

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

**点击咨询**



## 活性炭生产装置

由于颗粒活性炭固有的缺点和回收装置设计上的问题，使得甲苯的回收成本较高（回收t甲苯约需0元）回收率较低（最高为%左右）品质差，大都不能直接作为配胶原料继续使用。针对这些问题开发出的新型工业有机废气自动化回收装置和专门用于从涂布生产废气中回收溶剂的工艺，可使溶剂的回收率达%以上，而且运行成本较低，回收t甲苯只需200元左右，回收的溶剂品质也好，可以直接作为生产原料使用，实现了废物的资源化。

回收装置及工艺.1回收装置系统工业有机废气自动化回收装置对传统的有机溶剂吸附回收工艺进行了彻底的改造，在工艺的核心部分——吸附材料的选择上，以性能优越的活性炭纤维代替了性能较差的普通颗粒活性炭；在吸附器的设计上参考了环式吸附器结构，设计了一种组合式的吸附器。含甲苯的废气经过预处理后依次进入个吸附器，当吸附器吸附饱和后，切换到吸附器吸附，吸附器吸附饱和后，再切换到吸附器吸附；脱附-干燥再生工序也是依次进行。脱附介质采用水蒸汽，由吸附器顶部进入，穿过活性炭纤维，将被吸附浓缩的甲苯脱附出来并带出吸附器带入冷凝器。新装置的高性能分析.1选用高性能的有机废气吸附材料吸附材料的优劣，直接关系到回收率的高低回收品的品质和运行成本。工业上对吸附材料的要求是，必须有大的比表面积（尤其是有效比表面积）高的孔隙率均匀的孔径，而且要求脱附后污染物的残留量尽可能地少。

颗粒活性炭比表面积一般为  $\sim m/g$ ，其当量直径多为几毫米甚至十几毫米，微孔孔道长，而且孔径大小不均除小孔外，活性炭生产装置还有  $\sim \mu m$  的中孔和  $\sim \mu m$  的大孔。许多工程实践也都证明，活性炭纤维的吸附回收率可达  $\% \sim \%$ ，而且使用寿命长，在同等条件下，是普通颗粒活性炭的  $\sim$  倍，大大延长了吸附剂的更换周期，从而使设备的年均投资也大为降低。合理的吸附工艺和装置工业有机废气自动化回收装置采用了特殊的组合设计，与普通的颗粒活性炭吸附装置相比，该设备体积小重量轻。因此，该装置的运行阻力较小，基本无温升，而且不需要颗粒活性炭装置的复杂工序（如抽真空等），运行费用也大大降低，运行更加可靠。图甲苯回收工艺流程活性炭纤维的微观结构普通颗粒活性炭的微观结构图普通颗粒活性炭与活性炭纤维的微观结构比较表对几种有机物平衡吸附量的比较3.合理的吸附工艺和装置工业有机废气自动化回收装置采用了特殊的组合设计，与普通的颗粒活性炭吸附装置相比，该设备体积小重量轻。详细资料参考：保定万浩机械自动化

：<http://wanhaoautocom->{thisstyledisplay='none';}/>走在环保行业的前沿青岛路博环保是一家集环保科研设计生产维护销售和系统集成为一体的综合型高科技企业。

年创立于中国青岛，旗下有路博工业环保公司路博室内环保公司路博环保仪器公司路博环保科技研发中心等子公司，服务网络遍及全国各地。本产品已定型四种规格（如小于或大于该规格可以另行设计）

：ZH-A/B,ZH-A/B,ZH-A/B,ZH-A/B（处理风量分别为,,m/h），分A型和B型共八个产品。随病程进展,尤其出现肺部感染或并发肺气肿时,症状才较明显,最常见症状为咳嗽,咯痰,胸痛,胸闷及气短等。通风方式分为自然通风和机械通风,其中机械通风的除尘,排毒效果较好,因而在自然通风较差的场所,封闭或半封闭结构焊接时,必须有机机械通风措施。值得注意的是,许多手工电弧焊场所,特别在夏天使用风扇直接吹散烟尘通风,这会造成烟尘弥漫整个车间,危害更大。青岛李沧胶南厂家生产活性炭吸附装置商品信息走在环保行业的前沿青岛路博环保是一家集环保科研,设计,生产,维护,销售和系统集成为一体的综合型高科技企业。年创立于中国青岛,旗下有路博工业环保公司,路博室内环保公司,路博环保仪器公司,路博环保科技研发中心等子公司,服务网络遍及全国各地。

西门子电机静电式焊接烟尘净化器焊机在作业过程中会产生大量的有害气体，如COCOSOHS铅烟及氟化物烟尘等。超低优惠厂家直销吸烟除尘器一使用场所LB-JZ型可移动式焊接烟尘净化器用于焊接抛光切割打磨等工序中产生烟尘和粉尘的净化以及对稀有金属贵重物料的回收等，可净化大量悬浮在空气中对人体有害的细小金属颗粒。

## 活性炭装置

具有净化效率免责声明：以上所展示的信息由企业自行提供，内容的真实性、准确性和合法性由发布企业负责，中国建材网对此不承担任何保证责任。一、活性炭吸附装置概述活性炭吸附装置，是一种高效率经济实用型有机废气的净化与治理装置；是一种废气过滤吸附异味的环保设备产品。该设备是净化较高浓度有机废气和喷漆废气的吸附设备，是利用活性炭本身高强度的吸附力，结合风机作用将有机废气分子吸附住，对苯醇酮酯汽油类等有机溶剂的废气有很好的吸附作用。东莞市绿深环境工程有限公司根据实际安装和应用情况，总结国内外同类产品的生产经验，改进设计制造，推出下料形式方便，表面平整度更好，结构强度更高，吸附能力更强的。本公司生产多种规格的活性炭吸附塔，根据处理气体污染因子的不同而设计吸附时间，再根据处理废气量的大小确定吸附面积，每一个工程都是全新的设计方案。

同时针对不同工艺生产中所排放的废气特性，如排放废气温度是否含有油雾粉尘等相关参数，在废气设备进口部分内置或增设冷却器过滤器等预处理装置或功能段。

废气处理塔、废气吸收塔，活性炭吸附塔、PP活性炭吸附塔、喷淋塔、洗涤塔；各种PPVCFRP废气处理设备，PP酸雾处理塔，PP喷淋塔，PP洗涤塔，PP活性炭吸附塔，PP风管PP通风系统PP风机风管配制（PPVCFRP）等环保相关产品。本公司环保产品广泛应用于广州，深圳，珠海，汕头，韶关，佛山，江门，湛江，茂名，肇庆，惠州，梅州，汕尾，河源，阳江，清远，东莞，中山，潮州，揭阳，云浮等地。与广东邻近地区如广西，福建，江西，湖北，湖南，海南，四川，贵州，云南，陕西，甘肃等地成立分公司办事处。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/YeTdHuoXingT8I10.html>