

# 活性炭吸附箱 喷漆行业活性炭过滤器吸附效果

产品名称	活性炭吸附箱 喷漆行业活性炭过滤器吸附效果
公司名称	广东久蓝环保科技有限公司
价格	10000.00/套
规格参数	处理风量:5000-50000m/h 材质:碳钢、不锈钢 用途:活性炭废气处理
公司地址	广东省东莞市道滘镇蔡白沿海三路10号(注册地址)
联系电话	13418304528 13418304528

## 产品详情

活性炭废气处理设备、活性炭箱过滤系统是废气处理设备中更适用于大风量低浓度的废气治理，活性炭吸附箱具有吸附效率高、适用面广、维护方便、能同时处理多种混合废气等优点。活性炭废气处理设备、活性炭吸附箱的应用范围：1、活性炭吸附箱主要用于大风量低浓度的有机废气处理；2、活性炭吸附剂可处理净化多种有机和无机污染物:苯类、酮类、醇类、醚类、烷类及其混合类有机废气、酸性废气、碱性废气；3、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；4、活性炭吸附箱处理对象广泛，对《国家恶臭污染控制标准》中规定的恶臭物质硫化氢、氨、甲硫醇、甲硫醚、二硫化碳、苯乙烯、均能有效去除，并对以下物质进行有效分解净化。活性炭废气处理设备、活性炭箱是一种干式废气处理设备，由箱体和装填在箱体内的吸附单元组成，活性炭箱主要处理包括类：1、酸性废气和酸雾(例如：NO<sub>2</sub>、H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>、HCL、HF等);2、碱性废气(例如：NH<sub>3</sub>等);3、有机废气和臭味(例如：苯类、酚类、醇类、醚类)。活性炭废气处理设备、活性炭吸附箱的使用注意事项：1、运输与装卸：活性炭在运输过程中，不得用铁钩拖拽，应防止与坚硬物质混装，不可强烈振动、磨擦、踩、砸，严禁抛掷，应轻装轻卸，以减少炭粒破碎，影响使用；2、储存：应储存于阴凉干燥处，防止内外包装袋破裂，防止受潮和吸附空气中其它物质，影响使用效果。严禁与有毒有害气体或易挥发物质混放，存放要远离污染源；3、防止焦油类物质：在使用过程中，应禁止焦油类粘稠物质进入活性炭床，以免堵塞活性炭孔隙或遮盖了活性炭展开表面，使气体不能与活性炭展开表面接触，失去应用效果，如气体中含有此类物质，应在气体进入活性炭床前进行除焦以达到良好的应用效果；4、防火：活性炭在储存或运输时，防止与火源直接接触，以防着火。活性炭再生时避免进氧并再生完全，再生后务必用蒸气冷却降至800℃以下，否则温度高，遇氧，活性炭自燃；5、装填：装填时应先筛去因搬运产生的碎粒与粉尘。然后层层均匀紧密铺开，不得随意堆放，以免装填不均，终造成气体偏流，影响使用效果。装填结束，开车前应先吹空，吹出活性炭表面粘附粉尘，避免开车后粉尘带入后工段而影响正常生产；6、可靠需知：湿的活性炭需要从空气中除去氧，在可靠密闭的容器内氧的消耗会造成有毒的环境，假如工人进到含有活性炭的容器内适当取样或低含氧空间作业，应遵守相关标准及作业规范。活性炭废气处理设备、活性炭吸附箱技术特点：1、适合处理常温、大风量、中、低浓度的有机废气；2、不产生二次污染，设备投资及运行费用低；3、吸附剂选用蜂窝状或柱状活性炭，具有使用寿命长、运行阻力低、净化效率高的特点；4、设备运行稳定，可靠，活动件少，检修系统配备完善，操作维修方便；5、整个运行过程中实现全自动化PLC控制，方便，可靠；6、系

统安全设施完善，配有阻火器，泄爆口，运行时出现的异常情况将报警并自动停机。我们公司本着‘诚信经营、客户至上’的经营宗旨，“诚信经营，十年树企，百年树人”的经营方针，热忱欢迎业界人士与本公司共谋发展愿与社会各界同仁携手合作。