

西凡仪器 pygcms仪器 武汉 pygcms

| | |
|------|----------------------------|
| 产品名称 | 西凡仪器 pygcms仪器 武汉 pygcms |
| 公司名称 | 西凡仪器(深圳)有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 宝安区上南东路128号恒昌荣产业园2栋10楼西凡仪器 |
| 联系电话 | 13380399349 13380399349 |

产品详情

西凡仪器（深圳）有限公司成立于2006年，是一家集研发、生产和销售x射线荧光光谱仪的高新技术企业，pygcms，主营产品包括ROHS检测仪、镀层测厚仪、硅油涂布量检测仪等众多无损检测仪器。

PY-GCMS热裂解/热脱附-气质联用仪（Genesis）是西凡仪器推出的一款用于ROHS 2.0指令管控的产品，管控包含不限于：大型家电、小型家电、信息技术及通讯设备、电动工具、玩具等设备。

西凡PY-GCMS介绍：

热裂解-气相色谱-质谱联用技术(PY-GC-MS)是将热裂解技术和气相色谱-质谱联用技术相结合的分析方法。

由于一定条件下高分子材料遵循一定的规律裂解，即特定的样品能够产生特征的裂解产物及产物分布，据此可对原样品进行表征，其原理是将微量的高分子样品在惰性气氛中快速加热而生成裂解产物，直接将裂解产物导入气相色谱系统进行分离，然后进入质谱仪进行检测，通过对高温裂解后的特征碎片离子进行定性定量分析，判定样品组成。

西凡PY-GCMS应用：

- > 分离效能高，能对样品快速、有效的识别
- > 灵敏度高，样品用量很少
- > 分析速度快，信息量大

> 适用于各种形式的样品，特别是难溶和高沸点物质，岛津pygcms，且一般不需预处理

西凡PY-GCMS优点：

> 高分子分析：如胶粘剂、橡胶、油漆、涂料及塑料材质鉴别

> 高分子添加剂分析：如剂、交联剂、光引发剂、抗静电剂等

> 高分子痕量物质分析

> 微塑料的定性定量分析

西凡仪器（深圳）有限公司成立于2006年，是一家集研发、生产和销售x射线荧光光谱仪的高新技术企业，主营产品包括ROHS检测仪、镀层测厚仪、硅油涂布量检测仪等众多无损检测仪器。

PY-GCMS热裂解/热脱附-气质联用仪（Genesis）是西凡仪器推出的一款用于ROHS 2.0指令管控的产品

西凡PY-GCMS常规配套：

电脑：处理器：i3或i5；安装内存:8G；系统：64位；Windows版本：win10版、旗舰版。

打印机：普通桌面型打印机。

试剂存放冰箱：标准品应密封好存放在冰箱里。冰箱容积无要求，pygcms收费，存放温度-18。

气体要求：氦气：纯度99.9995%或更高且不含碳氢化合物；氮气：纯度99.99%或更高。

电子天平：十万分之一。

西凡仪器（深圳）有限公司成立于2006年，是一家集研发、生产和销售x射线荧光光谱仪的高新技术企业，主营产品包括ROHS检测仪、镀层测厚仪、硅油涂布量检测仪等众多无损检测仪器。

PY-GCMS热裂解/热脱附-气质联用仪（Genesis）是西凡仪器推出的一款用于ROHS 2.0指令管控的产品

西凡PY-GCMS工作环境：

1. 环境要求：

操作温度为15 °C ~ 35 °C，优使用温度18 °C ~ 28 °C，1.5h内温度变化不大于2 °C，环境温差大，应配置空调。

相对湿度必须是在 75% ，可配置除湿机。

操作和存放需要非冷凝、无腐蚀性的环境

2. 电气要求：

电压范围：220V ± 10V ，频率为50Hz。

电源有接地线；无强电磁干扰。

具有10A三针插头的插板3个。

如经费允许，建议配置不间断电源（UPS），功率要求10KVA以上。

3. 仪器安装试验台要求：

提供足够的实验台空间，以安装PY、MS、GC、PC、打印机等设备。

实验台必须台面平整，足够稳固以支撑整个系统的重量，包括PY、MS、GC、PC、打印机等设备，总重量约120kg。

实验台四周留出不小于0.5m宽的操作与维修空间，请勿贴墙安置。

建议在实验台上方安装排风设备。

仪器安装实验台建议尺寸：长250cm × 宽80cm × 高75cm

4. 样品处理试验台要求：

样品处理实验台主要用于放置电子天平及进行样品处理。

样品处理实验台应稳固耐用，并且减少振动的产生。

不能把电子天平放置在通风口或者风扇附近，因为较强的气流会影响称量的结果。

样品处理实验台还应留有足够的空间进行样品处理。

样品处理实验台建议尺寸：长120cm × 宽80cm × 高75cm。

如空间限制，仪器安装实验台及样品处理实验台亦可使用两张长150cm的实验桌

西凡仪器(图)-pygcms仪器 武汉-pygcms由西凡仪器(深圳)有限公司提供。西凡仪器(深圳)有限公司位于宝安区上南东路128号恒昌荣产业园2栋10楼西凡仪器。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前西凡在分析仪器中享有良好的声誉。西凡取得全网商盟认证，标志着我们的服务和管理水平达到了一个新的高度。

西凡全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。