

《毛细管电色谱谱图》

图书基本信息

书名：《毛细管电色谱谱图》

13位ISBN编号：9787030205971

10位ISBN编号：7030205979

出版时间：2008-1

出版社：科学

作者：尤慧艳

页数：147

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《毛细管电色谱谱图》

内容概要

《毛细管电色谱谱图》是作者10余年第一手研究资料的总结。介绍了毛细管电色谱的发展，毛细管电色谱的基础知识，重点给出了不同品牌固定相填充的毛细管电色谱柱的评价谱图，详细给出了柱效、样品保留值、峰对称性以及检测条件等多项信息。评价谱图从几千张谱图中筛选，特别是常用固定相的谱图均从多根柱的评价谱图中筛选，真实可靠。《毛细管电色谱谱图》同时给出了特殊条件下的毛细管电色谱分离谱图及其在环境样品、药物分离等领域的应用谱图。选材力求详尽，谱图说明均采用中、英两种文字，既可以供色谱工作者参考，也可以满足非色谱专业工作者的需要，还可以进行国际交流。

《毛细管电色谱谱图》可为分析工作者合理选择固定相和检测条件，进行快速分析提供帮助，是电色谱工作者的一本很好的案头书。另外，《毛细管电色谱谱图》也可供高等院校的教师和学生参考。

《毛细管电色谱谱图》

作者简介

尤慧艳，女，1962年生于内蒙古通辽市。2004年毕业于中国科学院大连化学物理研究所、理学博士。现任大连大学环境与化学工程学院教授，硕士生导师。自1995年起开展毛细管电色谱研究工作，为国内率先从事该项研究的人员之一。10余年来，始终工作在科研第一线，潜心研究毛细管电

《毛细管电色谱谱图》

书籍目录

前言第一章 毛细管电色谱简介 第一节 毛细管电色谱的发展 第二节 毛细管电色谱基本理论 第三节 毛细管电色谱分离条件的选择 第四节 毛细管电色谱的柱技术 第五节 毛细管电色谱仪器及检测技术 第六节 毛细管电色谱的新技术及应用 参考文献第二章 毛细管电色谱柱评价谱图 第一节 C18柱评价谱图 第二节 C8柱评价谱图 第三节 其他C_n柱评价谱图 第四节 PH柱评价谱图 第五节 CN柱评价谱图 第六节 SI柱评价谱图 第七节 离子交换树脂柱评价谱图 第八节 NH₂柱评价谱图 第九节 手性柱评价谱图 第十节 氧化锆柱评价谱图 第十一节 其他柱评价谱图第三章 毛细管电色谱应用谱图 第一节 毛细管电色谱在环境样品分离分析中的应用谱图 第二节 毛细管电色谱在药品分离分析中的应用谱图 第三节 毛细管电色谱在生物样品分离分析中的应用谱图参考文献

《毛细管电色谱谱图》

编辑推荐

《毛细管电色谱谱图》由科学出版社出版。

《毛细管电色谱谱图》

精彩短评

1、图谱很多，不过最好能够再详细点

《毛细管电色谱谱图》

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：www.tushu000.com