

免责声明：上海矿山破碎机网：<http://www.jawcrusher.biz>本着自由、分享的原则整理以下内容于互联网，若有侵权请联系我们删除！

上海矿山破碎机网提供沙石厂粉碎设备、石料生产线、矿石破碎线、制砂生产线、磨粉生产线、建筑垃圾回收等多项破碎筛分一条龙服务。

联系我们：您可以通过在线咨询与我们取得联系！周一至周日全天竭诚为您服务。



更多相关设备问题，生产线配置，设备报价，设备参数等问题

可以**免费咨询**在线客服帮您解答 | 24小时免费客服在线

一分钟解决您的疑惑

**点击咨询**



### 生产石墨粉的设备,生产石墨轴承设备

石墨的用途石墨作耐火材料：石墨及其制品具有耐高温高强度的性质，在冶金工业中主要用来制造石墨坩埚，在炼钢中常用石墨作钢锭之保护剂，冶金炉的内衬。润滑油往往不能在高速高温高压的条件下使用，而石墨耐磨材料可以在-0 温度中在很高的滑动速度下，不用润滑油工作。经过特殊加工的石墨，具有耐腐蚀导热性好，渗透率低等特点，就大量用于制作热交换器，反应槽凝缩器燃烧塔吸收塔冷却器加热器过滤器泵设备。铸造翻砂压模及高温冶金材料：由于石墨的热膨胀系数小，而且能耐急冷急热的变化，可作为玻璃器的铸模，使用石墨后黑色金属得到铸件尺寸精确，表面光洁成品率高，不经加工或稍作加工就可使用，因而节省了大量金属。用于原子能工业和国防工业：石墨具有良好的中子减速剂用于原子反应堆中，铀-石墨反应堆是目前应用较多的一种原子反应堆。石墨生产石墨粉的设备,生产石墨轴承设备还能防止锅炉结垢，有关单位试验表明，在水中加入一定量的石墨粉(每吨水大约用~克)能防止锅炉表面结垢。电极：石墨何以能取代铜做为电极？世纪年代，铜做为电极材料被广泛应用，使用率约占0%，石墨仅有%左右；世纪，越来越多的用户开始选择石墨作为电极材料，在欧洲，超过0%以上的电极材料是石墨。

石墨加工速度更快：通常情况下，石墨的机械加工速度能比铜快~倍；而放电加工速度比铜快~倍；材料更不容易变形：在薄筋电极的加工上优势明显；铜的软化点在000度左右，容易因受热而产生变形；石墨的升华温度

为60度；热膨胀系数仅有铜的/0。

重量更轻：石墨的密度只有铜的/，大型电极进行放电加工时，能有效降低机床（EDM）的负担；更适合于在大型模具上的应用。放电消耗更小；由于火花油中也含有C原子，在放电加工时，高温导致火花油中的C原子被分解出来，转而在石墨电极的表面形成保护膜，补偿了石墨电极的损耗。没有毛刺；铜电极在加工完成后，生产石墨粉的设备,生产石墨轴承设备还需手工进行修整以去除毛刺，而石墨加工后没有毛刺，节约了大量成本，同时更容易实现自动化生产；石墨更容易研磨和抛光；由于石墨的切削阻力只有铜的/，更容易进行手工的研磨和抛光；材料成本更低，价格更稳定；由于近几年铜价上涨，如今各向同性石墨的价格比铜更低，相同体积下，东洋炭素的普遍性石墨产品的价格比铜的价格低%~0%，并且价格更稳定，短期价格波动非常小。正是这种无可比拟的优势，石墨逐渐取代铜成为EDM电极的首选材料编辑本段石墨新用途石墨新用途：随着科学技术的不断发展，人们对石墨也开发了许多新用途。编辑本段石墨轻工业应用此外，石墨生产石墨粉的设备,生产石墨轴承设备还是轻工业中玻璃和造纸的磨光剂和防锈剂，是制造铅笔墨汁黑漆油墨和人造金刚石钻石不可缺少的原料。随着现代科学技术和工业的发展，石墨的应用领域生产石墨粉的设备,生产石墨轴承设备还在不断拓宽，已成为高科技领域中新型复合材料的重要原料，在国民经济中具有重要的作用。

公司有两大版块： 公司从事零件加工,石墨产品的生产其产品涉及到EDM石墨模具半导体生物医学电子太阳能航空等各个领域。

公司从事进口石墨材料的代理（主要经营石墨品牌德国西格里；法国罗兰等）公司通过不断与客户沟通，积累了丰富的经验，为新老客户提供优质服务，展望新世纪，新人将以不断马的创新，更精湛的技术，更完善的服务，以及更合适的价格，来造就更好的企业品牌，马新人愿与新老客户一起携手努力，马到成功！欢迎各界朋友莅临上海马新工贸有限公司参观指导和业务洽谈。石墨粉固定碳：根据产品的含碳量不同可划分为%等不同等级。

原文地址：<http://jawcrusher.biz/ptsb/yciYShengChanVuKty.html>