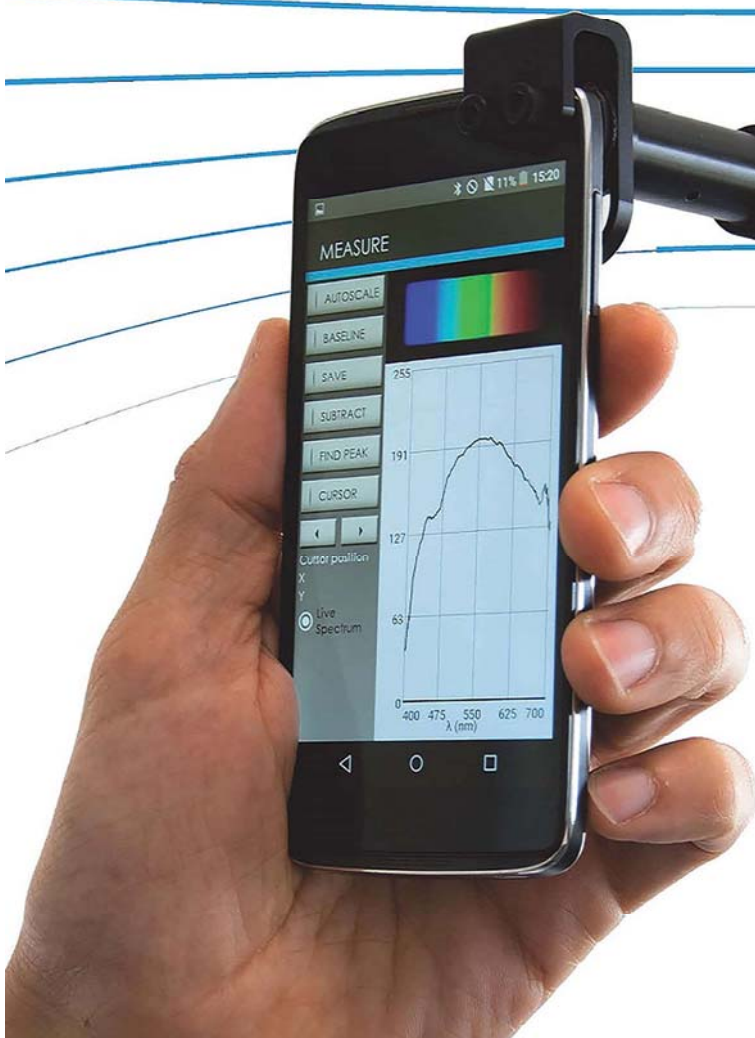
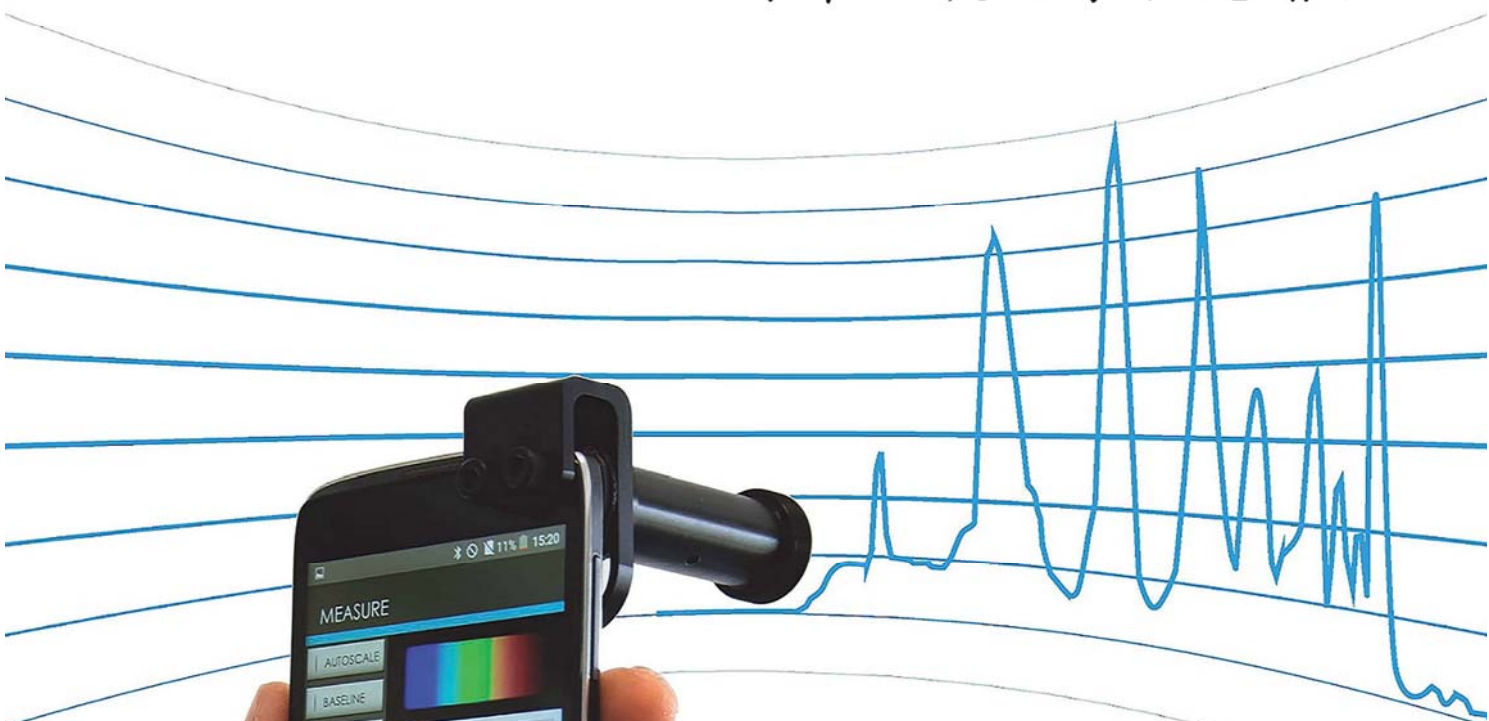




