

JCS30扫描型可见分光光度计

产品名称	JCS30扫描型可见分光光度计
公司名称	河南海励普电力设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	郑州市惠济区南阳路170号院28号楼9层63号
联系电话	0371-55659198 18937146158

产品详情

一、产品简介：

本产品可见分光光度计(jcs30)，是一款经济型分析仪器,选配rs232接口输出. 优良的测光精度高于一般的同档仪器.广泛应用于医疗检测，食品，石化工业，环境保护与监控等众多领域.

二、仪器特点：

- 1、仪器采用128*64位点阵液晶显示器，可直接显示标准曲线和测试数据，主机可存储测试数据，并可选配打印机打印。
- 2、usb数据输出接口，可选配yoke3.0专业软件进行联机操作。
- 3、能直线建立标准曲线，并可用标准曲线进行相关的测试，可连续测试和存储200组数据，并可存储100条标准曲线，用户自己直接命名，根据命名方便调用。
- 4、设计独特的光学系统、高性能1200条/nm光栅和进口接收器确保仪器的优良的性能指标。
- 5、自动波长校准、自动波长设定。
- 6、宽大的样品室，可容纳5-100mm各种规格的比色皿。
- 7、超薄按键，操作简单、方便。

三、仪器功能：

定量检测：可通过建立标准曲线，显示曲线图谱和方程式，利用朗伯比尔定律输入数据测试

广度测试：被测溶液在定波长下测试 a (吸光度) t (透过率) c (浓度)

特点功能：自动调整波长，自动波长校准，自动数据存储

选配自动四联或八联比色池

四、技术指标：型号

jcs30 jcs20(n.s)

光学系统

双光束比例检测

波长范围

330-1100nm 320-1100nm

波长准确度

± 1nm
± 0.5nm

光谱带宽

4nm
2nm

波长重复性

0.5nm
0.2nm

杂散光

@360nm 0.1%t
0.05%t@360nm

光度准确性

0.5%t
0.3%t

光度重复性

0.2%t
0.2%t

光度范围

0-200%t, -0.301-3.000a

漂移

@500nm 0.001a/h
0.001a/h @500nm

基线直线性

0.2%t
0.2%t

噪声

0 0.2%t

0 0.1%t

稳定性 ± 0.002a/h
@500nm ± 0.002a/h @500nm

显示范围 0-200%t,
-0.3-3a 0-200%t, -0.3-3a

显示系统 128*64位lcd 128*64位lcd

波长驱动方式
自动波长
自动波长

输出（接口）
并口输出
并口输出

能量（灯源）
进口钨灯 进口钨灯

净重 12kg
12kg

软件支持
是 是

