

台州co2激光打标机 贝丝自动化科技 co2激光打标机

产品名称	台州co2激光打标机 贝丝自动化科技 co2激光打标机
公司名称	东莞市贝丝自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市石碣镇桔洲合和街1号贝丝科技3楼
联系电话	13598000383 13598000383

产品详情

co2激光打标机光斑怎么调细致

- 1、首先确保激光器与光具座底板的平行，可以使用卡尺来测量。
- 2、确保激光器出光中心与打标头井口同一中心轴。好让激光器出光，使激光光束从打标头井口中心射出为好。固定好激光器。
- 3、安装扩束镜，使用激光器出光功能，扩束镜进光孔对准激光光束中心，台州co2激光打标机，再调整出光光束，舟山co2激光打标机，使之能够与打标头井口中心平行重合。
- 4、安装振镜，co2激光打标机，注意三个重点：A，扩束后的光斑进入的X振镜片中心，B，经过X振镜片后的激光进入到Y轴镜片的中心。C，打出的激光垂直于场镜安装孔中心位置射出。（振镜在通电的情况下做上述测试调节的）。
- 5、拧上场镜。
- 6、使用打标软件上的校正软件对失真进行认真的调节。校正好后，CO2激光打标机光路调节就完成了。

二氧化碳激光打标机的应用范围

二氧化碳激光打标机打标作业适用材料广泛，几乎可以在所有材料上使用。激光打标广泛应用于以下行业：

- 1、电子通讯元器件行业：电阻、电容、芯片、键盘，透光按键、电子外壳、墙壁开关面板、光缆、电缆、印刷电路板、手机外壳、MP3、MP4机壳等。
- 2、汽车零部件：活塞、活塞环、齿轮、轴、轴瓦、离合器、车灯等。
- 3、机械零部件：轴承、齿轮、标准件、电机等。
- 4、仪器仪表：面板、标牌、精密器械、金属表壳、表底、眼镜架等。
- 5、五金工具：刀具、工具、量具、刃具、剪刀、螺丝刀、老虎钳、扳手、不锈钢餐具、、健身器材、不锈钢制品、拉锁头、钮扣、箱包扣、皮带扣、登山扣等。
- 6、生活用品：工艺品、拉链、钥扣等。
- 7、标牌吊牌行业：设备标牌、指示牌、胸牌、笔盒奖杯等各种奖牌、手机链等。
- 8、礼品行业：金属礼品、广告礼品、钢笔、水笔、笔筒、打火机、烟具、不锈钢杯、保温杯、瑞士、指甲刀、钥匙扣、礼品手表、锡茶叶罐、锡盖、锡盘、U盘、笔记本、名片盒、餐具等。
- 9、木器工艺行业：木制工艺品、字画及装表、家具工艺装饰等。
- 10、包装瓶盖行业：、食品、药品、化妆品等内外包装、金属瓶盖、易拉罐等。

激光打印线条成虚线状：

信号线是否连接好，有没有虚焊；

振镜头驱动板至电机连接线是否有问题；

D/A卡插入ISA插槽时位置是否正确；

AD7237工作是否正常。

6. 扩束镜调整问题：

扩束镜的调整要求：入射光要在扩束镜进光孔中心，出射光要在出光孔中心；

扩束镜调整的好坏对激光打标效果有很大影响。主要表现在：

- a.激光功率下降；
- b.打标幅面内激光强度不均匀；
- c.计算机软件设计中心偏离振镜头出光物理中心；
- d.不能起到扩束效果。

台州co2激光打标机-贝丝自动化科技-co2激光打标机由东莞市贝丝自动化科技有限公司提供。台州co2激光打标机-贝丝自动化科技-co2激光打标机是东莞市贝丝自动化科技有限公司今年新升级推出的，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：赖启炜。