第一图书网, tushu007.com

# <<光谱分析法>>

## 图书基本信息

书名：<<光谱分析法>>

13位ISBN编号：9787562402718

10位ISBN编号：756240271X

出版时间：1999-01-01

出版时间：重庆大学出版社

作者：郭德济

页数：184

字数：299000

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

本书是在1990年出版的《光化学分析法》的基础上，根据光谱分析法仪器、技术和分析方法的发展进行修订的，并改名为《光谱分析法》。

在保持原有编排体系和特点的同时，本版作了适当增减。

全书仍分为光谱分析法概论、原子发射光谱法、原子吸收和原子荧光光谱法、x射线荧光光谱法、荧光光谱法等五章。

本书全面贯彻法定计量单位，所用术语采用标准光谱术语。

本书可作为高等学校工业分析专业和相关专业光谱分析法课程的教材，也可供有关企事业单位的分析测试人员参考。

# <<光谱分析法>>

## 书籍目录

第一章　光谱分析法概论　第一节　光谱分析基本原理简介　第二节　光谱分析法的分类和特点　第三节　光谱分析法的实际应用　第四节　光谱分析的发展趋势第二章　原子发射光谱法　第一节　概述　第二节　发射光谱分析的理论基础　第三节　激发光源　第四节　光谱仪　第五节　光谱分析方法　第六节　光谱定量分析的准确度、灵敏度与检出限　第七节　光电直读光谱分析　第八节　火焰光度法第三章　原子吸收和原子荧光光谱法　第一节　原子吸收光谱法概述　第二节　原子吸收法理论基础　第三节　原子吸收分光光度计　第四节　原子化方法　第五节　原予吸收分析方法　第六节　原子吸收法的灵敏度和检出限　第七节　干扰及其抑制　第八节　原于吸收法的应用　第九节　原子荧光光谱分析简介　第十节　实验技术　第十一节　石墨炉原予吸收光谱法的新进展第四章　x射线荧光光谱法　第一节　x射线荧光光谱法的理论基础　第二节　x射线荧光光谱法的基本原理和仪器　第三节　基体效应　第四节　定性和定量分析　第五节　实验技术第五章　荧光光谱法　第一节　概述　第二节　荧光光谱法基本原理　第三节　影响因素　第四节　荧光计　第五节　荧光法的应用　第六节　荧光光谱法与紫外一可见分光光度法比较　第七节　实验技术光谱分析法中主要物理量的符号参考文献

第一图书网, tushu007.com



## 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