

CVD拉丝模|CVD拉丝模厂家

产品名称	CVD拉丝模 CVD拉丝模厂家
公司名称	天长市科诺拉丝模具有限公司
价格	.01/件
规格参数	品牌:科诺 型号:KNLS001
公司地址	天长市永丰镇民生工业园
联系电话	0550-7032578 13305503309

产品详情

CVD拉丝模|CVD拉丝模厂家|CVD拉丝模图片|CVD拉丝模报价|什么是CVD拉丝模

CVD涂层材料 - 光洁度高、耐高温性好 - 工艺复杂、加工困难 - 小型线材、丝材。

在小型线材、丝材的拉拔加工中，天然金刚石、聚晶金刚石和CVD涂层模是常用的拉丝模材料。在拉拔小直径丝材时，CVD涂层金刚石模克服了天然金刚石模的各向异性，同时具有优良的强度和硬度，拉拔产量最高，表面质量也达到要求。试验证明，CVD涂层金刚石拉丝模的寿命等同于天然金刚石模具，产品合格率高，表面质量优于国产聚晶金刚石。因此，对于小直径丝材拉拔加工，CVD涂层金刚石拉丝模是较为理想的选择。

适用范围： 软线用拉丝模 线材：电线电缆、铜丝、铜包钢丝、铜包铝丝、铝丝、铝镁合金等。
硬线用拉丝模 管材：不锈钢管、无缝管

线材：不锈铁线、不锈钢线、镍线、铬线、钼线、钨线、铜包钢线、切割线等。

抗拉强度：

抗拉强度：200N-600N

制作范围：

孔径 (mm)	公差 (μm)	圆度 (μm)	外壳尺寸 (标准规格)	
			外径 (mm)	厚度 (mm)

0.050~0.099	1	0.5	25	8
0.100~0.499	2	1	25	8
0.500~0.999	4	2	25	10
1.000~1.999	6	3	25	12
2.000~10.000	8	4	30	15

其他外壳尺寸及孔径公差客户可指定,本公司亦可供应各种线材标准孔形设计如下:(客户亦可自行设计孔形)

线材	硬线用			软线用	
	不锈钢	铜包钢	钨、钼	铜线	铝线
部位名称					
入口	80°	80°	80°	80°	80°
润滑角	35°	35°	35°	35°	35°
压缩角	14° ± 2°	14° ± 2°	12° ± 2°	16° ± 2°	18° ± 2°
平行区	0.2D~0.5D	0.2D~0.6D	0.2D~0.8D	0.2D~0.5D	0.2D~0.5D
减压角	25° ± 5°	25° ± 5°	25° ± 5°	25° ± 5°	25° ± 5°
出口	60°	60°	60°	60°	60°

我厂现有产品从0.013mm-26.00mm的各种规格进口英国戴比尔斯聚晶模、进口日本‘住友’料拉丝模、高晶模(PCD钴基)、聚晶模、钛合金外壳镀锡模、挤塑模、涂漆模、绞线模、硬质合金拉丝模,还生产0.013mm-0.80mm天然钻石拉丝模等系列模具。并为拉丝厂家免费提供配模和认订模料。我们的目标是追求拉丝模的高寿命和高光洁度,并为客户提供最优质的服务。

本企业拉丝模具主导产品有:

1.软丝模(用于拉伸铀铜丝、铝丝和铜包铝丝线等);

2.硬丝模（用于拉伸铁丝、钢丝、不锈钢丝、铝丝、钨丝和铜包钢丝线等）；

3.微丝模（用于拉伸二零伍以下的铜丝、铁丝和不锈钢丝等）；

4.导向挤出模具（用于挤塑等）。

主要生产工具有激光机、孔径测量仪、高速线抛光机、超声波研磨机、砂轮机。模具模芯有美国GE料、日本住友料、英国戴比尔斯料、天然钻石、高晶（PCD钴基）、聚晶、硬质合金等。公司的员工有高级工程师、工程师、高级技工和普通员工组成，公司不懈追求产品高质量和完善的售前、售后服务。

另外主要是超声波研模机、半成品拉丝模坯、拉丝模具、各种型号的模芯、高速线抛光机、金刚石微粉、铜包铝、铜包钢系列产品。（由客户提供样品或图纸）。模具模芯为钻石;聚晶;硬质合金;CD高晶;美国GE料和日本住友料等。公司上下本着不懈追求产品质量和服务完美的质量宗旨。