

活性炭纤维处理有机废气高效吸附巨力活性炭

产品名称	活性炭纤维处理有机废气高效吸附巨力活性炭
公司名称	巩义市神木净水材料贸易有限公司
价格	.00/个
规格参数	巨力:活性炭
公司地址	巩义市桐本路世博领秀城7号楼1702
联系电话	15538127666

产品详情

与传统的活性炭相比，活性炭纤维具有以下优异特性：

- 1、比表面积大，有效吸附容量高；
- 2、吸附、脱附快，能耗低，容易再生；
- 3、强度高、寿命长；
- 4、形状多样，便于工程应用；
- 5、可吸附低浓度气体；
- 6、吸附选择性强。

活性炭吸附技术特点

(1) 结构合理

吸附芯为笼型结构，具有活性炭纤维用量少，处理风量大的特点，可大幅度降低有机废气处理成本。

(2) 吸附率高

由于活性炭纤维的比表面积特性，决定了其吸附率可高达95%以上。采用专利技术可以实现多级吸附，可以达到高的吸附率，是目前国际上能够达到苛刻的环保排放要求的吸附装置。

(3) 运行能耗低、费用低

由于活性炭纤维的脱附、再生能耗低，再加上活性炭纤维缠绕芯的气流阻力小、风机功率小，所以在运行中活性炭纤维有机废气净化回收装置的气耗和电耗均比较低。

(4) 全自动控制、无人值守运行

采用德国西门子可编程序控制器控制，集成电磁阀、德国费斯托气缸执行动作，可靠性高。按照工艺流程设计的模拟盘显示，运行状况可以一目了然，并设计有故障检测及指示功能。可靠性强、操作简单、便于维护。