GoSPECTRO

The power of spectroscopy at your fingertips

全球最便捷的手机光谱仪



Powered by
ALPHA NOV
Optics & Lasers Technology Center



3个步骤，轻松测量光谱：

1 **测量：**将光谱仪镜头对准待测的光源或有良好照明条件的物体，在显示器上即可实时显示光谱，点击“保存”即可记录光谱。

2 **输出：**可以通过电子邮件、微信等交流工具或者USB数据线完成数据传输。

3 **分析：**找到峰值位置，使用基准线校正和差谱法，将光谱与数据库相比较

自动校准，即时测试
数据上传，实时共享

提供配套APP
(Android / IOS)

适配手机平板
视频速率播放光谱

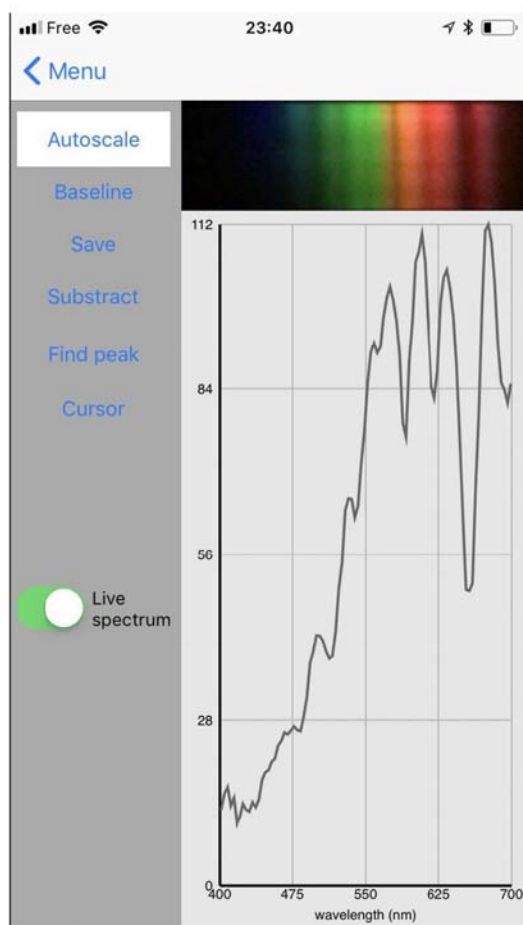
技术参数：

光谱范围	380nm-800nm
光谱分辨率	10nm
