

扬州催化燃烧处理设备 设备材质供选择

产品名称	扬州催化燃烧处理设备 设备材质供选择
公司名称	上海新德瑞环保科技有限公司
价格	21563.00/套
规格参数	品牌:新德瑞 型号:按需定制 产地:江苏常州
公司地址	上海市奉贤区南桥镇西闸公路566号同地址企业99+
联系电话	15061128111 15061128111

产品详情

活性炭吸附净化箱，又称活性炭吸附塔(活性炭废气吸附箱)，是一种干燥废气处理设备。工厂车间从事生产作业时，会产生刺激性和其他有害气体污染物，对自然生态和工厂环境造成空气污染危害。因此，有必要收集喷漆线排放的废气，制作一套防污染设备。废气将按照符合环境保护要求的空气污染物排放标准进行处理，然后排放到大气中，以免造成环境和人员危害。活性炭废气吸附箱。

该设备是净化高浓度有机废气和喷漆废气的吸附设备。它利用活性炭本身的高强度吸附力，结合风机的作用来吸附有机废气分子。它对有机溶剂废气有很好的吸附效果。在实际安装和应用中，总结了国内外同类产品的生产经验，改进了设计和制造，方便了落料形式的引入，具有较好的表面光洁度和较高的结构强度。

吸附能力更强的活性炭吸附装置。吸附时间根据被处理气体的不同污染因素设计，吸附面积根据被处理废气的量确定。每个项目都是一个全新的设计方案，以确保吸附塔的高效运行。车间包含有机气体或颗粒物，通过集气罩收集。管道将有机气体输送到活性炭塔。当有机气体进入塔内时，风速会随着时间间隔而下降。

气体中含有的较大颗粒杂质自然沉降到塔底，而溶解在气体中的有机气体随气体流动方向流入活性炭过滤层。当有机气体进入碳层时，有机气体被活性炭吸附到碳中，而干燥空气通过碳层进入出口室，气体经过机械自吸收后排放到大气中。在活性炭层的吸附过程中，碳将有一个饱和期，活性炭的饱和期与气体本身所含气体的浓度和工作时间直接相关。

活性炭吸附净化箱可吸附回收苯、醇、酮、李子、酯、汽油等有机溶剂中的废气。更适用于风量小、浓度高的废气处理。因此，它可用于喷涂、食品加工、印刷电路板、半导体制造、化学工业、电子、皮革制造、乳胶制品工业、造纸等行业。

活性炭吸附设备主要采用多孔固体吸附剂活性炭进行吸附。能有效去除工业废气中的有机污染物及颜色和味道。广泛用于工业有机废气净化的末端处理，净化效果好。气体通过管道进入吸收塔后，在两个不同的相界面之间发生扩散过程。扩散完成后，气体被风扇吸出并排出。活性炭废气吸附箱广泛用于恶臭气体和烟气废气的除臭和净化处理，如喷漆房、印刷厂、饲料厂、鱼粉厂、塑料加工厂、炼油厂、橡胶厂、化工厂、制药厂、污水处理厂、垃圾转运站等。