

## 国治水气|适用范围广 亳州废气活性炭吸附装置

产品名称	国治水气 适用范围广 亳州废气活性炭吸附装置
公司名称	安徽国治水气环境科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省合肥市蜀山区小庙工业园金水湾路8号1栋 厂房
联系电话	15395003854 15395003854

### 产品详情

在活性炭表面上含有地氧化物或者络合物可以与被吸附的物质发生一定的化学反应，从而与被吸附物质结合聚集到活性炭的表面。活性炭吸附箱采用满焊工艺，采用瓦楞形状的设计，很大程度上保障了此箱体的密闭程度和受压的坚硬程度，密封程度的提高一定程度上可以优化废气处理效果和延长活性炭的寿命。当废气由风机提供动力，负压进入吸附箱后进入活性炭吸附层，由于活性炭吸附剂表面上存在着未平衡和未饱和的分子引力或化学键力，因此当活性炭吸附剂的表面与气体接触时，就能吸引气体分子，使其浓聚并保持在活性炭表面，此现象称为吸附。

主要用于制药、冶炼、化工、机械、电子、电器、涂装、制鞋、橡胶、塑料、印刷及环保脱硫、除臭和各种工业生产车间产生的有害废气的净化处理。活性炭是一种黑色粉状、粒状或丸状的无定形具有多孔的炭。主要成份为炭，还含有少量氧、氢、硫、氮、氯。也具有石墨那样的精细结构，只是晶粒较小，层层不规则堆积。利用活性炭吸附剂表面的吸附能力，使废气与大表面的多孔性活性炭吸附剂相接触，废气中的污染物被吸附在活性炭表面上，使其与气体混合物分离，废气活性炭吸附装置，净化后的气体高空排放。

物理吸附主要发生在活性炭去除液相和气相中杂质的过程中。活性炭的多孔结构提供了大量的表面积，从而使其非常容易达到吸收收集杂质的目的。活性炭常用于气体的吸附、分离和提纯、溶剂的回收、糖液、油脂、甘油、的脱色剂，饮用水或冰箱的除臭剂，防毒面

具的滤毒剂，还可用作催化剂或金属盐催化剂的载体。活性炭吸附箱有碳钢和不锈钢两种材质，碳钢更适合腐蚀物质不多的环境使用，不锈钢虽然成本高一些，但是酸碱废气或者是雨水多的区域更适合。

国治水气|适用范围广(多图)-亳州废气活性炭吸附装置由安徽国治水气环境科技有限公司提供。安徽国治水气环境科技有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！