

# 定制活性炭过滤箱 抽屉式活性炭吸附箱 注塑车间除臭除味净化器

产品名称	定制活性炭过滤箱 抽屉式活性炭吸附箱 注塑车间除臭除味净化器
公司名称	泊头市蔚蓝环保机械设备有限公司
价格	2800.00/台
规格参数	公司名称:蔚蓝环保 名称:活性炭吸附箱 材质:碳钢、不锈钢
公司地址	泊头市齐桥镇米庄村村委会西1000米
联系电话	15931746175 13103371365

## 产品详情

活性炭废气净化器又名活性炭过滤器，其主要应用于有机废气的处理，活性炭具有很细小的孔——毛细管，并有超强的吸附能力，活性炭表面积很大且能与气体充分接触并被毛细管所吸附利用活性炭吸附作用除去异味，从而达到净化空气的效果。活性炭箱主要是吸附器，内含穿孔板、活性炭吸附层等部件。本装置具有节省动力，操作维护方便等优点：

本装置适用于家具、木业、五金建材、医药化工等行业的有机废气处理。二、工作原理

有机废气经收集后，在风机负压作用下进入活性炭吸附器活性炭吸附是利用活性炭的多孔性，在吸引力的原理而开发的。由于固体表面上存在着未平衡饱和的分子力或化学键力，因此当此固体表面与气体接触时，就能吸引气体分子，使其浓集并保持在固体表面。这种现象就是吸附现象。本工艺所采用的活性炭吸附法就是利用固体表面的这种性质，当废气与表面的多孔性活性炭接触，废气中的污染物吸附在活性炭固体表面，从而与气体混合物分离，达到净化的目的。