

昆山普姆锐激光设备 激光加工 南京激光焊接

产品名称	昆山普姆锐激光设备 激光加工 南京激光焊接
公司名称	昆山普姆锐激光设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆山市玉城南路165号
联系电话	18912698516

产品详情

激光焊接机的模具修复行业

模具修复行业，称为激光模具修复机，又称激光模具焊机、激光模具补焊机、激光焊模机、模具激光焊接机、激光补焊机、激光焊接机、激光模具修补机、模具激光修补机等等。激光模具修复是通过高能量激光瞬间产生高热能将专用焊丝熔接到模具的破损部位与原有基材牢固熔接，南京激光焊接，在经电火花，磨削等加工成光面，从而实现修补模具。可对模具砂眼、崩角、裂痕、及磨损等微小部位进行精密修补；其热影响区域小，不会导致精密模具变形。焊接深度大、焊接牢固、溶化充分、不留修补痕迹。溶池溶料凸起部份与基体结合处无凹陷现象。

激光焊机

- 1.可焊接难以接近的部位，汽车零件激光焊接，施行非接触远距离焊接，具有很大的灵活性。尤其是近几年来，在YAG激光加工技术中采用了光纤传输技术，使激光焊接技术获得了更为广泛的推广和应用。
- 2.激光束易实现光束按时间与空间分光，能进行多光束同时加工及多工位加工，为更精密的焊接提供了条件。

激光焊机的冷水机的原理在激光(镭射)系统中的激光发生源、光束控制器和电控柜都可能需要额外冷却。

激光焊机

考虑到焊接时剩余的辐射激光能量小，焊烟在通风效果好的地方对人伤害较少，不锈钢带激光焊接，因此也出现开放式的激光焊机。但开放式的机构也存在很多的结构方式，而且其实用性也差别较大。按照同普的多年经验，模具修补用的焊机都要求必须体积轻巧多变，能轻易地移动，激光加工，适合不同模

具修补的需要。国内一般的激光焊接机器体积庞大笨重，激光总成一般做成固定式，难以移动，不适合对大型的难以移动的模具进行修补工作。

昆山普姆锐激光设备(图)-激光加工-南京激光焊接由昆山普姆锐激光设备有限公司提供。昆山普姆锐激光设备有限公司(www.pmlaser.com)为客户提供“激光设备及配件的生产,销售：激光设备的维修”等业务，公司拥有“普姆锐激光”等品牌。专注于电子、电工产品制造设备等行业，在江苏苏州有较高知名度。欢迎来电垂询，联系人：王先生。