

MS 吉天仪器公司 国产GC MS经销商

产品名称	MS 吉天仪器公司 国产GC MS经销商
公司名称	北京吉天仪器有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区酒仙桥东路1号院6号厂房4层6-15
联系电话	18910230180

产品详情

气相色谱质谱联用仪

近年来，随着食品中残留检测技术的发展，气相色谱质谱联用仪被广泛使用，大多数使用者都能够熟练操作仪器，但对于使用中应特别注意的一些问题、仪器的日常维护及如何进行期间核查，国内外尚缺乏文章进行详细系统的介绍。而分析数据的准确可靠，国产GC-MS供货商，仪器状态是一个非常重要的影响因素，正确的使用及维护保养不仅可以确保仪器的良好状态，还可以延长仪器和易耗件的使用寿命。

气相色谱-质谱联用仪的优点

- 1、气相色谱（GAS CHROMATOGRAPHY，GC）具有极强的分离能力；
- 2、质谱（MASS SPECTROMETRY，国产GC-MS，MS）对未知化合物具有的鉴定能力，国产GC-MS生产厂家，且灵敏度极高，因此GC-MS是分离和检测复杂化合物的有力工具之一；
- 3、系统的生态运行模式（ECO MODE）可以减少仪器待机时电能和载气不必要的消耗；

气相色谱质谱联用仪应用范围

- 1、凡是需要气相色谱仪进行检测的场合，特别是对未知样品进行定性分析的地方

2、应对各种突发事件，如有害物质泄漏、重大环境灾害等

3、反恐斗争、禁毒缉毒、样品分析等气相色谱质谱联用仪基本工作原理为了质谱仪器的正常工作，必须要组成高真空系统的真空室。

仪器使用了的涡轮分子泵与前级真空泵构成两级真空机组以确保所需的真空。被分析样品经毛细管柱分离，进入离子源。采用电子电力标准配置（EI），产生正离子，在排斥、聚焦、引出电极的作用下将正离子送入四极杆系统。四极杆在高频电压与正负电压联合作用下形成高频电场，在扫描电压作用下，国产GC-MS经销商，只有符合四极场运动方程的离子才能通过四极杆对称中心到达离子检测器，再经离子流放大器放大，产生质谱信号。得到了质谱图，通过解释谱图或进行谱库检索以识别未知样品的组成。

MS-吉天仪器公司-国产GC-MS经销商由北京吉天仪器有限公司提供。MS-吉天仪器公司-国产GC-MS经销商是北京吉天仪器有限公司今年新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：栾经理。