

果壳活性炭 巩义金辉滤材 食品级果壳活性炭规格

产品名称	果壳活性炭 巩义金辉滤材 食品级果壳活性炭规格
公司名称	巩义市金辉滤材有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市巩义市中原西路2号
联系电话	15937162594

产品详情

果壳活性炭在处理焦化废水上的投加量及吸附率果壳活性炭

的污染源有：含矿物元开采冶炼、氯化、甘、雷等化合物的生产厂、法氯碱厂、温度计厂、灯厂、电子管仪表厂以及盐为催化剂的工厂和含物的燃烧等都会有不同程度的含废气。对含的废气除了溶液、次溶液、软锰矿硫酸悬浮液、碘化钾溶液、过硫酸钱溶液或多溶液进行吸收的方法以及碘升华去外，常采用充氯活性炭的吸附法。

该法是将果壳活性炭表面吸附易与发生化学反应的，含废气通过这预处理的活性炭时，与活性炭表面上的氯反应生成氯化附着在活性炭表面从而将废气中的功去除。也有将活性炭的吸附和液体吸收、冷却或洗涤等联合净化蒸气的方法。

市场上销售的果壳活性炭，因为碘值、品质的差异，价格方面存在不同。果壳活性炭的品质越高，价格越贵。高品质的果壳活性炭因为自身的优点，适用的行业一般为：饮用水、食品、药品等。巩义金辉高品质的果壳活性炭外观为黑色细微粉末状，没毒、无味，比表面积大，吸附能力强，对脱色、除味、除臭有很好的效果，其脱色效果高于一般活性炭，有利于生产操作，还可以用于水处理的净化等适用于食品、化工、催化载体等行业。

根据使用方向不同分以下几类：1、氯化锌为赋活剂，用于各种注射药剂的脱色、精制和除去热源，也可用于维生素C核酸其它的脱色。2、水处理、糖用脱色，柴油/重油脱色，炭，染料化工，工业食品脱色，味精、酿造等。杂质离子少，过滤效果强用于化工原料、试剂药品、油品、电镀酒类及饮料的脱色和提纯。3、电镀活性炭，物理法水蒸气高温活化，果壳活性炭，颗粒和粉状两种，表面含氧基因多、积极性强，优用于电镀溶液的净化处理，电镀铬废水的处理，废水的处理等。

在焦化废水处理上使用果壳粒状活性炭可以吸附并除去难以处理的有机物质，近几年来，已逐渐应用于废水的脱色、除臭、去除有毒物质等深度处理中。废水应用粒状活性炭吸附可以保障出水水质，达到无色、无味、无泡沫，满足废水生产回用的要求。

果壳活性炭中焦糖脱色率的检测果壳活性炭

果壳活性炭粗看只是一种经活化的炭，细分则是型号数以百计的有活性的炭。

果壳活性炭的质量随生产原料、生产方法和后处理等的不同而异。质量也随应用的不同而异。一般各种用途的活性炭制订相应的质量规格和检验方法。

中外各种用途活性炭质量规格的项目汇总起来有：

(1)物理项目：形状、外观;目数、粒度、粒度分布;表观密度、装填密度;耐磨强度;硬度;比表面积;孔容积;漂浮率;强度;热容量;导热率。

(2)化学项目：pH 值;灰分;水分、干燥减重;着火点;未炭化物、灼烧残渣;硫化物;氯化物;硫酸盐;酸溶物、可溶物;醇溶物;铁含量;铜含量;锌含量;钾含量;钙镁含量;重金属含量;水提取物;锅含量;含量;总氮;磷酸盐;锰;荧光物质;多环芳香化合物;焦油产物。(植物性原料)

(3)微生物项目：微生物限度。

(4)吸附项目：亚甲蓝吸附值;碘吸附值;吸附值;吸附率;焦糖脱色率;脱色指数;硫酸奎宁吸附值;糖蜜值;饱和硫容量;穿透硫容量;蒸气防护时间、活动性;氯蒸气防护时间;水容量;丁烷工作容量;ABS 值;平衡活性。

果壳活性炭商品常以用途表示质量，例如：糖用、味精用、药用、试剂用、黄金用、净水用、载体用等等。有的商品列出规格项目，有的不列出，有的这个用途和那个用途所列的项目相同，可能有的关键项目属于内控，不予标示。

