

激光灯FDA认证

产品名称	激光灯FDA认证
公司名称	深圳市优耐检测技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	深圳市龙华区大浪街道陶元社区凯诚高新园1楼 &4楼
联系电话	18026248720 13699796815

产品详情

激光灯原理是采用YAG固体激光器，使用氩灯及Nd：YAG晶体棒产生激光束,通过变频，形成可见的绿色光。利用计算机控制振镜发生高速偏转，从而形成漂亮的文字或图形。

激光灯要出口美国需要FDA认证，和FCC认证，FDA认证是针对激光安全的

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Ia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 III 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

激光灯FDA认证注册周期1-2周

激光灯FDA认证准备资料：说明书，电路图，BOM表，FDA认证申请表