

刀具打标机 三门峡激光打标机 恒元雕刻机

产品名称	刀具打标机 三门峡激光打标机 恒元雕刻机
公司名称	聊城恒元激光设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东聊城开发区工业园
联系电话	13012685798

产品详情

激光打标机

从1961年中国一台激光器宣布研制成功，在激光科研、教学、生产和使用单位共同努力下，我国形成了门类齐全、水平先进、应用广泛的激光科技领域，并在产业化上取得可喜进步，为我国科学技术、国民经济和建设作出了积极贡献，在国际上也争得了一席之地。

1957年，王大珩等在长春建立了我国一所光学研究所——（长春）光学精密 仪器机械研究所（简称“光机所”）。在老一辈带领下，激光打标机打二维码，一批青年科技工作者迅速成长，邓锡铭是其中的突出代表。早在1958年美国物理学家肖洛、汤斯关于激光原理的发表不久，他便积极倡导开展这项新技术研究，在短时间内凝聚了富有精神的中青年研究队伍，提出了大量提高光源亮度、单位色性、相干性的设想和实验方案。1960年世界一台激光器问世。1961年夏，在王之江主持下，手机壳激光雕刻一体机，我国一台红宝石激光器研制成功。此后短短几年内，激光技术迅速发展，产生了一批先进成果。各种类型的固体、气体、半导体和化学激光器相继研制成功。在基础研究和关键技术方面、一系列新概念、新方法和新技术（如腔的Q突变及转镜调Q、行波放大、镱系离子的利用、自由电子振荡辐射等）纷纷提出并获得实施，其中不少具有性。

激光打标机

半导体型

其发光源采用的是半导体列阵，所以光转换效率非常高，达到40%以上；热耗损低，无需单独配备冷却系统；耗电少，1800W/H左右。整机性能非常稳定，属于免维护产品，三门峡激光打标机，整机免维护时间可达到150000小时，相当于10年免维护，没有灯的更换，无耗材。

基础配置及技术规格：

型号项目 CCC-DP50

激光器 CCC-DP50 (相干激光模块)

扫描振镜 YAG-16mm镜片

聚焦透镜 1064-110

Q开关 英国Gooch & Housego

控制软件激光标记软件for Windows98/2000/XP

冷却系统 水冷

工作方式 静态标记字体 50种以上的标准字体，并特殊设计手写字体输入功能

输入电源 220V AC 50Hz

激光输出功率 0-50W

激光打标机

激光打标机

打标频率0.5 - 50KHZ

整机功率 1500W

打标线宽 0.02mm

标刻深度 3毫米 (视材料可调) 标刻速度 7000mm/s

小字符 0.2mm

打标范围 标准：110mm × 110mm备注 精密三维升降操作台

半导体激光模块本身体积小巧，加上其激光模式好，因此数控机床半导体泵浦激光器的体积比灯泵浦激光器的体积小近三分之一。

总之使用半导体激光器比采用灯泵浦激光器，虽然每台打标机的价格稍高，但每台打标机3年内的使用成本可以准确计算出的就会节省11.905万元，这还不包括换灯造成待机从而影响生产的损失（用户可自行计算），换灯人员的开支，以及灯质量不齐造成的浪费维护生产环境增加的空调降温费用等等。

刀具打标机-三门峡激光打标机-恒元雕刻机由聊城恒元激光设备有限公司提供。行路致远，砥砺前行。聊城恒元激光设备有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为工业自动控制系统及装备具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!

