

WQF-510A 傅立叶变换红外光谱仪

北京北分瑞利分析仪器（集团）有限责任公司

主要技术参数

- 1、扫描速度：微机控制可选择不同的扫描速度；
- 2、分束器：KBr 基片镀锗；
- 3、探测器：标准配置 DTGS；
- 4、光源：高强度空气冷却红外光源；
- 5、全新中文应用软件：Windows 操作系统下的通用操作软件系统。包括谱库检索软件、定量分析软件、谱图输出软件；
- 6、11 种专业谱库：包括聚合物、有机物、无机物、矿物、纤维、活化剂、毒品、气相谱库等。可选配的通用红外光谱库 6 万张。



内蒙古自治区疾病预防控制中心
辽宁抚顺石油大学应用化学系

仪器自主创新特点

- 1、新型角镜型迈克尔逊干涉仪体积更小、结构更紧凑，具有更优良的稳定性和抗震性。
- 2、干涉仪多重密封防潮、防尘的设计使仪器对环境的适应能力更强。可视硅胶窗口便于观察及更换。
- 3、外置隔离红外光源及大空间散热腔设计，仪器具有更高的热学稳定性，无须动态调整就具有稳定的干涉度。
- 4、高强度红外光源采用球形反射装置，可获得均匀、稳定的红外辐射。
- 5、全中文应用软件界面友好、内容丰富。

近两年销量及主要用户

湖北武汉滨湖双鹤药业公司
广西南宁市金马制药厂有限公司
北京清华大学工程物理系
福建南方生物技术股份有限公司
河南工业大学化学化工学院分析测试中心
内蒙古锡林郭勒盟环境监测站

自 评

WQF-510A 型傅立叶变换红外光谱仪是我们公司生产的最新型仪器，拥有完全自主知识产权。它不仅继承了 WQF-500 系列操作简单、维护成本低、性能价格比高等特点，而且仪器更加稳定、可靠。

用户反映

山东药用玻璃仪器公司：仪器测量精准，稳定性好，配件供应及时，电话解答全面专业。

北京北分瑞利分析仪器（集团）有限责任公司

地 址：北京市朝阳区酒仙桥路 14 号
邮 编：100015
联系人：赵丽云
电 话：010-64376475/64371646
传 真：010-84347162
E - mail：bfrl@bfrl.com.cn