸附装置是采用大孔吸附树脂作为吸附材料，通过高效、安全可靠的工艺，全自动机电一体化

的设计，充分吸附废气中的有机组分并进行回收利用，降低消耗，减少污染，具有以下明显优势：

**使用寿命长：**材料稳定性好、耐腐蚀、机械强度高，5年内基本无需更换或补充。

**疏水：**几乎不受有机废气湿度的影响。

**适用范围广：**可针对不同种类有机废气选择适宜的大孔树脂吸附材料。

**绿色环保：**不产生危废，没有二次污染。

**回收率高：**优异的孔结构带来较高的吸附回收效率。

**净化纯度高：**非极性材料，表面无催化水解作用。

**安全可靠：**材料阻燃，导热系数低，回收有机溶剂不会产生过热现象。

**运行成本低：**脱附速度快，脱附所需蒸汽量低，冷却时间短。

江苏拓丰环保科技有限公司作为一家国内的挥发性有机物(VOCs)废气治理与监测解决方案供应商，可以针对不同行业、不同有机废气组成成分，不同工况的治理要求，为客户提供多元化治理方案。