

<<实用分析化验工读本>>

图书基本信息

书名：<<实用分析化验工读本>>

13位ISBN编号：9787122114457

10位ISBN编号：7122114457

出版时间：2011-9

出版时间：化学工业出版社

作者：王秀萍 等著

页数：335

字数：332000

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>

<<实用分析化验工读本>>

内容概要

本书是与《实用分析化验工读本》第三版配套使用的习题与试题集,按照国家技术等级标准和《分析工职业技能鉴定规范》的内容和要求编写。

内容包括理论知识试题、技能操作试题、理论知识模拟试题等。

本书可帮助分析人员进一步掌握分析理论及实际操作,提高解决实际问题的能力。

书末还附有各级分析化验工试题1套。

本书可供化验员、分析岗位工人培训使用,也可供相关专业技术人员参考。

<<实用分析化验工读本>>

书籍目录

第一篇 理论知识试题

第一章 化学分析基础知识

第一节 无机化学基础知识

第二节 有机化学基础知识

第三节 误差和有效数字

第四节 溶液的配制和计算

第五节 滴定分析概论

第二章 化学分析基本操作知识

第一节 玻璃仪器及其他用品

第二节 天平

第三节 采样方法

第四节 滴定分析基本操作

第五节 物理常数测定

第三章 化学分析

第一节 酸碱滴定法

第二节 氧化还原滴定法

第三节 配位滴定法

第四节 沉淀滴定法

第五节 称量分析法

第四章 仪器分析

第一节 电化学分析

第二节 紫外可见分光光度分析

第三节 气相色谱法

第四节 液相色谱分析法

第五节 原子吸收光谱法

第五章 质量控制与管理

第一节 质量控制

第二节 实验室安全

第三节 实验室管理

第二篇 技能操作试题

第六章 基本技能

第一节 天平的使用

第二节 玻璃仪器的使用

第三节 常用电器设备的使用

第七章 化学分析技能

第一节 定性分析

第二节 酸碱滴定

第三节 氧化还原滴定

第四节 配位滴定

第五节 沉淀滴定

第六节 称量分析

第八章 仪器分析技能

第一节 气相色谱法

第二节 分光光度法

第三节 原子吸收光谱法

<<实用分析化验工读本>>

第四节 电化学分析法

第五节 其他仪器分析法

第三篇 理论知识模拟试题

第一节 分析工(初级)理论知识模拟试题

第二节 分析工(中级)理论知识模拟试题

第三节 分析工(高级)理论知识模拟试题

第四节 分析工(技师)理论知识模拟试题

第五节 分析工(高级技师)理论知识模拟试题

附录 分析结果参考评分标准

参考文献

<<实用分析化验工读本>>

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>