波长重复性	1nm
视频码率	典型的10帧/秒
配套软件	安卓5.0/iOS

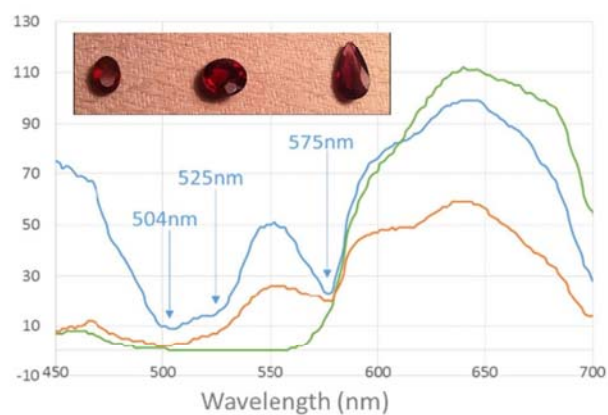
❖ 数据基于智能手机

宝石鉴定

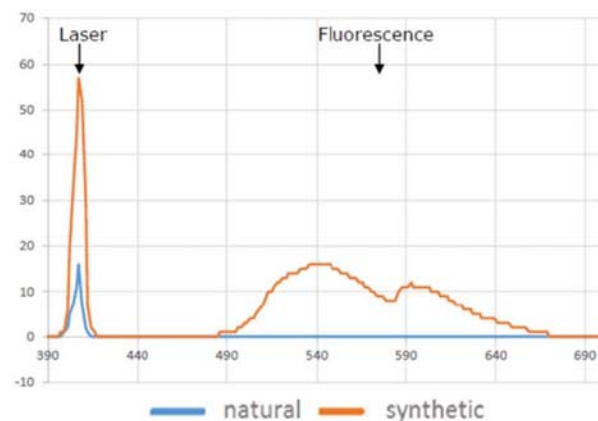
精确测定宝石光谱，准确判定宝石种类



Gospectro测得的锆石 (Gem-A提供) 光谱

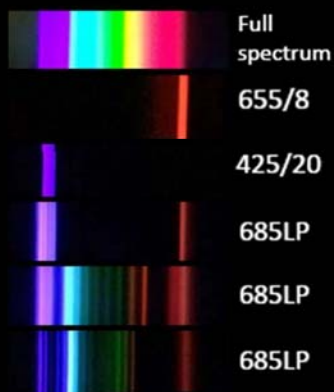


红色铁铝榴石、玻璃、镁铝榴石鉴别



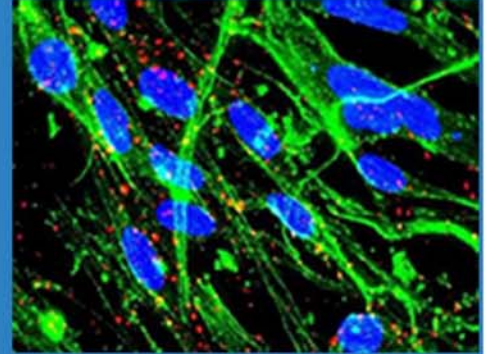
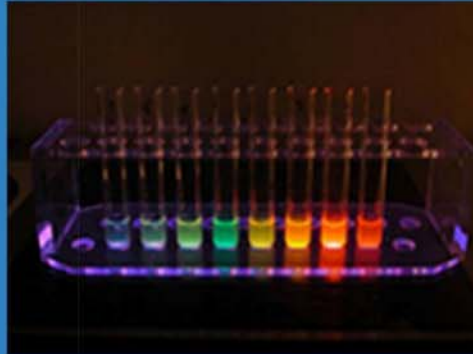
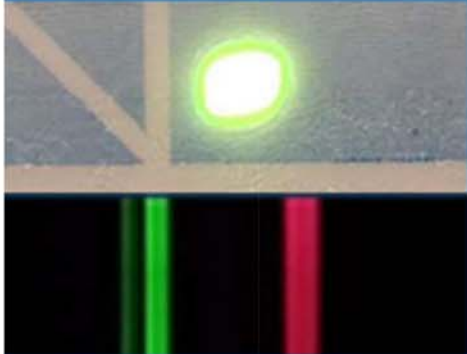
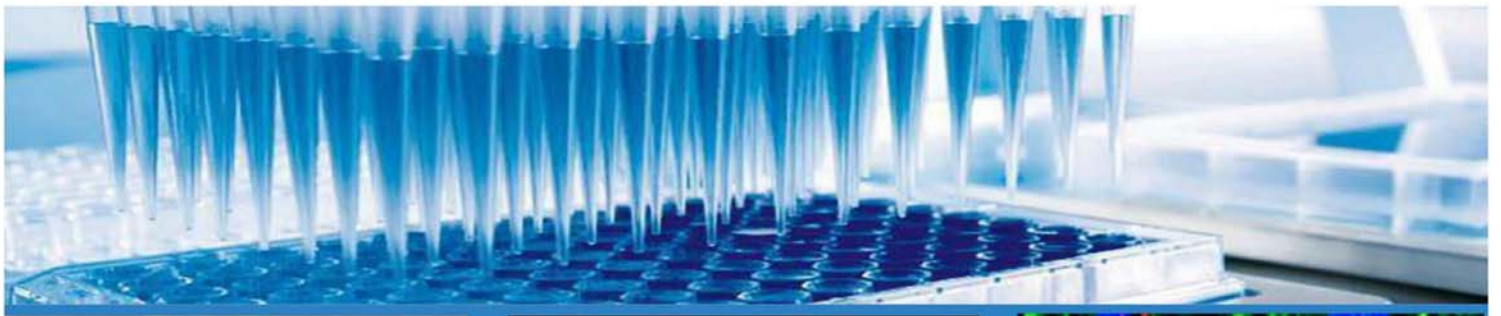
天然尖晶石与合成尖晶石的荧光性鉴别

