

测色色差计、黄色指数仪、色差仪

产品名称	测色色差计、黄色指数仪、色差仪
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:色彩色差计 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	色彩色差计	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	5-30 (mm)	电源电压	220 (V)
外形尺寸	360*260*150 (mm)	重量	4700 (g)
适用范围	可广泛运用于塑料、塑胶、化工、建材、涂料、印刷、印染、食品、计量、检测、油墨、造纸、纺织等行业，以及实验室等科学研究单位。		

1、本产品应用范围广，可对固体样品、粉末样品、糊样品等表面进行反射色测量；同时又可对液体和透明体进行透射色测量。

2、测色准确、精度高，具有高度的稳定性和重复性。丰富的色度参数:各种表色系统、多种白度值、

3、黄度值 y_i ，采用标准：gb2409-80（美国astmd1925-77）

4、可以单独使用、也可以和电脑连接进行使用。

测量结果释义：

(一) x、y、z-----三刺激值

- (二) x 、 y -----色品坐标
- (三) l 、 a 、 b -----亨特坐标
- (四) l^* 、 a^* 、 b^* -----cie1976均匀颜色空间
- (五) l -----明度差
- a -----色度差
- b -----色度差

其中， l (l^*) 表示明亮度，而 l 则表示明度差； a (a^*) 表示红绿值， a 则表示色度差，正为偏红、负为偏绿； b (b^*) 表示黄蓝值， b 则表示色度差，正为偏黄、负为偏蓝。（见下方色品图）

- (六) e -----总色差
- (七) c -----彩度（彩度是指色彩饱和的程度或是纯粹度）
- (八) h -----色调角
- (九) c -----彩度差
- (十) h -----色调差
- (十一) tl -----褪色牢度等级
- (十二) y_i -----黄度
- (十三) y_i -----变黄度或称黄度差