

便携式光谱仪

便携式光谱仪相对于传统光谱仪具有易于便携，使用方便等特点，通过蓝牙4.2和配对的IOS和Android应用连接，扫描目标物后的数据会上传至云端，同时算法会实时处理数据。只要几秒钟，结果就会出现在手机上。

应用领域

食品质量监测，烟草真伪鉴别、生物医疗等领域。



产品展示



应用案例

Changchun Champion Optics Co.,Ltd

食品检测

对果蔬与肉类进行检测，可以分析食材的新鲜程度和营养成分含量。



水质检测

可对水体进行在线监测，相对于抽样检测更加便捷高效，同时可以避免传统检测方式对水资源的二次污染。



工业检测

可以应用于塑料分选等工业场景中，在荧光防伪领域也有巨大的应用前景。



(a) Data set 1



(a)

