

R1角分辨光谱测量系统 复享

产品名称	R1角分辨光谱测量系统 复享
公司名称	宁波明港电机有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:复享 型号:R1角分辨光谱测量系统 光源:微区角分辨
公司地址	宁波市北仑区沿山河北路99号
联系电话	86 0574 86107360 13396685511

产品详情

品牌	复享	型号	R1角分辨光谱测量系统
光源	微区角分辨	波长范围	250-1100 nm (nm)
焦距	角分辨光谱测量系统 (m)	外形尺寸	角分辨光谱测量系统 (m)
重量	角分辨光谱测量系统 (g)	适用范围	物理光子晶体

0-90度角度分辨光谱测量

复想科技的旗舰产品r1角分辨光谱系统能够为您带来全新的研究体验。r1具有两个独立的精密旋转台和特殊的宽谱段分束片，能实现0度（真正的背方向）至接近90度方向的反射、散射及定向辐射光谱测量。r1是光子晶体研究领域获取材料光子能带、缺陷态等信息的利器。同时，复想科技还推出了基于显微镜平台的r1-micro微区角分辨光谱系统。

r1具有如下性能：

l0-90度反射、透射、散射和定向辐射测量

l光斑直径最小0.5 mm

l光谱范围250-1100 nm

l获取光子晶体材料能带信息

g点光谱测量

g点（背方向）的光谱测量在光子晶体研究中有重要意义。r1系统解决了传统光谱测量方式无法获取g点光谱信息的问题，能够获得精确的g点光谱数据。

光子晶体研究

光子晶体是物理学中新兴的研究领域。适合光子晶体研究的光谱测量设备非常少。r1角分辨光谱系统是一款真正适合光子晶体研究的光谱测量系统。通过r1系统，您能够轻松地获取样品的光子能带等信息，为您的研究带来全新体验。利用r1系统测量的数据已发表于nature，journal of chemical science，prl，apl等著名杂志

技术参数

项目	值
角度范围	0-90度
角度分辨率	0.5度
光谱范围	250-1100 nm
光斑直径	最小0.5 mm
偏振	支持te、tm模式

型号说明

型号	说明
r1	手动旋转台
r1a	计算机控制自动旋转台

我们是一家快速成长的高新技术企业。我们致力于做符合中国国情的科研和工业检测设备。我们的产品涉及实验室分析、光伏产业、半导体照明（led）、环境保护、和食品安全等多个领域。自公司成立以来，我们致力于给这些产业用户提供从研发到生产各个环节所需要的快速、准确而高效的分析检测仪器；同时，我们还提供了定制与oem服务。我们的目标是成为全球领先的分析检测仪器高新技术企业。依靠优秀的研发与管理能力，我们将不断提升自身价值，为用户提供更贴身的产品与解决方案。

销售热线：eric zhang 013816372527

email:zhangweiyi@gmail.com;wyzh@ideaoptics.cn

光纤光谱仪,光谱分析仪,微型光谱仪,近红外光谱仪,分光光度计,便携式光谱仪,拉曼光谱仪,紫外可见光谱仪,荧光光谱仪,光源,光纤,探头，国产，优质产品，高性价比，高稳定性，高精度，制冷