高效液相色谱仪价格 西藏液相色谱仪 赛尔夫科技公司

产品名称	高效液相色谱仪价格 西藏液相色谱仪 赛尔夫科技公司
公司名称	武汉赛尔夫科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市东湖新技术开发区流芳大道52号
联系电话	18995620225

产品详情

武汉赛尔夫科技有限公司是一家专业的色谱仪器和色谱消耗品的生产商和供应商。我们一直致力于色谱分析和色谱分离纯化技术研究，公司产品包括分析型液相色谱仪，液相色谱仪厂家，半制备、制备型液相色谱仪。

要正确地选择色谱分离方法，首先必须尽可能多的 了解样品的有关性质，其次必须熟悉各种色谱方法的主要特点及其应用范围。选择色谱分离方法的主要根据是样品的相对分子质量的大小，在水中和中的溶解度，极性和稳定程度以及化学结构等物理、化学性质。相对分子质量对于相对分子质量较低（一般在200以下），挥发性比较好，制备液相色谱仪，加热又不易分解的样品，可以选择气相色谱法进行分析。相对分子质量在200～2000的化合物，可用液固吸附、液-
液分配和离子交换色谱法。相对分子质量高于2000，则可用空间排阻色谱法。

武汉赛尔夫科技有限公司是一家专业的色谱仪器和色谱消耗品的生产商和供应商。我们一直致力于色谱分析和色谱分离纯化技术研究，公司产品包括分析型液相色谱仪，半制备、制备型液相色谱仪。

高效液相色谱更适宜于分离、分析高沸点、热稳定性差、有生理活性及相对分子量比较大的物质，因而广泛应用于核酸、肽类、内酯、稠环芳烃、高聚物、、人体代谢产物、表面活性剂，剂、杀虫剂、除莠剂的分析等物质的分析。高压泵HPLC使用的色谱柱是很细的(1~6 mm)，所用固定相的粒度也非常小（几μm到几十μm)，所以流动相在柱中流动受到的阻力很大，在常压下，流动相流速十分缓慢，柱效低且费时。为了达到快速、高效分离，西藏液相色谱仪，必须给流动相施加很大的压力，以加快其在柱中的流动速度。为此，须用高压泵进行高压输液。高压、高速是高效液相色谱的特点之一。HPLC使用的高压泵应满足下列条件：a. 流量恒定，无脉动，并有较大的调节范围（一般为1~10 mL/min)；b.
能抗溶剂腐蚀；c. 有较高的输液压力；对一般分离，60×10^5Pa的压力就满足了，对高效分离，要求达到150~300×10^5Pa。

武汉赛尔夫科技有限公司是一家专业的色谱仪器和色谱消耗品的生产商和供应商。我们一直致力于色谱分析和色谱分离纯化技术研究，公司产品包括分析型液相色谱仪，半制备、制备型液相色谱仪。色谱法

也叫层析法，它是一种高效能的物理分离技术，将它用于分析化学并高速逆流色谱仪配合适当的检测手段，就称为色谱分析法。色谱法的最早应用是用于分离植物色素，其方法是这样的：在一玻璃管中放入碳酸钙，将含有植物色素（植物叶的提取液）的倒入管中。此时，高效液相色谱仪价格，玻璃管的上端立即出现几种颜色的混合谱带。然后用纯冲洗，随着的加入，谱带不断地向下移动，并逐渐分开成几个不同颜色的谱带，继续冲洗就可分别接得各种颜色的色素，并可分别进行鉴定。色谱法也由此而得名。

高效液相色谱仪价格-西藏液相色谱仪-赛尔夫科技公司由武汉赛尔夫科技有限公司提供。高效液相色谱仪价格-西藏液相色谱仪-赛尔夫科技公司是武汉赛尔夫科技有限公司（saierfu.tz1288.com）今年全新升级推出的，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：黄经理。