

水处理柱状活性炭供应商 柱状活性炭 鸿德活性炭

产品名称	水处理柱状活性炭供应商 柱状活性炭 鸿德活性炭
公司名称	平泉市鸿德活性炭厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省承德市平泉市杨树岭镇双庙村
联系电话	15933675139

产品详情

柱状活性炭的炭化原理介绍：活性炭成品总有经过炭化、活化这两个步骤，柱状活性炭也不例外。

柱状活性炭是如何炭化的？

炭化方法先是用柱状活性炭炭化炉经过预热阶段进行预热，然后进入炭化阶段在四五百度的高温下加热，然后用空气助燃，不需要加入其他物品为燃料，后面会进入冷却阶段进行冷却。

柱状活性炭的炭化原理：

柱状活性炭在使用初期，它的微孔将会逐渐被空气和小分子物质气体充满，随着吸附时间的延长，柱状活性炭会吸收大分子能力提高，所吸附的小分子会被大分子置换出来。具体解析：柱状活性炭经过技术细分孔径、触媒分子涂层处置，增强对空气中有害物质的柱状活性炭的净化才干。柱状活性炭净化原理柱状活性炭运用初期，水处理柱状活性炭生产厂家，炭的微孔逐渐被包括空气等小分子物质在内的气体所充溢，但是随着吸附时间的延长，柱状活性炭，由于炭具有对大分子气体吸附才干大的特性，炭所吸附的空气等小分子气体逐渐被大分子的甲醛、tvoc和菌团微粒等置换出来。

活性炭有很多种类，柱状活性炭就是其中应该范围较广的一种，柱状活性炭主要以椰子壳、果壳、木材木屑、无烟煤或焦油等原料制作而成，有着发达的空隙结构，是一种吸附剂，那么它在吸附与净化方面与其他活性炭相比性能怎么样？

柱状活性炭是一种多孔径的含炭物质，有着发达的空隙结构，因原材料的原因，在吸附方面主要是由物理吸附和化学吸附组成，有着空隙结构发达、比表面积大、吸附能力强、机械强度高、阻力小、化学稳定性好、易再生、经济耐用等优点。可广泛的用于有毒气体的净化、废气的处理以及工业和生活用水的净化处理和溶剂的回收等方面。

溶剂回收

溶剂回收处理活性炭，采用物理活化法制作而成，为黑色颗粒状，无毒无味，水处理柱状活性炭供应商，孔隙发达，三类孔分布合理，具有较强吸附能力。在较宽的浓度范围内对大多数溶剂蒸气有较多的吸附能力，经常适用于醚等溶剂回收。

制氮机/空分设备

制氮机PSA用活性炭，经炭化及活化等工序制成，具有机械强度高、形状规整、粒度均匀、比表面积大及表面粉尘少的特点，柱状活性炭脱硝，且大孔、中孔、微孔、数量适当，吸附速度快及床层阻力小。适用于氮、氩、二氧化碳、一氧化碳等惰性气体的直接脱氧，经常用于氮气提纯设备及空分制氮设备，也特别适用于变压吸附制氮的后级纯化及吸油。

常用规格：0.9mm、1.0mm、1.5mm、2.0mm、3.0mm、4.0mm、5.0mm、6.0mm、8.0mm、9.0mm

水处理柱状活性炭供应商-柱状活性炭-鸿德活性炭(查看)由平泉市鸿德活性炭厂提供。平泉市鸿德活性炭厂(www.hongdehxt.com)坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支敬业的员工队伍，力求提供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。鸿德活性炭——您可信赖的朋友，公司地址：河北省承德市平泉市杨树岭镇双庙村，联系人：陈经理。