

各种用途椰壳、果壳、木质活性炭

产品名称	各种用途椰壳、果壳、木质活性炭
公司名称	肇庆市景华树脂化工有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:景华 外观:粉状
公司地址	广东省肇庆市端州区黄塘路百花园梅花苑八栋
联系电话	0758-2911772 13827537809

产品详情

品牌	景华	外观	粉状
材质	椰壳、果壳、木屑、核桃壳、杏壳、桃壳、无烟煤、木炭	规格	化水净气类活性炭
粒度	6-100 (目)	脱色率	70 (%)
有效物质含量	90 (%)	水份	4-5 (%)
CAS	7440-44-0		

产品名称活性炭

物化性质

活性炭是碳素的一种形态，是具有多孔结构的炭的综合名称，它无臭、无味，不溶于水和普通溶剂且不与酸碱起化学反应。由于原料和制造方法不同，外观为黑色无定型粉末、颗粒或圆柱形。该产品主要用于饮用水处理，污水、废水处理；还广泛应用于食品、化工、医药、空气净化等领域。

质量指标 (执行标准：qy/jh012-1999)

项目名称	指标
外观	黑色粉末、颗粒或圆柱形
水份/ %	5
强度/ %	95 ~ 98
表观密度g/cm ³	0.3 ~ 0.8
比表面积m ² /g	500 ~ 1500
总孔容积ml/g	0.9 ~ 1
粉末形粒度 (目)	6 ~ 120
颗粒形粒度mm	1.25 ~ 3.2

圆柱形粒径mm	1 ~ 6
碘吸附值/mg/g	900 ~ 1000
亚甲蓝吸附力/ml/g	120
ph值	6 ~ 8

应用领域

- 1、水处理专用活性炭，其孔隙结构发达。具有优异的吸附特性，能催化分解饮用水杀菌消毒过程中残留的氯、二氧化氯和臭氧，同时可去除悬浮固体物质和胶态物质。在污水、工业废水处理中能吸附除去有机物和有害微生物，脱除水中的恶臭、异味和颜色等。
- 2、白酒净化专用活性炭，能有效吸附除去白酒中不同性质的杂质，缩短熟化期，提高白酒质量和保持白酒固有的芳香，经净化后的白酒在零下20℃也不产生混浊现象。
- 3、味精脱色专用活性炭，具有孔径分布合理、吸附速度快、操作环境好、无粉尘污染及化学纯度高等特点。产品主要用于味精、制糖、柠檬酸等行业的脱色与精制，也可用于油脂、清凉饮料，有机溶剂脱色和精制。
- 4、空气净化专用活性炭，是在活性炭生产过程加入多种化学药品精制而成的浸渍活性炭。能够吸附除去空气中的各种异味、有毒及有害气体；特别是对空气中的CO（一氧化碳）、NH₃（氨气）、O₃（臭氧）、Cl₂（氯气）等具有独特的吸附净化及催化能力。主要用于空气净化器（机）、过滤器和空调等设备中。
- 5、黄金提取专用活性炭，选用优质椰壳为原料。具有强度高，粒度均匀，选择吸附性好，可多次再生，反复使用，它对重金属有特殊的吸附性能，特别是在炭浆法，堆浸法提金工艺使用中效果很好；主要用于重金属的分离和提取。
- 6、触媒载体专用活性炭，具有孔隙结构发达，比表面积大、吸附能力强、机械强度高、粒度均匀、质量稳定、杂质含量低等特点。主要用作触媒及触媒载体，如作为流化床合成维尼纶触媒载体使用，可使醋酸乙烯收率高，触媒使用寿命长，合成反应过程中副反应少，能经受长时间的流化摩擦，是最佳的流化床触媒载体。

使用方法

1、使用

先将活性炭装入过滤设备中，然后用软化水至上而下冲洗至流出液无色、不混浊为止；如活性炭贮存时间较长的可按再生步骤，再生一次后在使用。将被处理液从上往下或反向流经活性炭层（注意流出液的检测及控制流速）进行吸附，即能获得满意的净化或精制效果。活性炭的柱高度以3~4米为宜，其直径可按产量要求而设计，一般为1~1.6米。工作时的过滤流速以5~25m/h，接触时间10~20min为宜。活性炭的最佳适用pH值4~5，最佳温度60~70℃。

2、再生

活性炭在使用之后可用热水蒸气或热惰性气体加以再生，方法是令其通过活性炭柱，将被吸附的物质解吸。也可以使用溶剂进行萃取解吸。解吸后再利用活化炉加活化处理后，即可重新使用。

包装储运

产品包装为内双层塑料袋，外编织袋或PE塑封袋；每袋净重15或25kg。本品易吸附异味，不能与氧化剂、硫化物等易产生异味的物质混运共贮。防止日晒雨淋，该产品在阴凉、通风、干燥的环境下保存期为二年。

危害防护

活性炭无毒，不易燃易爆，不腐蚀。

产品价格

产品价格可根据客户要求的材质及质量标准而定，请来电咨询。

销售服务

- 1、产品在销售之前，均按qy/jh012-1999标准进行严格的质量检测，如客户在收到货物后对产品质量提出异议，我公司在五个工作日内即派人前往确认，经确认后属质量问题的可退换货物或退款。
- 2、公司除自己配有运输车辆外还与专业物流运输公司建立了长期稳固的合作关系，能确保产品及时、快捷、安全的送到客户手中。
- 3、公司拥有专业的水处理药剂应用工程师，可帮助用户解决在使用产品时遇到的问题。
- 4、部分型号产品，公司仓库备有现货。其他特殊型号产品，我公司在收到订单后，十五个工作日内可交货。