

佐越激光技术 宿迁ipg模块维修

产品名称	佐越激光技术 宿迁ipg模块维修
公司名称	昆山佐越激光技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	昆山市周市镇花都艺墅105号楼425室（注册地址）
联系电话	13564709964

产品详情

昆山佐越激光技术有限公司成立于2014年7月，公司主要从事IPG中高功率光纤激光器的维修（激光器模块，激光器电源，PC104电路板，IG277控制盒，IG309电路板，ipg模块维修，IG166电路板，激光器高反报警，严重错误代码），为更好的服务客户公司承接IPG激光器的回收与置换，升级与改造。

常见故障排除

激光器出现外控急停报警(nterlock灯亮)

查看K6 Power灯是否点亮，如果不亮，测量24VDC电压是否正常输入。如果是正常输入，则说明K6坏。

如果 6 Power灯点亮，用自带线短接XP2C1c4C2C3，如果报警解除，则说明客户的短接电路出现问题

如果上一步 6正常，则查看电路图，检测XP2C1C4c2C3的线路是否有短路或接触不良1.门没有关好，此时查看 Status页面有没有门开的指示

光纤没插好，报光学互锁，导致K3K4断开。

3.漏水传感器报警

4.光闸温度开关断开。

5.光闸通信板或者控制盒有问题

6.1G277本身有问题

昆山佐越激光技术有限公司成立于2014年7月，公司主要从事IPG中高功率光纤激光器的维修（激光器模块，激光器电源，PC104电路板，IG277控制盒，IG309电路板，IG166电路板，激光器高反报警，严重错误代码），为更好的服务客户公司承接IPG激光器的回收与置换，升级与改造。

光纤激光器结构和原理

接入安全互锁继电器的互锁电路如下:

从激光器到光闸或光学加工头的传导光纤光学互锁电路

漏水探测器电路(激光器柜体内部底板的漏水传感器)

激光柜体前后门和光闸柜门互锁电路

外部互锁电路(急停输入:XP2安全互锁连接器的C2-C3和C1-C4)光闸内吸光体的温度探头(如果安装了光闸)

另外，光学互锁、漏水探测、激光柜体前后门状态同时在 Laserjet软件中监测和显示

外部急停连线或外部急停按钮可以连接到激光器的外部急停输入端。如果不使用，应在安全接头XP2相应的插针之间安装跳线.

昆山佐越激光技术有限公司成立于2014年7月，公司主要从事IPG中高功率光纤激光器的维修（激光器模块，激光器电源，PC104电路板，IG277控制盒，IG309电路板，IG166电路板，激光器高反报警，严重错误代码），为更好的服务客户公司承接IPG激光器的回收与置换，升级与改造。

公司有着国内专业的IPG维修团队，确保维修的安全，及时，高效，给客户提供免费咨询服务。从判断—检测—拆机—维修—安装—试机每一步我们都有严格的要求，多年来承接国内外IPG激光器维修受到广大客户的一致好评。与国内多家激光切割机厂家都是合作关系。

佐越激光技术(多图)-宿迁ipg模块维修由昆山佐越激光技术有限公司提供。佐越激光技术(多图)-宿迁ipg模块维修是昆山佐越激光技术有限公司（www.kszuoyue.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：刘先生。