

黄金活性炭厂家 黄金活性炭 晨晖炭业优惠

产品名称	黄金活性炭厂家 黄金活性炭 晨晖炭业优惠
公司名称	唐山晨晖炭业有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北唐山丰润区
联系电话	13932578651

产品详情

活性炭是黑色粉末状或块状、颗粒状、蜂窝状的无定形碳，也有排列规整的晶体碳。活性炭由于具有较强的吸附性，广泛应用于生产、生活中。活性炭的主要原料几乎可以是所有富含碳的有机材料，煤、木材、果壳、椰壳、核桃壳、杏壳、枣壳等。这些含碳材料在活化炉中，椰壳黄金活性炭价格，在高温和一定压力下通过热解作用被转换成活性炭。在此活化过程中，巨大的表面积和复杂的孔隙结构逐渐形成，而所谓的吸附过程正是在这些孔隙中和表面上进行的，黄金用活性炭，活性炭中孔隙的大小对吸附质有选择吸附的作用，这是由于大分子不能进入比它孔隙小的活性炭孔径内的缘故。黄金吸附活性炭是一种多孔径的炭化物，有着丰富的空隙构造、还有着很好的吸附性能，并且它的吸附作用集物理及化学的吸附力而成的，其成份除了主要的炭以外，还包含了少量的氢、氮、氧，其结构则外形似以一个六边形，由于不规则的六边形结构，确定了其体积及高表面积的特点，每克椰壳活性炭所具有的有比表面相当于1000个平方米之多。黄金活性炭孔径分布广，能够吸附分子大小不同的物质，但选择性吸附较差，像对椰壳活性炭表面加以氧化改性，可以增强椰壳活性炭对极性物质的吸附能力；并且还有一定的催化能力。

提炼黄金目前有两种活性炭：杏壳和椰壳；椰壳的效果比杏壳好，是因为椰壳的吸附能力比杏壳好，根本原因在于椰壳活性炭在活化过程中能够吸附更多的蒸汽来造更多的孔，微孔变多，吸附的能力也就随之提高。而杏壳由于它本身的皮比较薄，决定了他们不能吸附更多的蒸汽，吸附能力相比之下也没有椰壳的效果好。椰壳黄金活性炭选用优质椰壳为原料，采用转炉活化工艺并经风选、破碎、筛分等处理精制而成，具有强度高粒度均匀，微孔结构发达、对金络合物选择性吸附强、容易解析可多次再生，反复使用。它对贵金属有特殊的吸附性能，主要用于炭浆法、堆浸法的黄金提取和冶金工业中金属的分离、提取。如在黄金冶炼中，特别是炭浆法，对浸法提金工艺有更好的效果。主要用于炭浆法提取黄金及其它贵金属的提取。低口矿，高得率回收黄金，是金矿理想的活性炭。

活性炭所含的主要元素是碳，其含量为90%~95%;其次是有机组成部分，其中氧含量为4%~5%，氢含量为1%~2%，氯化锌法生产的活性炭还含有少量的氯;活性炭的无机组成部分是灰分，黄金活性炭，其含量和组成受原料、活化方法和后处理条件的影响很大。椰壳黄金活性炭是优质椰壳为原料，采用物理

法及高温水蒸气活化工艺精制而成。黄金用活性炭颗粒度均匀，机械强度高，吸附力强，后处经水磨等特殊工艺制造而成，具有耐磨强度好、吸附性能高等特点，适用于现代化金矿采金生产，主要用于堆浸法或炭浆法提取黄金冶金工业中贵金属的分离和提取。黄金活性炭应用范围非常广泛，用于黄金提取只是其中一个领域，但越来越重要。

黄金活性炭厂家-黄金活性炭-晨晖炭业优惠(查看)由唐山晨晖炭业有限公司提供。唐山晨晖炭业有限公司 (www.tsch.cn) 实力雄厚，信誉可靠，在河北 唐山 的化工产品等行业积累了大批忠诚的客户。公司精益求精的工作态度和不断的完善创新理念将引领晨晖炭业和您携手步入辉煌，共创美好未来！同时本公司 (www.ykhjht.com) 还是从事杏壳黄金活性炭，椰壳黄金活性炭，果壳黄金活性炭的厂家，欢迎来电咨询。