

# 制塑、化工、印刷、涂装等废气处理器--工业活性炭吸附设备

产品名称	制塑、化工、印刷、涂装等废气处理器--工业活性炭吸附设备
公司名称	广州绿缘环境技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:绿格 型号:LG-HXT 产地:广东广州
公司地址	广州市增城区石滩镇三江荔三路328-53号
联系电话	020-82663768 13711216551

## 产品详情

工业活性炭废气吸附箱装置活性炭吸附塔利用高性能活性炭吸附剂本身的表面力将有机废气吸附剂吸引到吸附剂表面，可用于苯，醇，酮有机溶剂的废气吸附更适用于大容量，低浓度废气的处理，适用于电子，化工，轻工，橡胶，油漆，涂料等行业。，印刷，机械，造船，汽车，石油等

活性炭吸附箱外形美观、结构紧凑、耐腐蚀、抗老化、强度高、净化效率好、阻力小、能耗低、安装维护管理方便，是目前国内较理想的净化设备，净化后达标排放。

工业活性炭废气吸附箱装置处理流程：

废气——初效隔滤网——活性炭床吸附（蜂窝活性炭）——洁净空气

- 1,废气经抽风机作用，被引入净化箱进风段，
- 2，经过初效隔滤网均匀扩散气流（同时初效隔滤网能隔离水蒸气和气体中的大颗粒物）。
- 3，进入到箱体处理段，废气经过两层或多层炭床（蜂窝状活性炭）吸附后通过出风口排放，净化后达到排放标准。

工业活性炭废气吸附箱装置的吸附过程：由于固体表面上的不平衡和不饱和的分子重力或化学键力，当固体表面与气体接触时，它可以吸引气体分子并使它很厚。聚集并保持在坚固的表面上，这种现象称为吸附。通过利用固体表面的吸附能力，废气与大表面上的多孔固体材料接触，并且废气中的污染物被吸附在固体表面上以与气体混合物分离以用于净化目的。

适用范围的活性炭吸附装置：该装置用于大量低浓度有机废气处理，可生产苯，酮，醇，烷烃及其混合有机废气，主要用于在化学工业，从机械，电子，电器，油漆，鞋类，橡胶，塑料，印刷和各种工业生产车间净化有害废气处理。

