

台式分光测色计/小型色差计

产品名称	台式分光测色计/小型色差计
公司名称	上海澳程检测仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌: 型号:CM-3600d 类型:台式分光仪
公司地址	中国 上海市松江区 松江区金玉路2号8栋厂房
联系电话	86 021 33524057/67714058

产品详情

品名：台式分光测色计型号：cm-3600d品牌：日本柯尼卡美能达

产品用途： 适用在各领域的研究活动、开发部门、质量管理部门使用 大学、试验室、检测机构 计算机控制下的高精度、高可靠性的固定结构可使用windows系统软件 采用符合各种标准的d/8(扩散照明 8° 受光方式)光学系统。 测量口径为 25.4mm、 8mm、 4mm。 可通过d/0光学系统测量透射色。 采用数字化控制系统。 可同时测量sci(含正反射光)和sce(不含正反射光)。 采用数字化控制系统。 通过演算合成照明光的uv强度。 这样调整滤波器位置的费力工作就可被省略。 可同时进行一般测量和荧光色测量。

产品特性：

可靠的

精度 优良的再现性 使用10nm节距测量360 ~ 740nm全范围波长。采用双波束方式、双信道传感数组实现高精度和高再现性。追求人性化的舒适方便的操作 通过取景器坐在座位上即可确认测量位置。致力于免维修化的高可靠性设计 通过技术革新最大程度地避免sci/sce之间的转换以及移动过滤器等设备可动部位的产生。在设计和制造调整上引入了iso9001认证质量管理体系使产品具有高可靠性和耐用性。高水平的简洁紧凑型设计 载入6英寸的大型积分球，实现机身的简洁紧凑。搭载了3种测量口径 可根据样品尺寸选择最适当的测量口径。可靠的精度 优良的再现性 可测量a4尺寸大小的样品的中间部位。

技术规格：照明受光光学系统 可同时测量d/8（扩散照明8° 方向受光）、sci（含反射光）和sce（不含正反射光）。受光素子
双重40个组件硅光电二极管数组分光手段 平面绕射光栅测量波长范围
360nm ~ 740nm测量波长间隔 10nm一半宽度

大约10nm反射率测定范围 0 ~ 200%、表示分解能：0.01%测量用光源
脉冲氙弧灯 × 4个测量时间 大约1.5秒（一直到数据输出为止）最短可测定间隔
sci/sce测定时是4秒测量口径/照明口径 lav: 25.4mm/ 30mm
 mav: 8mm/ 11mm sav: 4mm/ 7mm
m重复性 分光反射率：标准偏差0.1%以内
 色彩值：标准偏差 $e * ad 0.02$ 以内
 白色校正后、白色校正以10秒间隔测定30次时仪表误差 $e * ad 0.1$
5以内(lav/sci) bcra系列iiteil 12色的平均值(以柯尼
卡美能达主机身为标准) 温度依存性
分光反射率： $\pm 0.10\%$ 以内、色差： $e * ad 0.05$ 以内uv转换
瞬间调整(uv420nm探头滤波器/附带uv420nm探头滤波器)透射色测量方式
d/0（扩散照明0°方向受光）透射试料室
横宽133mm、进深50mm、测量口径 17mm透过试料托架
薄片状、板状试料/液体试料两用（可拆卸安装）界面
以rs-232c为标准、端子：d-sub 9pin（凹型销）电源
ac 100v（使用专用ac适配器）使用温湿度范围
13 ~ 33℃，80%rh以下（温度35℃时/不可结露）保管温湿度范围
0 ~ 40℃，80%rh以下（温度35℃时/不可结露）尺寸
240(宽) × 206(高) × 380(进深)mm重量 12kg标准配件
白色校正板、目标罩（4mm、8mm、25.4mm）、零校正盒、ac适配器ac-a12、
防尘罩、配件盒、单元驱动器、rs-232c电缆（dosv用9针2m）、rs-
232变换适配器（9针 25针）另售配件
色彩管理软件cm-s9w、透过试料架cm-a96、石英槽cm-a97(2mm)/cm-a98(10mm)/
cm-99(20mm) 透过用零校正板cm-a100、rs-232c电缆cm-
a56(nec用 5m) rs-232c 电缆cm-a52 ~ 55(dosv用)

本产品的品牌是奥程，型号是CM-3600d，类型是台式分光仪，发货期限是10