

《化学计量学研究方法》

图书基本信息

书名：《化学计量学研究方法》

13位ISBN编号：9787030372710

10位ISBN编号：7030372719

出版时间：2013-5

出版社：科学出版社有限责任公司

作者：卢小泉，陈晶，周喜斌

页数：328

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

《化学计量学研究方法》

内容概要

化学计量学作为化学领域中的一个重要交叉学科已在科研领域显示出了强大的生命力。本书围绕化学量测过程中的实际问题，结合作者多年来在这一领域的科研成果和教学经验，主要介绍了化学计量学的常用研究方法及其在相关科研领域的应用。本书的内容包括了化学计量学的主要内容，共分10章，各章节内容分别为：1) 误差及数理统计基础；2) 线性回归分析方法；3) 数据平滑方法；4) 主成分分析和因子分析；5) 小波分析；6) 偏最小二乘；7) 模式识别；8) 遗传算法；9) 人工神经网络；10) 支持向量机。同时，本书附录列出了化学计量学的一些常用数据信息，以方便读者查阅。

《化学计量学研究方法》

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