

# 贵州柱状活性炭价格 椰壳活性炭厂家

产品名称	贵州柱状活性炭价格 椰壳活性炭厂家
公司名称	河南锦豪环保材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	巩义市西村镇西村村
联系电话	15639915560

## 产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：河南锦豪环保材料有限公司

柱状活性炭价格经水蒸气活化后，精制处理，粉碎而成。柱状活性炭价格外观为黑色粉末状，柱状活性炭价格在一般溶液下均不溶解。柱状活性炭价格的微孔可以吸附低分子量的气体和溶液中的小分子，柱状活性炭价格行情，但分子量较高的分子不能进入柱状活性炭价格微孔内；中孔提供进入微孔的通道，本身又能吸附分子量较高的物质；大孔则兼有提供通道和吸附的作用。

如果用柱状活性炭价格吸附小分子物质，例如某些气体(毒气)和低分子量的有机物，可以使用微孔较多的产品；但如果要吸附较大的分子，则要选用有较多中孔的产品。柱状活性炭价格的孔隙的状况，决定于所用的生产原料及其成分、制造方法和条件等。无臭无味，活性碳具有表面积大吸附为强、纯度高、滤速快、质量稳定，具有絮凝效应和助滤效应等特点。柱状活性炭价格广泛适用于食品、医yao、味精化工等产品的脱色、除杂精制。也可以用于水的净化处理。

## 粉状活性炭化学法活化原理

粉状活性炭的活化方法大体上有两种，贵州柱状活性炭价格，一种是化学活化法，一种是气体活化法。其中化学法包括氯化锌法和磷酸法，我们知道磷酸属于中强酸具有脱水和氧化的性质能更多的

保留木屑中的炭。另外在活化温度在400-700 条件下，磷酸法、氯化锌法的粉状活性炭得率为32-35%，二者都比气体活化法（从木屑制成活性炭）的6-8%高得多，碘值在700-1000mg/g，再从活化温度在500两种活化法下，活性炭的孔径分布曲线看，峰值范围都在1-5nm处，表示孔径在该处微细孔发达。

磷酸法生产粉状活性炭工艺流程。

一，把木屑晒干或其他方式干燥，加入工业磷酸（85%），酸与木屑比例为0.1:1.4，搅拌10-20min；二，炭化、活化，用无烟煤生产柱状活性炭价格多少，将搅拌过的物料投入炭化、活化两用平板炉，温度600-700，煤炭柱状活性炭价格，时间4h（炭化约1h，活化约3h）；三，回收漂洗，通入蒸汽，时间约2h，去掉杂质、灰分、回收磷酸；四，烘干，利用余热烘干，用球磨机（根据客户的要求）粉碎，包装。从活化机理上看，磷酸法和磷酸法有基本共同点，在得炭率、炭的性质方面极为相似，生产工艺上也基本相同。

木质粉状活性炭化学吸附是吸附质与吸附剂之间由于化学键力发生了化学作用，使得化学性质改变。

化学吸附的特征为：

- (1)吸附热大，相当于化学键的能量，即化学反应热;
- (2)化学吸附往往在高温下进行;
- (3)吸附具有选择性，当化学键力大时，吸附不可逆;
- (4)一般为单分子层吸附。

化学品活化的活性炭是非常多孔的，多在微孔和中孔范围，但是，比较水蒸气活化的活性炭、化学品活化的活性炭的孔表面是较少疏水性和较多负电荷。

贵州柱状活性炭价格-椰壳活性炭厂家由河南锦豪环保材料有限公司提供。河南锦豪环保材料有限公司（[www.64566898.com](http://www.64566898.com)）是从事“活性炭,水处理絮凝剂,滤料填料,环保设备,管道设备”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：单经理。