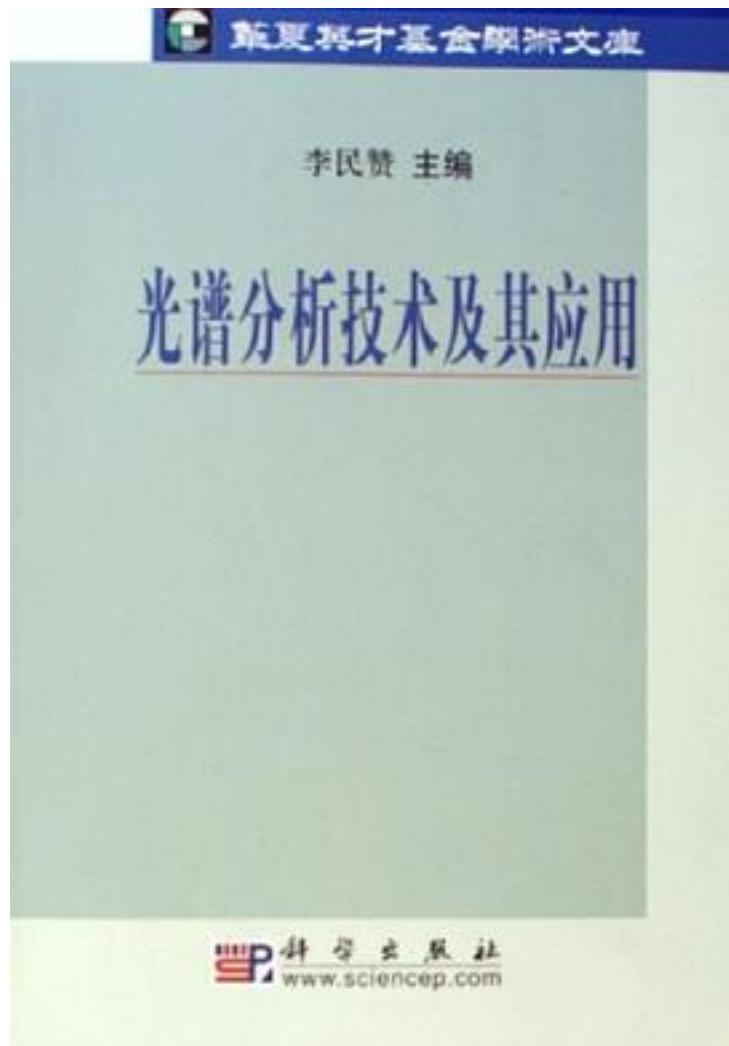


光谱分析技术及其应用



[光谱分析技术及其应用_下载链接1](#)

著者:李民赞

出版者:科学出版社

出版时间:2006-1

装帧:平装

isbn:9787030173546

《光谱分析技术及其应用》是华夏英才基金资助出版的学术专著，由三部分组成。第一部分介绍光谱分析的基础知识，包括电磁辐射与波谱、原子吸收与光谱分析、分子吸收与光谱分析、近红外光谱及其特征、近红外光谱的测定、光谱分析仪器以及遥感技术基础等内容。第二部分介绍光谱数据处理方法及多变量解析，包括光谱数据的预处理、光谱数据的线性回归分析、主成分回归分析、偏最小二乘回归分析、模型精度的评价以及非数值特性的标定方法。第三部分重点介绍了光谱分析技术的应用，包括光谱分析在作物栽培管理中的应用、光谱技术在土壤分析中的应用、光谱分析在谷物和食品分析中的应用、光谱分析与精细农业等内容。

《光谱分析技术及其应用》可供从事光谱分析技术研究与应用的科技工作者，特别是现代农业领域的科技、管理工作者和大专院校相关专业师生参考。

作者介绍:

目录:

[光谱分析技术及其应用_下载链接1](#)

标签

光谱

数据

评论

[光谱分析技术及其应用_下载链接1](#)

书评

[光谱分析技术及其应用_下载链接1](#)