

武汉赛尔夫科技公司 山东分离纯化

产品名称	武汉赛尔夫科技公司 山东分离纯化
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，半制备、制备型液相色谱仪。

离子对色谱法是将一种(或多种)与溶质分子电荷相反的离子(称为对离子或反离子)加到流动相或固定相中，使其与溶质离子结合形成疏水型离子对化合物，从而控制溶质离子的保留行为。其原理可用下式表示： $X_{\text{水相}}Y_{\text{水相}} \rightleftharpoons XY_{\text{有机相}}$ 式中： $X_{\text{水相}}$ --流动相中待分离的有机离子(也可是阳离子)； $Y_{\text{水相}}$ --流动相中带相反电荷的离子对(如氢氧化四丁基铵、氢氧化十六烷基三甲铵等)； $XY_{\text{有机相}}$ --形成的离子对化合物。当达平衡时： $K_{XY} = \frac{[XY_{\text{有机相}}]}{[X_{\text{水相}}][Y_{\text{水相}}]}$ 根据定义，分配系数为： $D_X = \frac{[XY_{\text{有机相}}]}{[X_{\text{水相}}]} = K_{XY} \frac{[Y_{\text{水相}}]}{[Y_{\text{水相}}]}$

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，分离纯化，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。

功能如果所进行的色谱分离不是为了纯粹的色谱分析，而是为了做其它波谱鉴定，或获取少量试验样品的小型制备，馏分收集是必要的；方法 手工，少数几个馏分，手续麻烦，易出差错。 馏分收集器收集，比较理想，微机控制操作准确。数据获取与处理功能把检测器检测到的信号显示出来。

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。子色谱仪的典型结构由输液泵、进样阀、色谱柱、抑制柱、检测器和数据处理系统组成。输液泵双头往复泵是非常常用的一种输液泵，它由电机带动凸轮转动，两个柱塞杆往复运动，吸入排出流动相。两个柱塞杆的移动有一个时间差，正好补偿流动相输出的脉冲，因而流速相当平稳。进样阀量常用的进样方法是六通阀进样，这种方法进样量的可变范围大，耐高压，而且易于自动化。色谱柱分离系统的主要元件是色谱柱，它是色谱分离过程中存放固定相的场所。离子色谱仪的柱填料是离子色谱仪研究的热点，是离子色谱仪发展的主要推动力，发展很快。

武汉赛尔夫科技公司-山东分离纯化由武汉赛尔夫科技有限公司提供。武汉赛尔夫科技有限公司 (www.slv-tech.cn) 是湖北 武汉 , 其它的企业 , 多年来 , 公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针 , 满足客户需求。在赛尔夫领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈 , 共创赛尔夫更加美好的未来。