

铝阳极化产品激光镭射塑料壳体激光打标金属工具激光刻字加工定制

产品名称	铝阳极化产品激光镭射塑料壳体激光打标金属工具激光刻字加工定制
公司名称	北京华诺恒宇光能科技有限公司
价格	5.00/件
规格参数	品牌:华诺激光 加工方式:激光加工 加工材质:金属、玻璃、陶瓷
公司地址	北京市丰台区南三环西路88号花卉研究中心2102号
联系电话	13011886131

产品详情

激光打标是用激光束在各种不同的物质表面打上标记。打标的效应是通过表面物质的蒸发露出深层物质，或者是通过光能导致表层物质的化学物理变而"刻"出痕迹，或者是通过光能烧掉部分物质，显出所需刻蚀的图形、文字。激光打标的特点:

- (1) 可对绝大多数金属或非金属材料进行加工
- (2) 激光是以非机械式的"刀具"进行加工，对材料不产生机械挤压或机械应力，无"刀具"磨损，无毒，很少造成环境污染。
- (3) 激光束很细，使被加工材料的消耗很小。
- (4) 加工时，不会像电子束轰击等加工方法那样产生X射线，也不会受电场和磁场的干扰。
- (5) 操作简单，使用微机数控技术能实现自动化加工，能用于生产线上对零部件进行高速度高效率地加工，能作为柔性加工系统中的一部分。