

活性炭价格嵩山环保粉状活性炭价格

产品名称	活性炭价格嵩山环保粉状活性炭价格
公司名称	巩义市嵩山滤材活性炭厂
价格	100.00/件
规格参数	品牌:嵩山 型号:PH1351
公司地址	河南省巩义市西村镇车元村
联系电话	0371-64351875 18638676671

产品详情

相信很多人是第一次听说活性炭可以做为医用，其实这只是在中国稀奇，早在公元前1500年，古埃及人就已经使用炭来进行某些疾病的治疗，我国使用医用活性炭的时间比较短，所以知道的人不是很多。

在国内，洗胃做为抢救中毒的第一手段得到广泛应用，而人们所不知道的是洗胃是必须使用活性炭的，活性炭的吸附量大，是任何解毒剂不能够替代的，虽然活性炭的吸附性早在1791年就被人们认可，但是知道20世纪70年代中期，活性炭才被当做解毒剂使用，在过去的几十年里，人们对各种药物的吸附及排除效果已经做了广泛的研究，由于活性炭拥有很强的吸附能力，很多药物，化疗物质及气体均可被吸附于活性炭表面，防止药物中毒的现象发生。但是活性炭也会对人体造成微小的上好，主要的缺点就是口感差不容易被接受，尤其的儿童，一般都是通过胃管使用，随着近几年的科学发展，医用活性炭又得到一次改进，再不影响吸附力的情况下，适合了人们的口服使用。

用活性炭吸附回收的经济性

活性炭吸附回收法是非常经济的，一次装料的使用时间可达10000次吸附解吸，在合适的条件下，设备的投资在几个月后就能收回。这种方法很适宜用于1-20g/m³溶剂蒸汽的浓度。它的经济平衡点为，用于每小时回收8-15Kg溶剂的设备，已经获得了效益。在设计通风系统时，应力求使气体中吸附物的浓度尽可能保持最大，但应低于爆炸下限。吸附过程的回收率是相当高的，一般的回收率为92%-98%。假如要使用回收达到100%也是办得到的，主要就是费用高一些，实际上设备都是在设计较低的效率下操作的。至于溶剂损失的问题，有如下三个方面的原因。1.在溶剂穿透之前气流不能从一个饱和吸附器及时转换到另一个已再生好的吸附器；2.冷凝液分离不好；3.被吸附物在活性炭上分解。

煤粘结的好坏与哪些条件有关？

具有粘结性的煤，在加热过程中，都产生一种粘稠的流体，这种流体的产生及在粘结过程中起的作用说法不一，另外，要使煤质活性炭的煤粘结得好，还与下列条件有关：

- 1.有足够数量的液体，能使煤粒表面润湿，并将粒子间的空隙填满；
- 2.胶质体具有足够的流动性和足够的温度间隔；
- 3.析出的气体产生一定的膨胀压力，将软化的煤粒压紧，促使液体填满所有空隙；
- 4.胶质体的液相对不软化的变形煤粒能很好地润湿，以保证其相互作用，使变形粒子表面上有足够的附着强度（粘附强度）；
- 5.固化了的液体和固体粒子本身具有足够的强度；
- 6.粘结性不同的煤粒在空间均匀分布。