

# 南通光纤激光打标机 苏州西比科智能 激光打标机

产品名称	南通光纤激光打标机 苏州西比科智能 激光打标机
公司名称	西比科智能装备（苏州）有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州工业园区唯西路96号
联系电话	18136072659

## 产品详情

### CO2激光打标机

#### 产品介绍

原理：CO2激光器是一种气体激光器，南通光纤激光打标机，波长为10.6um，以CO2气体作为工作物质。将CO2气体充入放电管，在电极上加高电压，放电管辉光放电，释放出激光，然后将释放的激光能量放大而进行激光加工。

#### 机型特点

- 1、美国原装进口射频激光器，出光稳定，激光打标机，故障率低，寿命长，维护成本低；
- 2、应用软件功能齐备，支持自动编码、序列号、日期、条形码，免费升级；
- 3、适用于流水线作业，可实现数据追溯、保存；
- 4、激光标记无毒、无变形、无污染、耐磨损，不产生耗材。

#### 适用行业

CO2激光打标机可雕刻多种非金属材料，广泛应用于皮革、木材、纺织、塑胶、标牌、包装、工艺品等行业。

### 绿激光打标机

## 设备介绍

用波长808nm半导体激光二极管泵浦激光介质，使之产生受激跃迁并在谐振腔中震荡形成1064nm激光，再利用非线性晶体将1064nm激光倍频为532nm激光输出。

## 机型特点

- 1、设备体积小，结构紧凑，模块化结构设计，方便系统集成和设备维护；
- 2、新型半导体激光源，小电流供电，泵浦模组使用寿命长，电光转换效率高，整机功耗小；
- 3、全封闭安全防护系统；
- 4、波长短，光束质量优异、高精度、高峰值功率，适合于各种精密及微加工

## 激光打标机怎样保养维护？

激光打标机经过多年的发展，应用的范围也越来越广泛，就概念来讲，有用到打标的地方就能用到激光打标机，比如五金行业、扳手、量具、卫浴洁具、不锈钢餐具、医疗器械、皮包、箱包、礼品行业，也有众多如金属礼品、木盒、U盘、笔记本、钟表仪器行业的金属表壳、表底、眼镜架、仪器仪表及面板，此外还有包装行业和电子通讯行业的手机外壳、电子元器件的激光打标。

我们的用户在使用激光打标设备的过程中，多多少少会遇到一些问题。下面，创轩激光的专业工程师将分享一些设备的维护保养知识，希望能够给大家带来帮助。

- 1、定期清洁F- 透镜的保护玻璃，每天固定用无尘布蘸取少量酒精沿一个方向擦拭。
- 2、定期检查风扇运转状况，对运转不正常的风扇予以更换。
- 3、定期清洁鼠标、键盘。
- 4、定期清洁激光器风扇及风道灰尘，在设备断电的情况下，每周用气枪沿风道方向清洁。
- 5、每日开机前，仔细检查辅助气体的压力情况，若气体压力不够，检查管道有无泄露。
- 6、检查各按钮是否有损坏，检查指示灯是否正常。
- 7、加工前检查聚焦镜镜片有无污损。
- 8、加工前检查升降机构位置有无偏移。
- 9、加工前检查软件参数设置有无变动。
- 10、每日工作完成后，按关机步骤进行关机，然后关掉总电源。

11、工作完成后，光纤激光打标机生产商，及时清理加工废料，清扫工作现场，保持工作现场的整齐、干净。

南通光纤激光打标机-苏州西比科智能-激光打标机由西比科智能装备（苏州）有限公司提供。西比科智能装备（苏州）有限公司（[www.spkautomation.com](http://www.spkautomation.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。西比科智能——您可信赖的朋友，公司地址：苏州工业园区唯西路96号，联系人：王岩。