

# 气相色谱仪农残厂家直销

产品名称	气相色谱仪农残厂家直销
公司名称	武汉咏绎仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武昌区沙湖新村1号沙湖友谊国际二期8栋2单元2层1号
联系电话	86-027-87719546 15927129303

## 产品详情

产品简介 气相色谱仪农残基于气相色谱技术，结合常温吸附-快速热解析系统，对样品气体中的C6~C12 VOCs进行分析。采用隔膜泵主动抽取空气样品，由高精度质量流量控制器（MFC）精确控制采样体积，样品中的低碳挥发性有机物被吸附在复合填充吸附管中，闪蒸进样后进入带预柱反吹的气相色谱分离系统，C12以上的高沸点化合物被反吹出去。详细介绍【气相色谱仪农残】该系统基于气相色谱技术，结合常温吸附-快速热解析系统，对样品气体中的C6~C12 VOCs进行分析。采用隔膜泵主动抽取空气样品，由高精度质量流量控制器（MFC）精确控制采样体积，样品中的低碳挥发性有机物被吸附在复合填充吸附管中，闪蒸进样后进入带预柱反吹的气相色谱分离系统，C12以上的高沸点化合物被反吹出去，C6-C12范围内目标化合物进入氢火焰离子化检测器(FID)被检测到。【气相色谱仪农残系统特色】

- 1、复合填料填充吸附管，对不同种类的目标化合物均具有良好的吸附性能，最大采样体积高达1L以上；
- 2、极速闪蒸技术，吸附管最大升温速率高达40 /s，保证了较窄的进样谱带宽度；
- 3、采用预柱/反吹技术，保留目标组分，反吹样品中高沸点组分，既缩短了总分析时间，又延长了分析柱的使用寿命，减少了运行维护成本；
- 4、分析流路采用去活钝化管路和器件，对样品无吸附，测量结果准确；
- 5、使用自动电子流量控制技术（EPC）控制载气、空气和氢气，高精度（0.01psi），重复性和再现好；
- 6、核心部件均使用国际知名品牌，可靠性高，使用寿命长。【气相色谱仪农残应用领域】

- 1、城市环境空气在线监测
- 2、化工园区排放口或厂界挥发性有机物在线监测
- 3、特定污染物在线监测

【气相色谱仪农残技术参数】 检测能力C6-C12高沸点挥发性有机物

量程0-300ppb吸附管；0.1ppm-100ppm定量环 检测器氢火焰离子化检测器（FID）检出限 0.03ppb(苯)  
重复性RSD 3%(苯) 分析周期15-30min 功率电源<800w，220VAC/50Hz 气源要求载气：高纯氮气或零级空气（99.999%）；燃烧气：高纯氢气（99.999%）助燃气：零级空气（烃类<20ppb）

输出4-20mA、RS232/RS485、以太网 尺寸19"标准机箱，6U

气相色谱仪农残[www.pannatek.com.cn/Products-25783936.html](http://www.pannatek.com.cn/Products-25783936.html)

[www.chem17.com/st304082/product\\_25783936.html](http://www.chem17.com/st304082/product_25783936.html)