

<<高效液相色谱基础与实践>>

图书基本信息

书名：<<高效液相色谱基础与实践>>

13位ISBN编号：9787030083425

10位ISBN编号：7030083423

出版时间：2001-02-01

出版时间：科学出版社

作者：蒋生祥

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<高效液相色谱基础与实践>>

内容概要

高效液相色谱是20世纪70年代以来发展最为迅速和庞用最为广泛的分离分析技术之一。本书采用基础与实际应用并重的方式，对高效液相色谱的基本知识、仪器、检测器、固定相、分离模式及应用等方面做了系统的论述，特别是对新发展起来的包夹聚合固定相，多维高效液相色谱，手性分离等进行了比较详细的讨论。

本书可供从事高效液相色谱研究和相关分析工作人员参考，也可作为高等学校、中等专科学校相关专业的教师、学生、

<<高效液相色谱基础与实践>>

书籍目录

第一章绪论

1.1 高效液相色谱的发展

1.2 色谱法的分类

1.3 液相色谱与气相色谱

1.4 高效液相色谱与经典液相色谱

参考文献

第二章基本概念

2.1 色谱过程

2.2 保留方程式

2.3 柱效率

2.3.1 理论塔板数和塔板高度

2.3.2 有效理论塔板数和有效塔板高度

2.4 分离度

2.4.1 定义和表达式

2.4.2 影响分离度的因素

2.4.3 分离度 R_s 与分离因子 α , 有效理

<<高效液相色谱基础与实践>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>