

# 激光FDA认证怎么做？

产品名称	激光FDA认证怎么做？
公司名称	国瑞中安集团-全球法规注册
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市光明区凤凰街道塘家社区光明高新产业园凯科技工业园(一期)2#厂房一层B座103
联系电话	13316413068 13316413068

## 产品详情

激光产品用于生活的许多领域，其安全性和保护性也以市场为导向。在中国市场，FDA是一项激光产品测试，但激光产品测试更为严格，一般基于美国的。激光产品进入市场需要为以确保产品的安全性，这对产品的出口市场具有一定的优势。

FDA注册必须向美国出口激光产品。没有FDA，这意味着未经美国FDA部门批准，您无法通过美国海关，那么您的货物只能停留在码头或返回。

什么是激光产品过程？

- 1.提供样品1-2PCS
- 2.提供产品信息
- 3.提交信息
- 4.审计数据通过
- 5.结案

激光头所需的信息：

- 1.申请表
- 2, 手册（英文）
- 3, 电路图（英文）
- 4, PCB的正面和背面，接线图

5, 组件清单, BOM表

6, CD驱动规格(包括激光波长范围)

7, 激光路径图, (线图)或日本的JQA报告

8, 标签。

激光产品分类:

第I类激光产品没有生物性危害。任何可能观看的光束都是被屏蔽的,且在激光暴露时激光系统是互锁的。

第II类激光产品输出功率1毫瓦。不会灼伤皮肤,不会引起火灾。由于眼睛反射可以防止一些眼部损害,所以这类激光器不被视为危险的光学设备。

第IIIa类激光产品输出功率1毫瓦到5毫瓦。不会灼伤皮肤。在某种条件下,这类激光可以对眼睛造成致盲以及其他损伤。

第IIIb类激光产品输出功率5毫瓦到500毫瓦。在功率比较高时,这类激光产品能够烧焦皮肤。这类激光产品明确定义为对眼睛有危害,尤其是在功率比较高时,将造成眼睛损伤。

第IV类激光产品输出功率大于500毫瓦。这类激光产品一定能够造成眼睛损伤。就像灼烧皮肤和点燃衣物一样,激光能够引燃其他材料。

当中激光类产品的FDA认证品种包括:包括激光笔,激光演示,激光显示,含有激光单元的产品(CD播放机, DVD, CD-ROM, 激光打印机等)安全防护和救护产品。