

液相色谱仪分类

液相色谱仪分类有多种。

- 1、按分离目的可分：实验室液相色谱仪和工业液相色谱仪。
- 2、按固定相物理状态可分：液液色谱仪和液固色谱仪。
- 3、按色谱柱形状可分：填充柱液相色谱仪和平板液相色谱仪。
- 4、按分离原理可分：吸附液相色谱仪、分配液相色谱仪、离子交换液相色谱仪和凝胶液相色谱仪。
- 5、按分离模型可分：线性液相色谱仪和非线性液相色谱仪。
- 6、按分离动力学过程可分：迎头液相色谱仪、顶替液相色谱仪和洗脱液相色谱仪。
- 7、按操作压力可分：低压液相色谱仪、中压液相色谱仪和高压液相色谱仪。
- 8、按结构可分：台式液相色谱仪和落地式液相色谱仪。
- 9、按分离规模可分：微型液相色谱仪、小型液相色谱仪和大型液相色谱仪。
- 10、按功能可分：分析型液相色谱仪和制备型液相色谱仪。
- 11、按用途可分：生物色谱仪、制药色谱仪、化工色谱仪、食品色谱仪、医用色谱仪、血液色谱仪、血清色谱仪、血浆色谱仪、蛋白色谱仪、蛋白质色谱仪、多肽色谱仪、氨基酸色谱仪、酶色谱仪、核酸色谱仪、RNA 色谱仪、DNA 色谱仪、细胞色谱仪、菌体色谱仪、抗生素色谱仪、维生素色谱仪、啤酒色谱仪、饮料色谱仪、果汁色谱仪、乳品色谱仪、淀粉色谱仪、发酵液色谱仪、酵母色谱仪、催化剂色谱仪、试剂色谱仪、植物油色谱仪、动物油色谱仪、矿物油色谱仪、石油色谱仪、原油色谱仪、油类色谱仪、矿用色谱仪、污水色谱仪、废水色谱仪、水质色谱仪、土壤色谱仪、农药色谱仪、试验色谱仪和专用色谱仪等。

来源：<http://www.fudizao.com>