

《波谱分析》

图书基本信息

书名：《波谱分析》

13位ISBN编号：9787030361653

10位ISBN编号：7030361652

出版时间：2013-3

出版社：科学出版社

页数：338

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

《波谱分析》

内容概要

《波谱分析》由多位作者根据中国科学院长春应用化学研究所的讲义编写而成，系统地介绍了红外、拉曼、紫外、质谱和核磁共振方面的基础知识。其中第1~5章介绍核磁共振，包括核磁共振的基本原理、核磁共振氢谱、碳谱、密度矩阵和乘积算符及二维核磁共振谱；第6~9章介绍红外光谱，包括用量子力学和群论方法对分子光谱理论进行描述，双原子分子的振动和转动光谱，多原子分子的振动光谱；第10章介绍拉曼光谱；第11章介绍紫外-可见吸收光谱；第12章介绍质谱方面的内容。书中每部分内容相对独立，可根据需要进行取舍。每章后面都列有参考文献。如果需要对书中的有关内容做进一步了解，可查阅这些文献。

《波谱分析》可作为研究生教材，也可供有关人员参考。

《波谱分析》

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