

铝板激光切割加工 惠州博罗县激光切割加工 瑞云激光切割高精度

产品名称	铝板激光切割加工 惠州博罗县激光切割加工 瑞云激光切割高精度
公司名称	东莞市瑞云激光切割有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	东莞市大岭山镇南区路口能田工业园（新美华酒店对面）
联系电话	18664128181

产品详情

激光切割对外加工是利用激光的能量经过聚焦镜聚焦后在焦点上达到极高的能量密度，被加工材料吸收激光后产生光热效应来进行加工。苏州激光切割对外加工不需要传统的刀具，激光就是一把“隐形的刀”，具有加工速度快、材料变形小等特点。

激光切割对外加工有以下特点：

- 1、激光功率密度高，材料吸收激光后温度迅速升高而熔化或汽化，即使熔点高、硬度大和质脆的材料也可用激光加工；
- 2、激光头与工件不接触，铝板激光切割加工，不存在加工刀具磨损问题；
- 3、工件不受加工切屑力；
- 4、激光束的光斑直径可小到微米量级，作用时间可以短到纳秒和皮秒，同时，大功率激光器的连续输出功率又可达千瓦至十千瓦量级，所以激光既适于精密微细加工，又适合于大型板材的加工；
- 5、激光束易于控制，与精密机械、精密测量技术和电子计算机相结合，可实现加工的高度自动化和达到很高的加工精度。

激光加工使用的“刀具”是聚焦后的光点，不需要额外增添其它设备和材料，只要激光器能正常工作，惠州博罗县激光切割加工，就可以长时间连续加工。激光加工速度快，成本低廉。激光加工由计算机自动控制，生产时不需人为干预。

激光能标记何种信息，仅与计算机里设计的内容相关，只要计算机里设计出的图稿打标系统能够识别，那么打标机就可以将设计信息精准的还原在合适的载体上。因此软件的功能实际上很大程度上决定了系统的功能。

不锈钢激光切割加工是利用激光技术和数控技术设计而成的一种打孔专用设备由固体激光器、电气系统、光学系统、影像成像系统，三坐标移动工作台等五大部分组成。

不锈钢金属毛细管，超小公差不锈钢毛细管，内壁光洁度可生产、双面抛光毛细管，进口精密金属毛细管，钛合金激光加工，高流体电子仪器设备及化工毛细管、耐高压不锈钢毛细管
公司引进世界先进的生产设备和生产技术。生产细小外径、薄壁精密金属毛细管、不锈钢激光切割加工公差均控制在3-5个丝以内，部分毛细管，公差精准控制在1至2以内。

铝板激光切割加工-惠州博罗县激光切割加工-瑞云激光切割高精度由东莞市瑞云激光切割有限公司提供。铝板激光切割加工-惠州博罗县激光切割加工-瑞云激光切割高精度是东莞市瑞云激光切割有限公司（www.ryjg888.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：邓先生。