

博精TJ270-30A红外分光光度计

产品名称	博精TJ270-30A红外分光光度计
公司名称	天津博精科技有限公司
价格	62000.00/台
规格参数	品牌:博精 型号:TJ270-30A 产地:天津
公司地址	天津市西青区中北镇新科道南侧新科技园（一区） 1-2-1406
联系电话	13652109121 13652109121

产品详情

TJ270-30型双光

束比例记录红外光光度计是国

内台采用计算机直接比例记录原理的高性能[红外分光光度](#)

计产品，在国内居于水平，占据国内红外仪器的主要市场。

完全满足国家药典产品，产品已经在全国700多家单位使用，该仪器实现了人机对话，操作简单，功能完善，可广泛地应用在石油、化工、医药、环保、教学、材料科学、公安、国防等各个域，是科研、生产、教学不可缺少的分析测试仪器。对于经费紧张，对检测时间没有特别要求的用户选择。

也是作为水晶玻璃行业羟基含量检测用仪器。完全满足国家标准GB/T12442-90石英玻璃中羟基含量检验方法。

我们公司承诺仪器免费送货上门，免费负责安装调试培训，提供相关药典标准和讲义操作方法，用户只需要提供样品酒可以。仪器按国家规定质保一年，终身免费维护。

本机器为升款，为一体机设计，无需配置电脑可以直接使用。解决以往出现电脑中病毒，驱动程序丢失，实验室占用空间，用户购买电脑额外增加经费的问题。

一、TJ270-30A [红外分光光度计](#)技术参数

波数范围	4000-400cm ⁻¹
lo线平直度	± 2%T
分辨能力	1.5cm ⁻¹ (1000cm ⁻¹ 附近)
波长精度	± 4cm ⁻¹ (4000-2000cm ⁻¹) ± 2cm ⁻¹ (2000-400cm ⁻¹)
杂散光	0.5%T(4000-650cm ⁻¹) 1%T(650-400cm ⁻¹)
测试模式	三种(透过率、吸光度、单光束)
扫描速度	五档(很快、快、正常、慢、很慢)
狭缝程序	(很宽、宽、正常、窄、很窄)
响应	四档(很快、快、正常、慢)
工作方式	三种(连续扫描、重复扫描、定波长扫描)
透过率精度	± 0.2%T(不含噪声电平)

二、TJ270-30A 红外分光光度计主要特点

光束比例记录红外光光度计特点：

- 在国内次采用计算机直接比例记录原理；

机器一体化设计，自带大屏幕液晶显示屏；

实验数据结果具有自动智能分析特点；· 采用一块高能量双闪耀光栅覆盖整个工作波段；· 采用高性能计算机进行仪器控制和数据处理；· WINDWOS中文操作软件；· 采用USB接口；· 采用进口热电偶做红外接收器件，保证了仪器的高性能和可靠性。三、双光束比例记录红外光光度计主要处

理功能：光谱背景基线记忆 光谱背景基线校正 光谱数据累加运算 %T与ABS转换

外形尺寸：光谱数据平滑运算 光谱基线倾斜校正 光谱文件管理 光谱峰值检出

740*610*270 光谱数据微分运算 光谱数据四则运算 光谱刻度扩展 光谱吸收扩展 (mm)

红外分光光度计 TJ270-30A

天津博精科技有限公司是一家集研发、设计、制造、销售和服务于一体的综合型创新企业。公司以市场为导向，以人为本，以科技为动力致力于各类通用分析仪器、常规实验仪器、物理光学仪器等产品的研发生产和销售。主要产品有傅立叶红外光谱仪、红外测油仪、红外分光光度计、粉尘中游离二氧化硅含量测定仪、红外压片机、手动粉末压片机、电动粉末压片机、全自动压片机、压片模具、溴化钾窗片实验装置等。我们将先进的分析技术方案、分析理念与客户分享，共同享受科技进步所带来的便利与价值，同时也希望和国内外更多的厂家达成广泛合作关系！