

# 激光调阻机

产品名称	激光调阻机
公司名称	广州市速镭激光科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	广州市科学城彩频路11号G410、G412
联系电话	15013159390 15013159390

## 产品详情

广州速镭激光设备有限公司主要生产工业激光设备：激光调阻机、光纤激光打标机、自动化激光打标机、非标准激光系列打标机、提供软件二次开发应用等。另外给客户id提供厚膜电阻加工以及其他产品金属、特殊表面处理（电镀）。非金属非透明材料激光加工。

激光调阻机是利用激光工艺对薄膜或厚膜电阻进行雕刻、实现阻值精密调节的关键设备。电路对电阻的阻值要求十分，相对误差要求达到千分之几甚至万分之几。然而由于厚膜丝网印刷操作固有的不准确性，基板表面的不均匀及烧结条件的不重复性，厚膜电阻常出现正负误差，用现在的制造工艺，相对误差只能达到5%，甚至更低，所以必须进行电阻微调，达到更高精度。

欢迎拨打图片电话联系我们，我们将竭诚为您服务。

服务宗旨：以“诚信服务”为经营方针，坚持“，”，公司建有完善的售后服务体系，对所售产品，终身维护，联保，并提供终身免费的软件升级服务。不但为广大客户解决激光标记、雕刻的技术支持外，公司还不定期安排工程师免费上门检查、维护设备，并对所售设备实行全天候服务。

简易型激光调阻方案：

激光调阻机实现功能：通过手动控制控针，对电组进行自动精密调节。

1、激光调阻机激光器及控制系统：YAG50激光器

2、激光调阻机光学定位系统：XY自动控制

### 3、激光调阻机阻值测量及控制系统

### 4、激光调阻机手动控针

#### 速镭激光调阻机产品介绍

光束质量好，调阻精度高，重复精度高

设备，可长时间连续工作，适合工业加工需求

非接触式加工，对基板不易损伤，对周围污染和热影响小，微调后阻值稳定，漂移小

根据实际需要，整个调阻标刻过程可以自动或手动完成

该机可用于电源、电子元器件、传感器、厚膜和薄膜电路的电阻精密调节。

广州速镭激光设备有限公司主要生产工业激光设备：激光调阻机、光纤激光打标机、半导体激光打标机、co2激光打标机、激光喷码机、墨水喷码机、自动化激光打标机、非标准激光系列打标机、提供软件二次开发应用。

速镭激光生产各类激光雕刻设备，由于产品过多，恕不一一呈现，如需咨询各类激光设备，欢迎您拨打图片上的电话联系，我们将竭诚为您服务。

广州速镭激光设备有限公司是集研发、生产、销售于一体的高新科技激光设备制造商企业。速镭激光产品包括：G系列光纤激光打标机，T系列半导体激光打标机，C系列CO2激光打标机，P系列激光喷码机，W系列紫外激光打标机，TZ系列激光调阻机，F系列非标准激光软件开发应用等。定制机型有金属激光打标机，激光调阻机，在线飞行激光喷码机，日期二维码激光打标机，激光点焊机，激光切割机等激光设备。

#### 产品介绍

速镭激光的精密激光调阻机是利用激光工艺对薄膜或厚膜电阻进行雕刻实现电阻精密调节的行业专机，可针对不同应用，自动测量输出电压和电流。该设备、加工质量好、运行、操作简单、维护方便，可用于电源、电子元器件、传感器、厚膜和薄膜电路的电阻精密调节。

激光调阻机由广州市速镭激光科技有限公司提供。广州市速镭激光科技有限公司位于广州市科学城彩频路11号G410、G412。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前速镭激光在激光器件中享有良好的声誉。速镭激光取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。速镭激光全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。

