

<<色谱分析样品处理/色谱技术丛书>>

图书基本信息

书名：<<色谱分析样品处理/色谱技术丛书>>

13位ISBN编号：9787502534066

10位ISBN编号：7502534067

出版时间：2001-9-1

出版时间：化学工业出版社

作者：王立

页数：321页

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>

内容概要

本书比较全面地介绍了经典的和新发展起来的各种色谱样品的前处理方法与技术。

全书共分六章，分别介绍了色谱分析样品前处理技术的概况、样品前处理的原则、样品的采集方法、各类样品制备的技术及样品前处理技术的应用实例。

所介绍的样品制备技术包括：溶剂萃取、蒸馏、固相萃取、气体萃取、膜分离、热解吸、衍生化、微波提取、超临界萃取和热解等；所涉及的样品包括气体、固体、液体以及气溶胶、生物体活体等多种类型。

对于离子色谱分析中的样品处理和生物样品的采集、制备方法，分别予以单独介绍。

本书可供环境监测机构、工矿企业和科研院所等各行业从事色谱分析的工作人员使用，也可作为中专、大专院校中相关专业的师生和研究生的参考书。

书籍目录

第一章 绪论

第一节 样品处理技术的进展和发展趋势

.....

第二章 样品的采集

第一节 气体样品的采集

.....

第三章 常用样品制备技术

第一节 溶剂萃取

.....

第四章 离子色谱样品的制备

第一节 概述

.....

第五章 生物样品的制备

第一节 生物样品的采集与细胞破碎

.....

第六章 样品处理技术应用实例

第一节 气体样品中挥发性有机物测定

.....

附录

符号表

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>