

# 国产热裂解气相色谱仪厂家 热裂解气相色谱 西凡

产品名称	国产热裂解气相色谱仪厂家 热裂解气相色谱 西凡
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，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。

TP70-GC热裂解化合物分析仪是西凡仪器推出的一款用于ROHS 2.0指令管控的产品，国产热裂解气相色谱仪厂家，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。

色谱仪利用色谱柱先将混合物分离，然后利用检测器依次检测已分离出来的组分。色谱柱的直径为数毫米，其中填充有固体吸附剂或液体溶剂，所填充的吸附剂或溶剂称为固定相。与固定相对应还有一个流动相。流动相是一种与样品和固定相都不发生反应的气体，热裂解气相色谱仪多少钱，一般为氮或氢气。待分析的样品在色谱柱顶端注入流动相，流动相带着样品进入色谱柱，故流动相又称为载气。载气在分析过程中是连续地以一定流速流过色谱柱的;而样品则只是一次一次地注入，每注入一次得到一次分析结果。样品在色谱柱中得以分离是基于热力学性质的差异。固定相与样品中的各组分具有不同的亲和力(对气固色谱仪是吸附力不同，对气液分配色谱仪是溶解度不同)。当载气带着样品连续地通过色谱柱时，热裂解气相色谱仪生产厂家，亲和力大的组分在色谱柱中移动速度慢，因为亲和力大意味着固定相拉住它的力量大。亲和力小的则移动快。4根柱管实际上是一根，只是用来表示样品中各组分在不同瞬间的状态。

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。

TP70-GC热裂解化合物分析仪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。用于2015年6月4日欧盟公报(OJ)发

布ROHS 2.0修订指令(EU)2015/863，在原有ROHS 6项物质 (Pb、Hg、Cd、Cr(VI)、PBB、PBDE) 的基础上，增加4项邻苯二甲酸盐到ROHS 2.0限制物质列表中，2019年7月22日起强制实施，热裂解气相色谱，至此，ROHS 2.0的管控物质达到10项。

## ROHS认证豁免情况

ROHS认证并不是要求所有电子产品都能满足指令对几种有毒有害物质含量的要求，因为有些产品工艺需要，可能会含有大量的Hg，或者铅，这使得欧盟也规定了部分产品，是可以豁免ROHS检测的要求。以下是部分欧盟豁免产品：

1. 紧凑型荧光灯中的Hg含量不得超过5毫克/灯；
2. 普通用途的直型荧光灯中的Hg含量不得超过：
  - 盐磷酸盐直型荧光灯中 10毫克/灯
  - 正常使用寿命的三磷酸盐直型荧光灯中 5毫克/灯
  - 长效使用寿命的三磷酸盐直型荧光灯中 8毫克/灯
3. 特殊用途的直型荧光灯中的Hg含量；
4. 本附录中未特别提及的其它照明灯中的Hg含量；
5. 阴极射线管、电子元件和荧光管的玻璃内的铅含量；
6. 钢中合金元素中的铅含量小于0.35%、铝中合金元素中的铅含量小于0.4%，铜中合金元素中的铅含量小于4%；
7. -- 高熔化温度型焊料中的铅（即：锡铅焊料合金中铅含量超过85%）；
  - 用于服务器、存储器和存储阵列系统的焊料中的铅；用于交换、信号和传输，以及电信网络管理的网络基础设施设备中焊料中的铅；
  - 电子陶瓷部件中的铅（例如：压电陶瓷）

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。

TP70-GC热裂解化合物分析仪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。用于2015年6月4日欧盟公报(OJ)发布ROHS 2.0修订指令(EU)2015/863，在原有ROHS 6项物质 (Pb、Hg、Cd、Cr(VI)、PBB、PBDE) 的基础上，增加4项邻苯二甲酸盐到ROHS 2.0限制物质列表中，2019年7月22日起强制实施，至此，ROHS 2.0的管控物质达到10项。

热裂解脱附仪特点：

高温加热：仪器配备高精度温度传感器，温控准确，温度可高达 500 摄氏度，解吸管加热快速稳定快速，低电压工作，安全

自动清洗：自行研发的自动清洗功能，有效的解决了传输管道污染的问题，本系统能在完成一个样品检测后自动进行管道清洁，解决了不同含量的样品间产生的影响，再次提高检测效率且保证数据的真实

先进的控气系统：热裂解先进的控气系统，在进样时可以关闭进气，进样时自动打开，避免了氮气的流失

程序控温：具备程序升温功能，可以任意设置不同温度区间和梯度

对样品限制极低：可直接对标准大气采样管或任何含有有机物的固体材料进行脱附、解吸，进样分析

国产热裂解气相色谱仪厂家-热裂解气相色谱-西凡由西凡仪器(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，目前西凡在仪器仪表中享有良好的声誉。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。