

# 分光测色仪厂家 3nh三恩时TS7600 测色仪

产品名称	分光测色仪厂家 3nh三恩时TS7600 测色仪
公司名称	青岛东方嘉仪电子科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省青岛市李沧区万年泉路237号中海国际大厦2507
联系电话	13791934995

## 产品详情

TS7600分光测色仪在CIE推荐的D8几何光学照明条件下，分光测色仪TS7600可测量样品/荧光样品的SCI、SCE反射率数据，在多种颜色空间下，色差仪和分光测色仪，能够对各种色差公式、颜色指数进行测量和表述。借助泰双TS7600分光测色仪可轻松实现颜色的传递，也可做为

配色系统的检测设备。

USB通讯模式，方便各种功能扩展；

超级耐脏、稳定的标准白板；

尺寸 长X宽X高=129X76X217mm

重量 约600g

电池电量 锂电池，3.7V，5000mAh，8小时内6000次

照明光源寿命 5年大于300万次测量

显示屏 TFT

真彩 3.5inch，电容触摸屏

泰双TS7X系列光栅分光测色仪是3nh公司花费3年时间、精心设计的、完全拥有自主知识产权的光栅分光测色仪。仪器采用1000线精密闪耀光栅作为分光元件，采用光敏面积比较大的硅光电池阵列作为探测器，采用高寿命的全光谱LED作为光源，光学分辨率在可见光范围内小于10nm。

## 泰双TS7600分光测色仪特点

双光路系统，可见光范围内光学分辨率小于10nm，可同时测量样品SCI、SCE光谱；

测量样品光谱，Lab数据，可用于配色和颜色传递；

硬件配置高:3.5吋TFT真彩屏，电容触摸屏，1000线闪耀光栅，光敏面积较大的硅光电池阵

特性 定制测量口径，适应性更广；用于塑胶电子、油漆油墨、纺织服装印染、印刷、陶瓷等行业颜色测量和品质控制。

测量口径 定制单一口径：MAV: 8mm/ 10mm；SAV: 4mm/ 5mm

含光方式 同时测试SCI/SCE

颜色空间 CIE LAB，XYZ，Yxy，LCh，CIE LUV，s-RGB，xy，Munsell(C/2)

色差公式

$E^*ab$ ， $E^*uv$ ， $E^*94$ ， $E^*cmc(2:1)$ ，分光测色仪功能， $E^*cmc(1:1)$ ， $E^*00$

其它色度指标 WI(ASTM E313，CIE/ISO，AATCC，Huntr)，测色仪，

在日常生活中，各种形状和颜色的塑料制品随处可见。为了使我们生活中使用质量好的塑料制品，就需要对色母粒的品质进行严格把控。因为色母粒品质上的差异，会容易导致塑料件的光泽，颜色都会有差异。色母粒厂家在生产中都会通过一系列检测，其中色母粒的颜色是色母粒检测项目中的重要一项。对色母粒颜色检测分为2种方式：1. 在颗粒状下检测其颜色；2. 色母粒通过注塑得到跟客户提供的样板厚度相同的薄片，把薄片跟客户提供的样板对比颜色；这两种检测方式都需要用到测色仪来检测色母粒颜色是否合格。

在色彩管理学中，色彩工具除了常见的各种色卡，分光测色仪厂家，还有很多鲜为人知的色彩工具，譬如：标准对色灯箱、色差仪、分光测色仪、屏幕校色仪以及色彩检测仪读色器等等。

通俗的说就是色差仪可以检测样品间的色差大小，通过测出的色差数据为你提供配色的参考方案，以便控制生产过程。

## 泰双TS7700分光测色仪特点

双光路系统，可见光范围内光学分辨率小于10nm，可同时测量样品SCI、SCE光谱；

测量样品光谱，Lab数据，可用于配色和颜色传递；

硬件配置高:3.5吋TFT真彩屏，电容触摸屏，1000线闪耀光栅，光敏面积较大的硅光电池阵列探测器等；

泰双TS7700配有颜色管理软件，连接电脑使用，实现更多功能扩展。仪器性能稳定、测量颜色、功能强大，在塑胶电子、油漆涂料、纺织印染、印刷纸品、汽车、化妆品和食品等行业，在科研机构、实验室领域均有广泛应用。

分光测色仪厂家-3nh三恩时TS7600-测色仪由青岛东方嘉仪电子科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。青岛东方嘉仪电子科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为分析仪器具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!