

激光切割机怎么申请办理通过FDA注册详细介绍？

产品名称	激光切割机怎么申请办理通过FDA注册详细介绍？
公司名称	深圳市实测通技术服务有限公司
价格	.00/件
规格参数	测试周期:5-7天 寄样地址:深圳宝安 价格费用:电话详谈
公司地址	深圳市罗湖区翠竹街道翠宁社区太宁路145号二单元705
联系电话	17324413130 17324413130

产品详情

激光切割是将从激光器发射出的激光，经光路系统，聚焦成高功率密度的激光束。激光束照射到工件表面，使工件达到熔点或沸点，同时与光束同轴的高压气体将熔化或气化金属吹走。随着光束与工件相对位置的移动，*终使材料形成切缝，从而达到切割的目的。

激光切割加工是用不可见的光束代替了传统的机械刀，具有精度高，切割快速，不局限于切割图案限制，自动排版节省材料，切口平滑，加工成本低等特点，将逐渐改进或取代于传统的金属切割工艺设备。激光切割机设备作为一种新型的工具目前越来越成熟的运用到各种行业，包含激光切割机、激光雕刻机、激光打标机、激光焊接机等。

激光切割机出口美国要做什么认证呢？激光切割机出口美国要做FDA注册的（国内一般喜欢称呼为FAD认证，其实专业称呼为FDA注册），下面和大家介绍下。

美国食品和药物管理局(Food and Drug Administration)简称FDA，FDA是美国政府在健康与人类服务部(DHHS)和公共卫生部(PHS)中设立的执行机构之一。作为一家科学管理机构，FDA的职责是确保美国本国生产或进口的食品、化妆品、药物、生物制剂、医疗设备和放射产品的安全。它是*早以保护消费者为主要职能的联邦机构之一。

美国FDA规定，任何包含有电路并且发射出任何种类射线的产品都属于电子放射产品。例如诊断(用X射线系统、激光手术器械，微波炉及手机等。而X射线、微波、无线电波(调频RF)、激光、可见光、声波、超声以及紫外线等都属于由电子放射产品放射出的射线，含有这些射线的产品均需向美国FDA递交年度注册。所以激光切割机出口美国要做FDA注册的。

怎么办理激光切割机FDA注册？具体注册流程如下：

1. 填写[检测](#)技术服务有限公司激光切割机FDA注册申请表；
2. 与检测技术服务有限公司签订激光切割机FDA注册服务协议；
3. 支付激光切割机FDA注册服务协议费用；
4. 提交激光切割机FDA注册资料；
5. 审核通过，获取FDA注册号。

检测温馨提示：激光FDA注册有效期为一年。企业需在每年7月1日至8月30日之间要对原有FDA注册号进行更新注册，以避免清关受到阻碍。

如果您需要办理激光切割机FDA注册技术咨询或者想了解更多激光FDA注册，欢迎来电咨询检测为您提供一站式检测认证技术服务。