

泰州激光批量切割 昆山轩之昊

产品名称	泰州激光批量切割 昆山轩之昊
公司名称	昆山轩之昊金属制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆山市张浦镇花苑路185号
联系电话	13683053550

产品详情

盘点六个实用的激光切割机功能，你知道几个？

近几年，激光切割机对钣金行业发展的作用日益凸显。国内激光设备品牌厂家——高能激光推出的NCF系列的光纤激光切割机，凭借强大的切割性能和稳定表现成为国内最1受欢迎的钣金加工设备。

说到强大的切割性能，激光批量切割，在这里高能激光要给大家介绍六个鲜为人知的实用功能，配合这些实用的功能，能大大的提高激光切割机加工效率和切割性能。

1.蛙跳

蛙跳是激光切割机的空程方式。如下图所示，切割完孔1，接着要切割孔2。切割1头要从点A移动到点B。当然，移动过程中要关闭激光。从点A到点B之间的运动过程，机器“空”跑，称为空程。

激光切割机的外光路部分主要采用的是飞行光路系统。从激光发生器发出的光束经过反射镜1、2、3到达切割头上的聚焦透镜，聚焦后在待加工材料表面形成光斑。其中反射镜片1固定在机身上不动；横梁上反射镜2随着横梁的运动作x向运动；z轴上的反射镜片3随z轴的运动作y向的运动。从图中不难看出，在切割过程中，随着横梁作x向运动，z轴部分作y向运动，光路的长度时刻发生着变化。

针对现阶段传统钣金切割存在的问题，激光切割的需求也日益上升。

- 1、激光切割柔性化程度高，切割速度快，生产，产品生产周期短，不管是简单还是复杂零件，都可以用激光实现一次快速成形切割；
- 2、切缝窄、切割质量好、自动化程度高，操作简便，劳动强度低，没有污染；

3、可实现切割自动排样、套料，提高了材料利用率，无刀具磨损，材料适应性好；

4、生产成本低，经济效益好。

泰州激光批量切割-昆山轩之昊(推荐商家)由昆山轩之昊金属制品有限公司提供。昆山轩之昊金属制品有限公司(www.ksxzhjs.com)为客户提供“金属制品加工,批发零售”等业务，公司拥有“不锈钢金属切割,金属制作加工”等品牌，专注于压缩、分离设备等行业。欢迎来电垂询，联系人：黄总。