

# 异形拉丝模 创威科技 拉丝模

产品名称	异形拉丝模 创威科技 拉丝模
公司名称	铜陵市创威科技有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省铜陵市经济技术开发区翠湖二路
联系电话	13655623435

## 产品详情

### 拉丝模PCD拉丝模芯

PCD又称聚晶金刚石，市场上常见拉丝模芯型号包括SD、CXD以及CXT三大系列。PCD的成功研制为线材拉制业带来了巨大变革，拉丝模批发，它使整个加工过程变得更为高效和稳定。PCD由微米级金刚石微粒与结合剂在高温高压条件下烧结而成，拉丝模，具有硬度高、耐磨性好、抗冲击能力强等优点，模具使用过程中体现出磨损均匀、寿命长的优势，适用于高速拉拔。由于PCD在宏观上呈现各向同性，因此它不会像单晶金刚石那样出现模孔磨损不均匀和模孔不圆的现象发生。另外由于PCD的价格比单晶金刚石低得多，因此在拉丝行业中获得了广泛应用。目前，绝大部分金刚石拉丝模均使用PCD拉丝模芯。

铜陵市创威科技有限责任公司是集研发、生产、销售各类漆包模、拉丝模于一体的模具生产企业，历经两年的发展现已成为高新技术企业、铜陵市守合同重信用企业、民营科技企业。

### 硬质合金模芯对拉丝模寿命影响拉丝模

拉丝模用的硬质合金为钴含量较低的碳化物----钨钴类合金，它具有较好的耐磨性、抗冲击性、抛光性和抗腐蚀性能，异形拉丝模，易于修复，价格低廉，是常用拉丝模芯制作材料，广泛应用于粗、中丝的拉伸。研究表明，通过改善硬质合金成分和组织结构，控制碳含量的波动值，细化碳化物的颗粒，可以提高材质的性能，延长其使用寿命。目前，制造拉丝模，国内外采用热等静压(HIP)处理、超细晶工艺及加入稀土元素来降低孔隙度，细化晶粒，提高合金的硬度，减小摩擦系数;并利用化学气相沉积(CVD)法和物理气相沉积(PVD)法在硬质合金表面形成金刚石薄膜或氮化钛涂层，提高合金的表面强度。拉丝模

铜陵市创威科技有限责任公司是集研发、生产、销售各类漆包模、拉丝模于一体的模具生产企业，历经两年的发展现已成为高新技术企业、铜陵市守合同重信用企业、民营科技企业。

- 1、拉软金属（如金银）时钢模就够用，钢模上可以有多个不同孔径的孔。
- 2、硬质合金模——拉制钢丝（钢线）一般采用硬质合金模具（Tungstencarbidenib），这种模具的典型结构为一个圆柱形（或略带锥度）的硬质合金模芯紧密地镶嵌在一个圆形钢套（case）中，模芯内孔中有喇叭口（Bellradius）、入口锥、变形（工作）锥（approachangle）、定径带（bearing）及出口角（backrelief）。
- 3、钢丝模——拉有色金属线，如铜、铝，也较多采用和钢丝模类似的拉丝模，内孔形状有些差异。
- 4、聚晶模——拉细线可用到聚晶模（人造钻石），还有用到天然钻石的拉丝模。

异形拉丝模-创威科技(在线咨询)-拉丝模由铜陵市创威科技有限责任公司提供。铜陵市创威科技有限责任公司（[www.tlcwkj.com](http://www.tlcwkj.com)）坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，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。创威科技——您可信赖的朋友，公司地址：安徽省铜陵市经济技术开发区翠湖二路，联系人：张先生。同时本公司（[www.jjtqm.cn](http://www.jjtqm.cn)）还是从事聚晶涂漆模，聚晶涂漆模厂家，涂漆模生产厂家的厂家，欢迎来电咨询。