

# 丹阳切割机改造 切割机改造 飞超激光淬火机

产品名称	丹阳切割机改造 切割机改造 飞超激光淬火机
公司名称	丹阳飞超激光科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	丹阳延陵凤凰工业园新万宝路3号
联系电话	13584428681

## 产品详情

激光熔覆按送粉工艺的不同可分为两类：粉末预置法和同步送粉法。两种方法效果相似，同步送粉法具有易实现自动化控制，激光能量吸收率高，无内部气孔，激光切割机改造，尤其熔覆金属陶瓷，可以显著提高熔覆层的抗开裂性能，使硬质陶瓷相可以在熔覆层内均匀分布等优点。进入20世纪80年代以来，激光熔覆技术得到了迅速的发展，已成为国内外激光表面改性研究的热点。激光熔敷技术具有很大的技术经济效益，广泛应用于机械制造与维修、汽车制造、纺织机械、航海与航天和石油化工等领域。

激光再制造成套设备，是集光、机、电一体化的集成系统，切割机改造价格，采用先进的半导体原装进口激光器，配套专用冷水机组、除尘系统、光路保护系统、控制系统、智能化送粉器系统等，组成多附加轴联动柔性加工系统，具有加工、稳定性好、操作安全、外形紧凑、布局合理，满足金属工件激光表面改性/再制造等先进制造工艺需求，切割机改造，广泛应用于电力、能源、交通、冶金、机械制造、矿山、石化等领域

与感应淬火、火焰淬火、渗碳淬火工艺相比，丹阳切割机改造，激光淬火淬硬层均匀，硬度高（一般比感应淬火高1-3HRC），工件变形小，加热层深度和加热轨迹容易控制，易于实现自动化，不需要像感应淬火那样根据不同的零件尺寸设计相应的感应线圈，对大型零件的加工也无须受到渗碳淬火等化学热处理时炉膛尺寸的限制，因此在很多工业领域中正逐步取代感应淬火和化学热处理等传统工艺。尤其重要的是激光淬火前后工件的变形几乎可以忽略，因此特别适合要求的零件表面处理。

丹阳切割机改造-切割机改造-飞超激光淬火机由丹阳飞超激光科技有限公司提供。丹阳飞超激光科技有限公司（[www.feichaolaser.cn](http://www.feichaolaser.cn)）在电子、电工产品制造设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，飞超激光一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：李先生。