

## 打标机厂家、金属激光打标机范围广、速度快

产品名称	打标机厂家、金属激光打标机范围广、速度快
公司名称	武汉三工智能装备制造有限公司
价格	66666.00/台
规格参数	品牌:三工光电 型号:SCM50
公司地址	武汉市东湖新技术开发区武大科技园四路研发楼
联系电话	15671696589

## 产品详情

第一部分 设备介绍及技术方案 激光打标机选型指南 在金属打标中，独特的零件通常需要打上序列号，条形码，二维码或企业标识，激光打标尤其适合这项工作，因为它们能产生永久性的，不可磨灭的标记，且可用于防伪。在对具有抗热和防化学腐蚀性能的金属工件打标时，激光打标在高速，高精度和高灵活性方面表现也异常突出。针对材料对激光吸收的特性，可将激光打标机分为两大系列，一类采用固体激光器，一类采用CO2激光器，客户可根据材料的特性，选择不同系列的激光打标机，常用的材料分类如下表。某些材料可同时适用于两种激光。有些材料性质复杂，不宜于分类。基于以上原因，您可将产品邮寄给我们，我们将通过试验，为您选择最合适的机型。以下分类仅作参考。

固体激光器系列（半导体、光纤激光打标机）		气体激光器系列（CO2激光打标机）	
名称	应用领域	名称	应用领域
普通金属及合金	铁、铜、铝、镁、锌等金属	聚氯乙烯（PVC）	管材、电线绝缘层、密封件
稀有金属及合金	金、银、钛、铂	亚克力（PMMA）	透明材料、仪器仪表壳

金属氧化物	多种金属氧化物	防弹胶 (PC)	高抗冲要求的透明制品
特殊表面处理	磷化、铝阳极化、电镀表面	不饱和聚酯 (AK)	涂料、装饰品、板材、纽扣
ABS料	电器用品外壳、日用品	聚氨酯 (PU)	鞋底、人造皮革、油漆
油墨	透光按键、印刷制品	环氧树脂 (EP)	电子元器件的封装、绝缘层
环氧树脂	电子元件的封装、绝缘层	玻璃	玻璃表面

1、概述 我公司生产全系列激光打标设备，包括光纤激光打标机、半导体激光打标机、CO2激光打标机、绿光激光打标机、紫外激光打标机等。适合金属材料打标的有两种机型，光纤激光打标机与半导体激光打标机，两种机型加工出的效果有所差异，客户可将样品邮寄至我公司免费打样，实地观察两种机型不同的加工效果，然后按照自己的实际需要选择设备。

光纤激光打标机 光纤激光打标机是我公司运用现今世界上先进的激光技术研制而成的新一代激光打标机系统。采用光纤激光器输出激光，再经高速扫描振镜系统实现打标功能。光纤激光打标机电光转换效率高，采用风冷方式冷却，整机体积小，输出光束质量好，可靠性高。可雕刻金属材料及部分非金属材料，主要应用于对深度、光滑度、精细

度要求较高的领域，如钟表、首饰、模具行业，位图打标等。 半导体激光打标机 在机器结构上进行了较大的改进：光学系统采用全密封结构，外形更美观、操作更方便；该机器配备最新的外置水冷系统，运行噪音极低，温度调节精度高，为机器长时间运作提供了可靠的保障。半导体系列某些机型也可用于配合生产流水线及自动化生产线的设备。可标记金属及多种非金属。适合应用于一些要求更精细、精度更高、打深度的加工场合。广泛应用于电子元器件、集成电路 (IC)、电工电器、手机通讯、五金制品、工具配件、精密器械、眼镜钟表、首饰饰品、汽车配件、塑胶按键、建材、食品及药品包装、PVC管材、医疗器械等行业。更多样品请咨询客服人员 第二部分、公司简介 三工光电地处武汉-中国光谷，是国家科技部创新基金重点支持的高新技术企业，拥有自营进出口权。公司致力于专业激光设备、光电子设备及太阳能电池测试设备的制造，并为客户提供成套解决方案。目前公司在全国及世界各地设有60多个代理商和办事处，产品远销美国、阿根廷、英国、法国、俄罗斯、日本、韩国、澳大利亚、南非等几十多个国家和地区。

作为一家新崛起的具备世界先进核心技术水平的工业激光设备制造企业，现拥有以下产品：  
端面泵浦激光器 处于国内领先,国际先进水平的红外激光器、绿光激光器、紫外激光器系列；  
太阳能薄膜电池及晶体硅电池生产用系列激光设备 激光刻膜机、激光刻线机、激光清边机、激光绝缘机、激光开孔机、激光划片机、太阳能电池分选机、太阳能组件测试仪、缺陷检测 (EL) 测试仪、太阳能层压机等；  
激光微加工设备系列

激光调阻机、陶瓷激光划片机、ITO激光刻膜机、晶圆激光划片机、柔性电路板激光切割机

激光打标系列 光纤激光打标机、co2激光打标机、半导体激光打标机、

532绿光激光打标机、355紫外激光打标机全系列产品 激光雕刻切割系列产品

金属激光切割机、非金属激光切割机

逐步形成以激光器、激光微加工设备为龙头的综合性激光设备制造企业。 三工光电始终站在激光技术与应用的最前沿，以“发展激光产业，振兴民族工业”为己任，秉承“以顾客为中心，与客户共发展”的经营理念，坚持“专业化和实用化”的产品设计原则，竭诚为中外企业提供全套的激光应用解决方案

和完善的系统服务，铸造中国诚信企业品牌新形象。

以上信息仅供参考，如果了解更多详细信息，请您联系我！

公司名称：武汉三工光电设备制造有限公司 公司地址：湖北武汉东湖新技术开发区黄龙山北路4号

电话：15671696593/15671696589(满小姐) QQ：2697605023 旺旺:suniclaser02.1688.com