

液相色谱 武汉赛尔夫

产品名称	液相色谱 武汉赛尔夫
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。分离系统该系统包括色谱柱、连接管和恒温器等。色谱柱一般长度为10~50cm（需要两根连用时，可在二者之间加一连接管），内径为2~5mm，由"不锈钢或厚壁玻璃管或钛合金等材料制成，住内装有直径为5~10 μm粒度的固定相（由基质和固定液构成）。固定相中的基质是由机械强度高的树脂或硅胶构成，它们都有惰性（如硅胶表面的硅酸基因基本已除去）、多孔性（孔径可达1000?）和比表面积大的特点，加之其表面经过机械涂渍（与气相色谱中固定相的制备一样），或者用化学法偶联各种基因（如磷酸基、季胺基、羟、氨基或各种长度碳链的等）或配体的有机化合物。因此，这类固定相对结构不同的物质有良好的选择性。例如，在多孔性硅胶表面偶联豌豆凝集素（PSA）后，就可以把成纤维细胞中的一种糖蛋白分离出来。

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，液相色谱，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。液相色谱法，只要求试样能制成溶液，而不需要气化，因此不受试样挥发性的限制。对于高沸点、热稳定性差、相对分子量大（大于400以上）的有机物（这些物质几乎占有有机物总数的75%~80%）原则上都可应用液相色谱法来进行分离、分析。据统计，在已知化合物中，能用气相色谱分析的约占20%，而能用液相色谱分析的约占70~80%。

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。

1958年，基于Moore和Stein的工作，离子交换色谱的仪器化导致了氨基酸分析仪的出现，这是近代液相色谱的一个重要尝试，但分离效率尚不理想。1960年中后期，气相色谱理论和实践发展，以及机械、光学、电子等技术上的进步，液相色谱又开始活跃。到60年代末期把高压泵和化学键合固定相用于液相色谱就出现了HPLC。1970年中期以后，微处理机技术用于液相色谱，进一步提高了仪器的自动化水平和分析精度。1990年以后，生物工程和生命科学在国际和国内的迅速发展，为液相色谱技术提出了更多、更新

的分离、纯化、制备的课题，如人类基因组计划，蛋白质组学有HPLC作预分离等。

液相色谱-武汉赛尔夫(图)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)是一家从事“色谱仪器和色谱消耗品”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“赛尔夫”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使赛尔夫在其它中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！