

# 康佰斯 废气处理活性炭 厦门废气处理活性炭

产品名称	康佰斯 废气处理活性炭 厦门废气处理活性炭
公司名称	厦门康佰斯环保科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	厦门市湖里区火炬高新创业园创业大厦319
联系电话	13599922575

## 产品详情

厦门康佰斯环保科技有限公司是一家集活性炭生产、研发、销售为一体的综合型公司，主要产品有椰壳活性炭、果壳活性炭、木质活性炭、煤质活性炭、蜂窝活性炭、柱状活性炭、颗粒活性炭、粉状活性炭、活性炭纤维等。欢迎来电咨询

蜂窝活性炭使用技巧，治理空气污染是采用蜂窝活性炭，厦门废气处理活性炭，有两台吸附器并联组成，即可用于处置间歇排气，有可用于连续排气，其中一台进行吸附，另一台吸附器进行脱附再生，把脱附的污染物催化燃烧后排空。使用蜂窝活性炭要尽量防止高温，因为高温会降低吸附量，废气处理活性炭批发，吸附效果会因温度上升而下降。同时要防止气体中的高含尘量，因为焦油尘雾会堵塞活性炭细孔，增大风阻，降低吸附效果，这种情况下要在蜂窝活性炭前面加装滤尘装置，才干提高效和使用寿命。

### 蜂窝活性炭-防水

有机废气作为工业废气的主要组成部分，对大气环境和人体影响较大，同时因其来源及成分复杂，处理难度及其所采取的处理方法也各不相同。?蜂窝活性炭主要成分以及其特点 蜂窝活性炭主要采用椰壳炭粉、煤质炭粉、木质炭粉为原料，加工成型再经过高温活化而成。外形为蜂窝体，所被人们称做蜂窝活性炭。产品可分为耐水与不耐水两种。它的特点是：具有较大的比表面积，通孔阻力小，微孔发达，高吸附容量，使用寿命长等主要特点。选用蜂窝活性炭吸附法，即有机废气与具有大表面的多孔性活性炭接触，废气中的污染物被吸附和分解，从而起到净化作用。

另：根据不同用户的需求还可以订制成不同形状。?VOCs（挥发性有机化合物）  
在所有的废气中，VOCs（Volatile organic compounds）即挥发性有机化合物，是一类常见的大气污染物，产生于油漆生产、化纤行业、金属涂装、化学涂料、制鞋制革、胶合板制造、轮胎制造等行业。有害的挥发性有机化合物主

## 一、活性炭的制备首先要对原料进行碳化

碳化也称热解，是在隔绝空气的条件下对原材料加热，一般温度在600℃以下。有时原材料先经无机盐溶解处理后再碳化。活性炭原材料经碳化后，会分解放出水气、二氧化碳及氢等气体；原料分解成碎片，并重新结合成稳定的结构。这些碎片可能是由一些微晶体组成。微晶体是由两片以上的、有碳原子以六角晶格排列的片状结构堆积而成。但堆积无固定的晶型。微晶体的大小和原材料的成份和结构有关，并受碳化温度的影响，大致是随碳化温度的升高而增大的。碳化后微晶体边界原子上还附有一些残余的碳氢化合物。

## 二、压块蜂窝活性炭半成品进行活化

活化是在有氧化剂的作用下，对碳化后的材料加热，以生产活性炭产品。当氧化过程的温度在800-900℃时，废气处理活性炭柱状炭，一般用蒸汽或二氧化碳为氧化剂；当氧化温度在600℃以下时，一般用空气做氧化剂。对于活化过程所起的作用，目前只有大致的理解。在活化过程中，烧掉了碳化时吸附的碳氢化合物，把原有空隙边上的碳氢原子烧掉，起了扩大孔隙的作用，并把孔隙与孔隙之间烧穿。活化使活性炭变成一种良好的多孔结构，碳化及活化后的晶体片状结。

活性炭只有专门的企业才可以生产，而且生产设备不是一般的庞大，特别是治理装修污染的活性炭，制作工艺更是复杂，而且并不是所有的活性炭都可以治理装修污染，有些是用来净水的，有些是用来净化空气的，从材质上分为煤质，木质，果壳等。

厦门康佰斯环保科技有限公司是一家集活性炭生产、研发、销售为一体的综合型公司，公司注册资金600万元，生产基地分布在福建、湖南、江西、宁夏、新疆等地。目前在江苏无锡、广东东莞等地设有大型仓储基地，配备专业的物流配送和售后服务队伍，为广大客户提供优质、便捷的服务。

康佰斯(图)-废气处理活性炭-厦门废气处理活性炭由厦门康佰斯环保科技有限公司提供。厦门康佰斯环保科技有限公司（[www.xm-kbs.com](http://www.xm-kbs.com)）是福建厦门,环保项目合作的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在康佰斯领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创康佰斯更加美好的未来。同时本公司（[www.kbshxt.com](http://www.kbshxt.com)）还是从事福建活性炭，福建椰壳活性炭，福建果壳活性炭的厂家，欢迎来电咨询。