

# SP-2100A气相色谱仪

产品名称	SP-2100A气相色谱仪
公司名称	上海捷辰仪器有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:北分瑞利 型号:SP-2100A
公司地址	上海市金山区亭林镇林宝路39号5幢174室
联系电话	0086 0512 86660086 13052801703

## 产品详情

sp-2100a气相色谱仪是由北京北分瑞利集团色谱仪器中心开发研制的，在原来sp-2100的基础上加强改进的新型仪器。该仪器外观时尚，造型美观，人性化的设计，操作及其方便简单。采用全微机控制，中文界面，大屏幕液晶显示，性能稳定。该仪器可广泛用于环境保护、环境监测、农业、石油化工企业中控制及检测的常规分析，还可用于医药、卫生防疫及科研院校常规分析；也可根据用户不同的需求改装成专用色谱仪。

### 产品特点

**外观时尚美观：**在保留原有结构简洁的优点上，采用现代工业造型设计，讲究色彩和线条的搭配使用，

使产品的色彩与形态体现人性化；

**操作简单：**仪器采用大屏幕液晶显示器，全中文的操作界面，便于用户操作使用；画面切换简单明了；

仪器的所有电气控制参数设置及故障均有显示，可使操作者在很短的时间内掌握仪器的使用方法；

**自诊断功能：**开机后仪器便可自行对各部分电气单位进行诊断，并及时显示诊断结果；

四路独立控温系统：柱箱、进样器箱、tcd检测器箱及离子化检测器箱均可独立控制其温度；

实时调零：分析前可对输出实时调零；

五阶程序升温：升温速率0.1 ~ 30 /min任选；

进样器：可同时安装两套填充柱进样器和一套毛细管进样器；

四种检测器可供选择tcd、fid、ecd、fpd；

## 技术参数

检测器 灵敏度 5000mv.ml/mg (n-c16) 监测限  $1 \times 10^{-11}$  g/s (n-c16)  
监测限  $4 \times 10^{-13}$ g/s (六氯化苯) [p] 监测限  $5 \times 10^{-12}$ g/s (甲基对硫磷)  
[s] 监测限  $1 \times 10^{-10}$ g/s (甲基对硫磷) 温度控制 色谱柱箱：室温以上 20 ~ 400  
注样器箱：室温以上 20 ~ 400 离子化箱：室温以上 20 ~ 400 tcd监测器箱：室温以上 20 ~ 350  
供电电源：ac 220v  $\pm$  22v 50hz  $\pm$  0.5hz 15a 外形尺寸：高  $\times$  宽  $\times$  深 445  $\times$  550  $\times$  560mm<sup>3</sup> 净重：约38kg

本产品的加工定制是否，品牌是北分瑞利，型号是SP-2100A，测量范围是监测限  $1 \times 10^{-11}$ g/S (n-C16)，测量对象是各种生化混合物等，控温范围是室温+20-400 ( )，功率是3300 (w)，尺寸是445  $\times$  550  $\times$  560 (mm)，重量是38 (kg)