

# 恒元打标机厂家 c20飞行激光打码机 九江飞行激光打码机

产品名称	恒元打标机厂家 c20飞行激光打码机 九江飞行激光打码机
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

### 飞行激光打码机

激光技术是二十世纪与原子能，半导体及计算机齐名的四项重大科技发明之一。激光具有很好的单色性，c20飞行激光打码机，相干性，方向性，能在很小的面积中积聚很高的能量密度，特别适用于材料加工。七十年代末八十年代初，飞行激光打码机5W，一项崭新的激光应用技术--激光打标技术在国际间悄然兴起，并迅速得到产业化，成为激光加工大的应用领域之一。激光打标技术采用计算机受控激光作为加工手段，九江飞行激光打码机，其基本原理是：计算机控制高能量密度的聚焦激光束按预定的轨迹作用于机械零部件，电子元器件，仪器仪表等需要进行标记的工件表面，使表层材料达到瞬间汽化或发生化学变化改变颜色，刻蚀出具有一定深度或颜色的文字，图案等，从而在工件表面留下性标记。

### 飞行激光打码机

#### 工作原理不同分类

- 3.半导体侧泵YAG激光打标机：使用波长为 808nm 半导体激光二极管泵浦 Nd: YAG 介质，使介质产生大量的反转粒子在Q开关的作用下形成波长1064nm 的巨脉冲激光输出，电光转换效率高。
- 4.半导体端泵YAG激光打标机：直接从激光晶体的端面将半导体泵浦光（808nm）泵入，经光学镜组输出产生激光。使行光转换效率大大提高。
- 5.光纤激光打标机：由光纤直接输出激光。
- 6.绿色激光打标机：绿光激光打标机是采用国际上先进的使用波长为532nm的激光泵浦技术（侧面泵浦或端面泵浦）研制而成。

计算机控制系统是整个激光打标机控制和指挥的中心，同时也是软件安装的载体。通过对声光调制系统、振镜扫描系统的协调控制完成对工件打标处理。

光纤激光打标机的计算机控制系统主要包括机箱、主板、CPU、硬盘、内存条、D/A卡、软驱、显示器、键盘、鼠标等。

计算机控制系统是整个激光打标机控制和指挥的中心，同时也是软件安装的载体。通过对声光调制系统、振镜扫描系统的协调控制完成对工件打标处理。

光纤激光打标机的计算机控制系统主要包括机箱、主板、CPU、硬盘、内存条、D/A卡、软驱、显示器、键盘、鼠标等。

恒元打标机厂家-c20飞行激光打码机-九江飞行激光打码机由聊城恒元激光设备有限公司提供。恒元打标机厂家-c20飞行激光打码机-九江飞行激光打码机是聊城恒元激光设备有限公司（[www.dabiaoji86.com](http://www.dabiaoji86.com)）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：邢经理。同时本公司（[www.lcqs nw.com](http://www.lcqs nw.com)）还是从事纸品纸垫激光雕刻机，红酒酒瓶酒坛激光雕刻机，竹楠竹箫激光雕刻机的厂家，欢迎来电咨询。