

测距仪FDA检测美国激光注册

产品名称	测距仪FDA检测美国激光注册
公司名称	深圳市环测威检测技术有限公司
价格	1500.00/份
规格参数	
公司地址	广东省深圳市宝安区沙井新桥街道新桥社区新和大道26号A栋1~2楼
联系电话	4008-707-283 15811815782

产品详情

测距仪FDA检测美国激光注册，通常所说的FDA认证其实严格意义上讲不属于一种认证，它是美国FDA机构对其所管辖的产品进行的一个市场准入管制，获得其颁发的FDA准入号(Accession Number)才可顺利清关，并在美国市场进行销售。环测威检测可以开展对灯具、微波产品、X射线、激光类产品进行FDA注册办理服务。深圳市环测威检测技术有限公司(Shenzhen CTB testing technology Co., LTD, 英文简称“CTB”)是一家主要从事电子及电器产品安全(LVD)、电磁兼容(EMC)、重金属和有害物质分析测试和认证(RoHS、REACH、卤素和偶氮)以及无线电通讯认证测试机构。FDA做为美国辐射源放射性商品的管理组织，其对激光辐射源商品的规定及遵循21CFR1040.10测试标准。21CFR1040.10的全称之为《联邦法规》第21章，第1040.10条文激光产品规定。其实质类似I正C60825-1和GB7247.1，是激光产品安全级别的检测和认定方式，及其激光产品安全防护规定和标识表明规定的规范。但在美国其以政策法规的方式做为规定，做等级分类上而言比规范的级别要高些。测距仪FDA检测美国激光注册

FDA作为美国辐射放射产品的管制机构，其对激光辐射产品的要求及遵循21CFR1040.10

FDA激光产品分类：(1)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的，且在激光暴露时激光系统是互锁的。(2)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。(3)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。(4)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。(5)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。环测威检测公司有专门项目团队为您一对一指导。

测距仪FDA检测美国激光注册,一部分设备的FDA激光测试标准：21CFR1040.11独特激光产品；21CFR1040.20太阳灯和太阳灯产品；21CFR1040.30高韧性液态水银蒸气放电灯；21CFR1050.10超声波机器设备；21CFR1020.10电视接收器；21CFR1020.20冷阴极射线气体放电管；21CFR1020.30X射线检查仪以及核心构件；多数释放辐射电子产并不会认定为器材，惟若制造或经销商宣称该产品有功能时，该产品并须符合FDA

有关器材之规范。国会立法规范释放辐射之电子产品主要理由在于防止消费者因使用该类产品对健康造成之影响。以激光相关产品为例，我国出口主力产品光驱便需要符合FDA之规范，另外含光驱之产品亦在规范之列，如笔记本电脑。

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。欢迎来电咨询CTB环测威检测机构工作人员，了解更多关于激光FDA注册办理详情！