第一图书网, tushu007.com

<<化验工入门>>

图书基本信息

书名：<<化验工入门>>

13位ISBN编号：9787534106026

10位ISBN编号：7534106028

出版时间：1994-8

出版时间：浙江科学技术出版社

作者：李玉娟，翁月珍 编

页数：259

字数：189000

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

本书以普及读物的形式，将中、小型工厂化验室内常用的玻璃仪器、电器设备、分析仪器、试剂配制、试样处理、化验分析的基本操作、计算机能和数据分析处理等知识，较系统地予以介绍，并将涉及到的基础理论知识，采用通俗易懂、理论联系实际的方式加以叙述。
另外，还介绍了指示剂、防毒知识及部分数据资料，以供具有初中文化程度的工人或有关人员自学，也可供各类化验人员考工评级时参考阅读，还可供中等专业学校分析专业师生教学参考。

书籍目录

引言第一章 玻璃仪器及一般设备 第一节 玻璃器皿 第二节 常用玻璃仪器的一般知识 第三节 玻璃器皿的洗涤 第四节 贵重器皿、瓷器、塑料制品的使用和维护 第五节 加热设备第二章 天平 第一节 常用天平的种类 第二节 分析天平的构造 第三节 分析天平的灵敏度 第四节 称量方法 第五节 分析天平的维护和使用规则 第六节 分析天平的安装与调整第三章 分析试样的制取和分解 第一节 分析试样的制取 第二节 试样的分解第四章 重量分析 第一节 概述 第二节 沉淀重量法的称样和溶解 第三节 沉淀 第四节 过滤和洗涤 第五节 烘干、灼烧和称重 第六节 应用实例第五章 溶液浓度、试剂规格、标准溶液的配制和标定 第一节 溶液浓度的表示方法 第二节 试剂的规格 第三节 标准溶液的配制和标定 第四节 光度分析标准溶液的配制 第五节 某些试剂和指示剂的配制第六章 滴定分析 第一节 概述 第二节 酸咸滴定法 第三节 氧化还原滴定法 第四节 络合滴定法 第五节 滴定分析的基本操作第七章 气体容量分析 第一节 气体状态方程式 第二节 定碳仪中量气管标尺刻度与补正系数第八章 光度分析第九章 化学分析的计算第十章 化验室的安全技术和有关知识附录

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