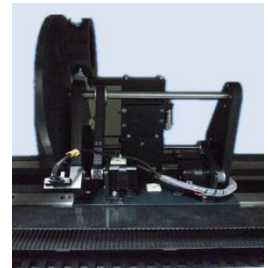


## DRK-LDE2000全自动激光检测分析仪



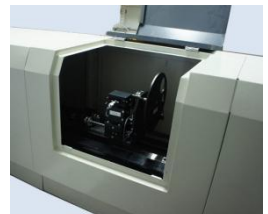
触摸屏



光阑站



光阑



换阑门

### 产品简介：

DRK-LDE2000全自动激光检测设备是依据《GB7247.1-2012激光产品的安全——第1部分：激光设备的分类、要求和用户指南》，由中国食品药品检定研究院光电检测室结合长期检测试验经验和数据研发设计的一款新型检测设备，该设备用于对波长范围在180nm~1mm之内的激光产品的激光辐射安全的检测。该设备可以完成对以下4类激光光源的检测：

- 1、光纤型激光光源
- 2、探头型激光光源
- 3、面型激光光源
- 4、显微镜型激光光源



**功能特点：**

- 1、界面设计：独特的人机友好界面设计，操作更简洁；
- 2、模式选择：：4种模式选择，满足每一类光源的四种模式检测；
- 3、距离可调：光源与光阑的距离、光阑与光阑的距离、光阑与探测器的距离可调；
- 4、孔径可选择：光阑可选择，孔径根据光阑选择；
- 5、多光源可检：独具匠心的结构设计，使得设备可以对多种激光光源进行检测；
- 6、光阑可更换：不同模式下，光阑可更换；
- 7、换阑门：具有换阑门，方便的进行光阑更换；
- 8、控制方式：全自动控制。

**技术参数：**

名称	参数值
光阑孔径	4种模式4种光阑共48种孔径 1号光阑18种孔径（单位：mm）：1.0, 1.1, 1.2, 1.3, 1.5, 1.9, 2.3, 2.5, 2.7, 2.9, 3.1, 3.3, 3.4, 3.5, 7.0, 11, 25, 50; 2号光阑15种孔径（单位：mm）：1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 16, 18, 20; 3号光阑6种孔径（单位：mm）：40, 42, 44, 46, 48, 50; 4号光阑9种孔径（单位：mm）：22, 24, 26, 28, 30, 32, 34, 36, 38。
有效量程	0~2000mm
L1：光源到1号站光阑的距离	0~2000mm
L2：光源到2号站光阑的距离	35~2001mm
L3：2号站到探测器的距离	0~50mm

控制精度	均为0.1mm
移动速度	200mm/min
功率	120W
外观尺寸	2700mm*400mm*700mm