

激光器第三方检测机构，染料激光器性能检测

产品名称	激光器第三方检测机构，染料激光器性能检测
公司名称	上海复达检测技术集团有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市杨浦区国权路525号复华科技楼
联系电话	19826412072 19826412072

产品详情

染料激光器是使用有机染料作为激光介质的激光，通常是一种液体溶液。相比气体的和固态的激光介质，染料激光器通常可以用于更广泛的波长范围内。由于有宽阔的带宽，使得它们特别适合于可调谐激光器和脉冲激光器。

染料激光器检测项目

外观质量、规格尺寸、失效分析、无损检测、平行度检测、指标测试等、相干长度、发散角检测、功率检测、光谱相关参数、时序相关参数、光束质量相关参数、低频表面粗糙度(波像差)、中频表面粗糙度(粗糙度)、微位移、角度测试、常规检测、第三方检测等。（具体以客户实际情况为准）

染料激光器检测标准（部分）

- 1、 PD ISO/TR 20811:2017 光学和光子学 激光器及激光相关设备 激光诱导分子污染测试
- 2、 BS PD ISO/TR 20811:2017 光学和光子学 激光和激光相关设备 激光诱导分子污染测试
- 3、 ISO/TR 20811:2017 光学和光子学.激光和激光相关设备.激光诱导分子污染试验
- 4、 DIN EN ISO 17526:2003-10 光学和光学仪器 激光器和激光相关设备 激光器的寿命
- 5、 JB/T 12632-2016 光纤激光器

6、 NF S10-128*NF EN ISO 17526:2003 光学和光学仪器.激光和激光相关设备.激光器的寿命

7、 KS B ISO 17526:2013 光学和光学仪器.激光器和激光相关设备.激光器的使用寿命

染料激光器的用途

染色激光是一种特殊类型的激光光源。与传统的激光器不同，染色激光是通过使用染料溶液中的激发剂来产生激光。染色激光具有高功率、窄谱宽和调谐性强的特点，广泛应用于科研、医学、工业等领域。

上海复达检测是法定的第三方检测机构，具有CMA、CNAS等资质，专注分析、检测、测试、鉴定、研发五大服务领域。服务面向全国，上海、北京、天津、沈阳、济南、南京、苏州、杭州、合肥、郑州、武汉、长沙、广州、深圳、成都、西安等地区均设有分部。