

<<气相色谱检测方法/色谱技术丛书>>

图书基本信息

书名：<<气相色谱检测方法/色谱技术丛书>>

13位ISBN编号：9787502527167

10位ISBN编号：7502527168

出版时间：1900-01-01

出版时间：化学工业出版社

作者：吴烈钧

页数：406

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>

<<气相色谱检测方法/色谱技术丛书>>

内容概要

本书对气相色谱检测方法作了全面、系统的介绍。

全书共十章：第一章概述了气相色谱检测器的发展、分类、要求；微电流放大器、记录和数据处理系统。

第二至第七章分别介绍了热导、火焰电离、氮磷、电子俘获、火焰光度、原子发射检测器的结构、工作原理、性能特征、检测条件的选择、使用注意事项和应用等。

第八、九章对质谱、傅里叶变换红外光谱、光电离等九个气相色谱检测器作了简要介绍。

第十章为多检测器组合检测法。

书中编入了大量近年发展的新技术和新方法，图文并茂、深入浅出、实用性强。

附录中给出某些公司（厂）生产的气谱检测器性能等信息，供读者查阅。

本书是为中等以上文化水平的气相色谱分析人员编写的。

可供气相色谱分析方面的研究和分析人员参考，也可作为气相色谱仪研制人员、管理人员的参考书以及中专、大专院校有关专业的教材。

书籍目录

第一章 概述

第二章 热导检测器

第三章 火焰电离检测器

第四章 氮磷检测器

第五章 电子俘获测器

第六章 火焰光度检测器

第七章 原子发射检测器

第八章 质谱和红外检测器

第九章 光电离和其他检测器

第十章 多检测器组合检测法

附录

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>