

<<稀土元素分析化学 第二版>>

图书基本信息

书名：<<稀土元素分析化学 第二版>>

13位ISBN编号：9787030076762

10位ISBN编号：7030076761

出版时间：2000-01-01

出版时间：科学出版社

作者：江祖成

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>

<<稀土元素分析化学 第二版>>

内容概要

本书较全面系统地论述稀土元素的基本性质，分离和测定方法及其最新进展。

全书共分十六章，主要内容由三部分组成。

第一部分1章，阐述稀土元素的基本性质；第二部分3章，叙述稀土元素的分离方法，包括萃取分离，各类液相色谱及毛细管电泳分离等；第三部分12章，介绍稀土元素的测定方法，包括重量法、容量法、吸光光度法、荧光和化学发光法、电化学分析法、电弧/火花原子发射光谱法、等离子体原子发射光谱法、原子吸

书籍目录

第一章 稀土元素的基本性质

1?1 稀土原子的电子层结构和离子价态

1?2 稀土元素的物理性质和化学性质

1?3 稀土元素的络合物

参考文献

第二章 稀土的萃取分离

2?1 稀土元素的液-液萃取分离体系及影响因素

2?2 稀土萃取剂结构与性能的关系

2?3 稀土的膜萃取分离

2?4 其它萃取分离方法

2?5 萃取分离稀土元素应用

参考文献

第三章 稀土元素的液相色谱分离

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>