

国产色差计 台式色差计 奥依克

产品名称	国产色差计 台式色差计 奥依克
公司名称	北京奥依克光电仪器有限公司
价格	18000.00/台
规格参数	类型:台式色差计 品牌:奥依克 型号:TCP2系列
公司地址	北京市通州区张家湾镇土桥村西
联系电话	010-61567788 13520017527

产品详情

类型	台式色差计	品牌	奥依克
型号	TCP2系列	显示范围	可见光
光源	D65	测量时间	3 (s)
测量口径	5- 30mm (mm)	电源电压	220 (V)
外形尺寸	330*250*140 (mm)	重量	5000 (g)
适用范围	可测反射色、透过色。可测板状、粉末状和糊状的物体，也可测液体。		

可广泛应用于计量、检测、纺织、印染、涂料、塑料、造纸、食品、陶瓷、化工、化纤、油墨、油漆、塑胶、家电、建材行业及高校与研究单位等。

tcp2系列测色色差计所具有的特点

1、本产品不但能测量两个样品之间的色差值 ΔE ，还能测出颜色本身的绝对数值， $cie\ x, y, z$ ； x, y ； l^*, a^*, b^* ； l, a, b ； c ； h 值。有了这些颜色的绝对数值，你就可以与他人进行数据比较和数据交换。而不像有些色差计，只给出 l, a, b 和 ΔE 值，甚至只有 ΔE 值。

2、本产品还具有白度仪的功能

可以直接测量并打印输出 w_c ， w_h ， w_t 这三种白度值。如果与电脑连接使用，通过软件还可以换算出 w_b 、 w_1 、 w_2 和 w_3 五种白度值。

w_c ：表示 cie 白度值； w_h ：表示亨特白度，用来测白色水泥； w_t ：表示坦伯白度，也称 $r457$ 白度； w_b ：表示伯格白度； w_1 ：表示克劳斯白度； w_2 ：表示陶白白度； w_3 ：表示亨特白度。

色差计

3、测黄度 (y_i 和 y_i)

可以测量黄色物体的黄度以及一些白色物体的变黄度。在测量某些黄色或容易变黄的物体时，比如棉花或白纸的测量中，有些用户就会要求黄度值不能超过多少，以示其白度。 y_i 表示其本身的黄度值； y_i 表示两种样品之间的黄度差。

色差计

4、色牢度 (tl)

色牢度是指纺织品耐洗和耐摩擦性能。指染色织物在使用或加工的过程中经受外部因素（挤压、摩擦、水洗、雨淋或暴晒等等）作用下退色的程度，是织物的一项重要指标。

5、本品不但可以对通常的固体、粉末状或糊状样品进行表面反射色测量；同时又可对液体和透明体进行透射色测量。

6、大屏幕显示，操作步骤和测试结果都是屏幕显示，简单易懂，易操作。内置打印机，测量结果可随时打出。

7、本品可以单独使用，也可与台式或笔记本电脑连接使用。通过专业测色系统软件，在图文界面上鼠标点击操作即可，简单易懂。测量结果直接存入已生成的专业颜色管理数据库，供随时调用。

色差计