

定制高密度石墨板工厂 高密度石墨板 驰冠石墨诚信经营

产品名称	定制高密度石墨板工厂 高密度石墨板 驰冠石墨诚信经营
公司名称	辉县市驰冠石墨模具制品厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	辉县市西平罗乡圪垱坡村东
联系电话	13707653436

产品详情

石墨制品作导电材料

石墨在电气工业中广泛用来作电极、电刷、碳棒、碳管、*银整流器的正极、石墨垫圈、电话零件、电视机显像管的涂层等等。其中以石墨电极应用最广，在冶炼各种合金钢、铁合金时，使用石墨电极，高密度石墨板，这时强大的电流通过电极导入电炉的熔炼区，产生电弧，使电能转化为热能，温度升高到左右，从而达到熔炼或反应的目的。此外，在电解金属镁、铝、钠时，电解槽的阳极也用石墨电极。生产刚砂的电阻炉也用石墨电极作炉头导电材料。电气工业中所使用的石墨，对粒度和品位要求很高。如碱性蓄电池和一些特殊的电碳制品，要求石墨粒度控制在目目范围内，品位以上，高密度石墨板来样定制，有害杂质(主要是金属铁)要求在以下。电视机显像管所用的石墨，粒度要求在以下。作耐磨和润滑材料石墨在机械工业中常作润滑剂。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-温度并在很高的滑动速度下(/)不用润滑油工作。许多输送腐蚀介质的设备，广泛采用石墨材料制成活塞环、密封圈和轴承，它们运转时，勿需加入润滑油，石墨乳也是许多金属加工(拔丝、拉管)时的良好的润滑剂。

石墨在工业上运用极广，加工高密度石墨板，几乎每个行业都会用到。工业上多用的是人造石墨，也就是特种石墨。按其成型的方式可分为以下几种。

1. 等静压石墨。也就是很多人叫的三高石墨，但是并不是三高就是等静压。
2. 模压石墨
3. 挤压石墨，多为电极材料。

其中按石墨的颗粒度分，也可分为：细节构石墨、中粗石墨（一般的颗粒度在0.8mm左右）、还有就是

电极石墨（2-4mm）。

石墨质软，有滑腻感，具有天然的疏水性，良好的导电、导热和耐高温性能。

润滑性：石墨的润滑性类似于二硫化钼，摩擦系数小于0.1。其润滑性随鳞片的大小而变，鳞片愈大，摩擦系数愈小，润滑性愈好。

可塑性：石墨的韧性很好，能劈分开或碾成透气透光的很薄的薄片。

化学稳定性：石墨在常温下具有良好的化学稳定性，定制高密度石墨板工厂，能耐酸、碱和有*溶剂的腐蚀，抗腐蚀性能极强。但石墨的抗氧化能力差，450。C开始氧化，因此石墨及其制品应避免在氧化环境中使用。

定制高密度石墨板工厂-高密度石墨板-驰冠石墨诚信经营(查看)由辉县市驰冠石墨模具制品厂提供。辉县市驰冠石墨模具制品厂（htsmmj.1688.com）是河南新乡,成型模的翘楚，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在驰冠石墨领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创驰冠石墨更加美好的未来。