

活性炭、黄金吸附专用活性炭、

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 活性炭、黄金吸附专用活性炭、 |
| 公司名称 | 西安华奥化工有限公司 |
| 价格 | 7500.00/吨 |
| 规格参数 | 类别:原生碳 品牌:其它 外观:片状 |
| 公司地址 | 西安市莲湖区大兴西路10号西北国亨化工城F区1楼18号 |
| 联系电话 | 029-86313088 13572493966 |

产品详情

| | | | |
|------|----------|----|-----------|
| 类别 | 原生碳 | 品牌 | 其它 |
| 外观 | 片状 | 材质 | 椰壳 |
| 适用行业 | 触媒载体类活性炭 | 粒度 | 10-20 (目) |
| 水份 | 标准 (%) | 用途 | 储能用活性炭 |

黄金吸附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。

黄金吸附活性炭采用进口椰壳炭化料经高效活化精制而成,具有极强吸附性能,理化指标超强!椰子壳活性炭外观为不定型破碎炭、无毒无味，比表面积大、吸附能力强、吸附速度快、杂质含量低、，广泛应用于高纯度气体、液相吸附、脱硫、彻底清除家居,办公室,宾馆,公共场所,汽车内甲醛等有毒有害气体,祛味除毒。彻底清除家居,办公室,宾馆,公共场所,汽车内甲醛等有毒有害气体,祛味除毒

椰子壳活性炭是一种多孔性的含炭物质,它具有高度发达的孔隙构造,是一种极优良的吸附剂,每克活性炭的吸附面积更相当于八个网球场之多。

而其吸附作用是藉由物理性吸附力与化学性吸附力达成。

其组成物质除了炭元素外，尚含有少量的氢、氮、氧及灰份，其结构则为炭形成六环物堆积而成。

由于六环炭的不规则排列，造成了活性炭多微孔体积及高表面积的特性。黄金吸附活性炭可由许多种含炭物质制成，这些物质包括木材、锯屑、煤、焦炭、泥煤、木质素、果核、硬果壳、蔗糖浆粕、骨、褐煤、石油残渣等。其中煤及椰子壳已成为制造活性炭最常用的原料。活性炭的制造基本上分为两过程，

第一过程包括脱水及炭化，将原料加热，在170至600 的温度下干燥，并使原有的有机物大约80%炭化。第二过程是使炭化物活化，这是经由用活化剂如水蒸汽与炭反应来完成的，在吸热反应中主要产生由c o及h₂组成的混合气体,用以燃烧加热炭化物至适当的温度（800至1000 ），以烧除其中所有可分解的物质，由此产生发达的微孔结构及巨大的比表面积，因而具有很强的吸附能力。黄金吸附活性炭的吸附量，快速吸附，高强度，用于黄金提取及其它贵金属提取，不仅吸附容量大，快速吸附，可大大提高黄金回收率，及设备生产效率