

# 煤质颗粒活性炭供应 太原煤质颗粒活性炭 河南溟津活性炭

产品名称	煤质颗粒活性炭供应 太原煤质颗粒活性炭 河南溟津活性炭
公司名称	河南溟津活性炭有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省巩义市西村镇车元村
联系电话	13137159753 13137159753

## 产品详情

煤质颗粒活性炭吸附水中溶质分子是一个复杂的过程，是几种力综合作用的结果，煤质颗粒活性炭价格，包括离子吸引力、范德华力、化学杂和力。根据吸附的双速率扩散理论认为，吸附是一个由迅速扩散和缓慢扩散两阶段构成的双速过程，迅速扩散在数小时内即完成，发挥了60%~80%煤质颗粒活性炭的吸附容量。迅速扩散是溶质分子在碳粒内沿径向均匀分布的阻力小的大孔隙中扩散的过程。这些大孔隙产生径向的扩散阻力。当分子从大孔进一步进入与大孔相通的微孔中扩散时，由于受到狭窄孔径所产生的很大阻力，从而为缓慢。微孔也是在碳粒内均匀分布，但不构成径向的扩散阻力。影响煤质颗粒活性炭吸附的因素涉及溶质分子性、分子量大小、空间结构，这一点取决于水源水质的特征。煤质颗粒活性炭对不同的物质分子具有选择吸附性。

### 优点

1)煤质颗粒活性炭应用的主要特点是设备投资省，价格廉，吸附速度快，对短期及突发性水质污染适应能力强。

2)投加煤质颗粒活性炭对去除色度有明显效果。色度的去除有报道可达70%，色度低表明去除有机物的，除铁、锰的效果好。

- 3)投加煤质颗粒活性炭对去除臭味有明显效果。
- 4)投加煤质颗粒活性炭有助于去除阴离子洗涤剂。
- 5)投加煤质颗粒活性炭有助于对藻类的去除。投加了煤质颗粒活性炭阻隔了藻类的光吸收，同时在浊度较低的水源中有明显的助凝作用，有助于在混凝沉淀中去除藻类。
- 6)投加煤质颗粒活性炭使化学耗氧量、五日生化需氧量大大降低，这些与水体有机污染程度正相关的表征指标的下降，表明了水体有毒有害物质的去除程度。
- 7)投加煤质颗粒活性炭对酚类的去除有良好的效果。
- 8)投加煤质颗粒活性炭粉使出水浊度大幅度降低，煤质颗粒活性炭供应，自来水水质大幅度提高。
- 9)投加煤质颗粒活性炭对水体致突变性的影响，能够有效地去除有机物污染物。是常规工艺改善饮用水水质的简捷途径。

活性炭在净化给水方面不仅对色、嗅去除效果良好，而且对合成洗涤剂ABS、三卤（THMs）、卤代烃、游离氯也有较高的吸附能力，也能有效地去除几乎无法分解的氨基甲酸酯类杀虫剂等。活性炭能有效地去除水中的游离氯和某些重金属（如Hg，Sb，太原煤质颗粒活性炭，Sn，煤质颗粒活性炭生产厂家，Cr）且不易产生二次污染，常用于家庭用水及饮用水的净化处理工艺中。活性炭在废水处理方面的主要是处理程度高、出水水质稳定。与其他方法配合使用可获得质量很高的出水水质，甚至达到饮用水标准。在净水技术中，一般分为预处理和深度处理技术。煤质颗粒活性炭供应-太原煤质颗粒活性炭-河南溁津活性炭由河南溁津活性炭有限公司提供。河南溁津活性炭有限公司坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更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。溁津活性炭——您可信赖的朋友，公司地址：河南省巩义市西村镇车元村，联系人：周经理。