

《分子光度分析》

图书基本信息

书名：《分子光度分析》

13位ISBN编号：9787030025432

10位ISBN编号：7030025431

出版时间：1998-10-01

出版社：科学出版社

作者：罗庆尧

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

《分子光度分析》

内容概要

本书全面阐述分光光度分析法的基本原理和应用，在理论与实践紧密结合的基础上，系统总结了作者30年来的教学经验和研究成果，充分反映了国内外的最新进展。

全书共十四章，除对有机化合物及金属配合物的分子吸收光谱、吸收定律和近代分光光度计的构造原理进行必要的讨论外，对双波长、三波长分光光度法、导数分光光度法、动力学分光光度法、染料激光腔内吸收增强分析法、热透镜光谱分析法和光声光遇分析法等较新方法的

书籍目录

第一章电子吸收光谱

1.1概述

1.1.1电磁辐射的基本性质

1.1.2电磁辐射和分子的相互作用

1.1.3分子的转动、振动和电子吸收光谱

1.2有机化合物的电子吸收光谱

1.2.1电子跃迁的类型

1.2.2生色团

1.2.3助色团

1.2.4吸收光谱和分子结构

1.3金属配合物的电子吸收光谱

1.3.1配位体微扰的金属离子d-d电子跃迁和f-f电子跃迁产生的光谱??

1.

《分子光度分析》

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