

# 克拉玛依紫外激光打标机生产厂 昌盛激光打标机厂家

产品名称	克拉玛依紫外激光打标机生产厂 昌盛激光打标机厂家
公司名称	保定市徐水区昌盛机床加工部
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省保定市徐水区长城工区园区
联系电话	13785223111

## 产品详情

紫外激光打标机生产厂加工的方法和别的激光打标机械设备不一样，一般针对CO2激光打标机、光纤线激光打标机而言，全是用以激光开展物理学的打标方法，而紫外线激光打标机是用有机化学的加工方法，关键是光化学反应来加工，这二种不一样的加工方法的差别是，激光物理学的加工方法关键是产成品和原材料的表面开展加工，而激光有机化学的加工方法是能够用激光深层次到商品原材料的内部开展加工。

保定金九士通用设备有限公司是一家从事数控机床生产和研发的高新技术企业。致力于各类常规标准机型生产、各类机型定制以及新型数控机床设备的研发，形成金九士特色的数控机床系列产品和机械加工解决方案。

近年来随着激光技术的快速发展，激光技术在不同领域的应用得到逐步扩大，广泛应用于现在加工的众多方面，的加工方式不仅解决了现在加工的众多难题，同时也为现在加工提出了更多的可能。现在激光技术的应用层出不穷，各种新型应用不断呈现，快速发展的激光技术，正在逐步渗透到现在加工制造众多方面。在现在的精密加工领域，紫外激光打标机生产厂的应用也是日益广泛，紫外激光加工过程称为“光蚀”效应，“冷加工”具有很高负荷能量的光子，能够打断材料或周围介质内的化学键，至使材料发生非热过程破坏。

保定金九士通用设备有限公司是一家从事数控机床生产和研发的高新技术企业。致力于各类常规标准机型生产、各类机型定制以及新型数控机床设备的研发，形成金九士特色的数控机床系列产品和机械加工解决方案。

激光光束通常为机械印制电路板加工提供低压替代方法，如铣削或自动电路板切割。但是紫外激光打标机生产厂具有其它激光器所不具备的好处，即能够限制热应力。这是因为大多数紫外激光系统在低功率状态下运行。通过使用有时被称为“冷消融”的工艺，紫外激光器的光束会产生一个缩小的热影响区，

可以将冲缘加工、碳化以及其它热应力的影响降至低值，而使用更高功率的激光器通常都会存在这些不好影响。