

活性炭厂家 广元活性炭 宏程活性炭

| | |
|------|-------------------|
| 产品名称 | 活性炭厂家 广元活性炭 宏程活性炭 |
| 公司名称 | 重庆宏程活性炭有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 重庆市南岸区花园六村 |
| 联系电话 | 13002382565 |

产品详情

活性炭组合工艺流程

活性炭组合工艺流程

实际的废气治理过程中，单一的活性炭吸附工艺会造成活性炭饱和速度过快，处理效果不稳定。因此大多数情况下都是与其他处理工艺组合使用。

其主要工艺流程为：废气在引风机的作用下，通过管道输送，以切线从底部进入旋流板洗涤净化塔，在离心力的作用下，呈螺线形气旋上升，达到旋流板时，由于受数量足够多的倾角为25°的旋流叶片的切割作用，产生更大的离心力，与从上向下喷成雾状的循环液滴接触，气液得到充分的混合，气体中剩余的油雾颗粒物被循环液吸收，随水流进入循环水池。

经旋流板洗涤净化塔后的气体进入UV光解净化器。该设备以二氧化钛作为催化剂，与紫外线、空气接触反应产生臭氧，利用臭氧对有机物进行氧化分解；同时大分子有机物在紫外线作用下转化为小分子化合物或者发生反应，生成水和二氧化碳，污染物得到去除。

因UV光解净化效率相对较低，为了保证废气能稳定达标排放，在其后增加活性炭吸附器作为最终的把关处理，保证油雾颗粒物和总VOCs等长期稳定达标，最终净化气体。因经前处理后，废气中VOCs的浓度已很低，且颗粒活性炭在吸附有机物的同时吸附等离子体，被吸附的有机物在活性炭纤维的孔隙内被等离子体分解，一定程度上延长了活性炭吸附饱和的时间和使用寿命。

为保证处理效果，喷淋水循环使用一段时间后须更换，废水中含有污染物质，需配套污水处理设备进行处理。该工艺优点是操作简单，易于管理，投资造价较低。缺点是活性炭更换次数较频繁，运行费用较高。

如何判断椰壳活性炭与果壳活性炭的质量

1、果壳活性炭与椰壳活性炭，碘值高的才是好活性炭：活性炭净化气体靠的是吸附能力，这里有个重要的吸附能力指标——碘值，碘值越高吸附能力越强。有些厂家为了保证质量购买活性炭时还要求卖方出示碘值检验报告；

2、目数与粒度：“目”是一个单位，代表在一平方英寸上以目数的方孔的边长。目数是丝网的规格单位，活性炭是什么，是指1英寸（25.4毫米）的长度上，有多少个孔目。目数越大说明颗粒越小，一般超过100目，活性炭颗粒就趋于粉末了，活性炭吸附，但是其实还是颗粒；目数越小，则活性炭颗粒越大，比如8目数-12目数的活性炭颗粒就很大。所谓活性炭目数，是指物料的粒度或粗细度。按照常规来说，活性炭单位体积中目数越多，接触空气面积最哒，吸附性能越好。在选择活性炭的时候要注意：虽然颗粒小一点吸附效果好一些，但是颗粒小对设备的流速有影响所以还得实际衡量与折中；

3、看组分：国际上椰壳活性炭是吸附异味和本等污染气体的首xuan活性炭；

4、看包装：椰壳活性炭与果壳活性炭的外包装必须密封，否则在销售点处长时间接触空气就会失效，建议：选择外包装完全密封的产品。

活性炭吸附法处理含颜料工业废水

纺织工业尤其是近年来服装工业和造纸业的发展以及生产过程中产生的废水处理的不彻底，导致了颜料工业废水的排放量越来越大，由于该类型工业废水中的成分十分复杂，并且浓度大，色质深，很难单用活性炭来进行处理。一般对于颜料工业废水，常用的处理方法是先对废水进行氧化和吸附，广元活性炭，然后再进行膜分离和多级降解，活性炭厂家，最后再用活性炭来做深度除色处理，活性炭对于颜色的强力吸附的优点，使得它在颜料废水的处理中有很大的应用前景。

活性炭厂家-广元活性炭-宏程活性碳(查看)由重庆宏程活性碳有限公司提供。重庆宏程活性碳有限公司(www.hxt6688.cn)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支专业的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。宏程活性碳——您可信赖的朋友，公司地址：重庆市南岸区花园六村，联系人：肖先生。