滤光片检测



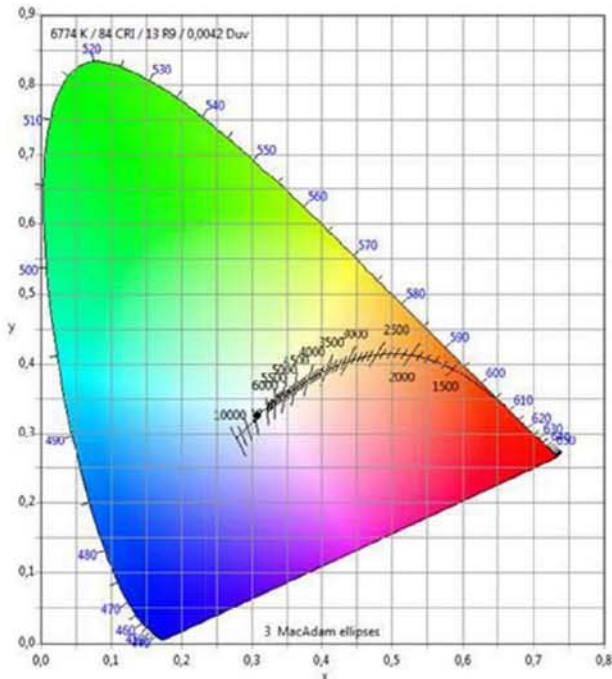
测定滤光片光谱，判定滤光片质量，区分同标号滤光片等



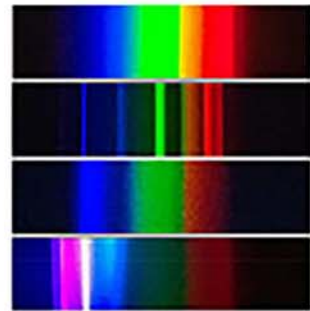


荧光检测

荧光粉、医用荧光试剂、证件、纸币等荧光物质检测



光源检测

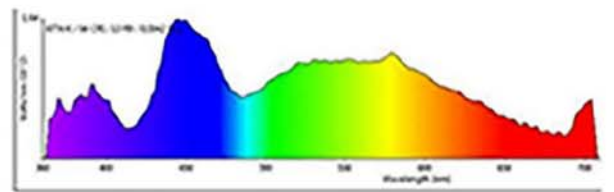


卤素灯

荧光灯

LED

紫外灯



显示器、光源等的色度、颜色检测

更多应用：教学，考古，矿石，食品，室内装修等

西诺光学
XINUO PHOTONICS



联系人:王小姐

电话:18616772132

电话:021-62486110-22

邮箱:christy.wang@sinoptix.fr

西诺光学:www.sinoptix.com.cn