我们坚持以技术创新求发展，产品质量求生存，市场需求为导向，不断提升企业的管理水平，利用自身的技术优势，以的产品和良好的信誉真诚为顾客提供优质的服务

焦糖脱色率是活性炭污水脱色处理的关键，焦糖脱色率的高低也决定着活性炭污水脱色的效果，那么果壳活性炭的焦糖脱色率是什么？它该如何测定呢？我们听金辉厂技术人员为我们作答。

果壳活性炭以优质的木屑等为原料，采用氯化锌法生产，具有发达的中孔结构，食品级果壳活性炭规格，吸附容量大、快速过滤等特性。主要适用于各种氨基酸工业，精制糖脱色、味精工业、葡萄糖工业、淀粉糖工业、化学助剂、染料中间体、食品添加剂、药品制剂等高色素溶液的脱色、提纯、除臭、除杂等中的焦糖脱色率是反应粉状活性炭对于有色物质的吸附性能，性能好的粉状活性炭，吸附值可以达到100~110。

果壳活性炭对焦糖脱色率的检测方法

1.主要仪器：100mL三口烧瓶，电动搅拌器，玻璃温度计，调温电热炉，甘油浴，分光光度计，中速定性滤纸

葡萄糖，无水碳酸钠，氯化铵，。

焦糖原液的鉴定：称取葡萄糖300g，加水500mL溶解，搅拌均匀后用分光光度计在波长426nm，光经长度1cm的比色中测定其吸光度，与色度标准液，在同样条件下吸光度相比较，相差不能大于0.03。若吸光超过上述规定，可以添加水少许或蒸发少许水，使达到时规定吸光度。

果壳活性炭具有不同活化率，随时间的变化率的原因实际上取决于不同碳化加热速率对炭结构的影响，加热速率可通过热台显微镜直接观察到的影响。

发现较快的加热速率会使挥发性物质急剧沉淀。胶体的量增加，食品级果壳活性炭多久更换一次，膨胀压力增加，并且碳化产物的大孔增加。碳化物中的大孔隙很大，活化活化剂很容易进入孔隙。

在短时间内，可能会发生更多的气化反应，从而增加炭化的损失。在850 的活化温度下，活化剂的扩散也是影响反应速率的主要因素之一。这时，碳化物的孔隙尺寸更明显。

活化速率的影响。

随着活化的进行，果壳活性炭壳表面积的增加小于表面积的增加。微孔。新曝光的表面较少，因此反应速率降低到更大的程度。

果壳活性炭低温汽化需要选用什么材料呢，果壳活性炭空气净化调节器模仿地球外层空间所特有的水汽与平流层共同作用的类风洞天然净化环境，室内干枯浑浊的空气先被加湿除尘，可吸入的颗粒以及甲醛、TVOC等无益物在高速风叶片以及富含水汽的百叶轮的双旋涡共同作用下，被吸附在水中。

次要被吸入水中空气与水槽中的力量活性水充分触碰，迅速产生反应，对真菌、病毒等杀灭率达99%以上，甲醛、TVOV等无益元素被完全氧化分解，没有残留，鲜美潮湿的空气从水中逸出，从而完成对空气实行净化。

果壳活性炭水作为载体，不消过滤网:果壳活性炭遍与诸生而庸碌也，淖约微达...以就鲜洁...水润万物而不居功"水作为大天然的恩赐，食品级果壳活性炭型号，也是仅有拥有固、液、气体同时存在的特性的物资，水的净化性能相等神奇，从古至今，水即是自然界不妨的净化剂之一。

果壳活性炭不消过滤网意味着更卫生.果壳活性炭用水过滤则意味着更经济、更平安.果壳活性炭护理简易:只需求加水，没有调换过滤网的困难更简便.果壳活性炭净化模块会按时对净化器水槽内的水实行活化，分解无益物资，维持水的洁净度。

果壳活性炭低温汽化:选用天然对流的低温汽化技艺，一方面无能耗、无污染、绿色环保，另一方面能维持室内空气湿度在50~60%舒畅水平。

水溶除醛:空气中游离态的甲醛，其特性是极易溶于水，旋转的百叶轮将水造成水幕，作为流动的过滤网，因此经过屡次水洗后，空气中的甲醛可以被有用的除掉。

果壳活性炭自洁性能:纯真界水魔方微气象空气净化调节器搭载的高效净化模块,经过开机净化、轮回净化等劳动形式的挑选来完毕轮回水的自洁,可以有用预防因无法赶紧换水等可能造成的二次污染.