

<<工业分析>>

图书基本信息

书名：<<工业分析>>

13位ISBN编号：9787502530600

10位ISBN编号：7502530606

出版时间：2004-7-1

出版时间：化学工业出版社

作者：张小康,张正兢

页数：328

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>

## &lt;&lt;工业分析&gt;&gt;

## 内容概要

《教育部高职高专规划教材：工业分析》是根据全国工业分析专业高职高专教材编写大纲审定会审定的编写大纲的要求编写的。

全书共分十章，介绍了试样的采取和制备、水质分析、煤和焦炭分析、硅酸盐分析、钢铁分析、肥料分析、气体分析、化工产品质量检验、农药分析、物理常数和物理性能测定等内容。每章的开始有知识目标 and 能力，明确各章节的学习重点和目标；在章节之后有习题，以便测试学习的效果及掌握情况；对《教育部高职高专规划教材：工业分析》的实验内容（能力模块）均采用最新的国家及行业标准，并作了详细的介绍，方便读者的学习和应用。

《教育部高职高专规划教材：工业分析》在内容上力求体现现代分析测试技术水平，在符合国家及行业标准的前提下，介绍了相关的具有现代化水平的仪器设备，以便于读者了解和适应现代工业分析技术的发展。

本教材可作为高职高专工业分析专业的通用教材，也可作为工矿企业分析工作者的参考书。

## &lt;&lt;工业分析&gt;&gt;

## 书籍目录

本书常用符号的意义及单位绪论第一章 样品的采取和制备第一节 概述第二节 固体试样的采取和制备  
第三节 液体试样的采集和制备第四节 气体样品的采集和制备第二章 水质分析第一节 概述第二节 工业  
用水分析第三章 煤和焦炭分析第一节 概述第二节 煤试样的制备方法第三节 煤的工业分析第四节 煤的  
元素分析第五节 煤中全硫的测定第六节 煤的发热量的测定第四章 硅酸盐分析第一节 概述第二节 硅酸  
盐系统分析方法类型第三节 硅酸盐分析第五章 钢铁分析第一节 概述第二节 钢铁试样的采取、制备和  
分解第三节 钢铁中碳的测定第四节 钢铁中硫的测定第五节 钢铁中磷的测定第六节 钢铁中锰的测定第  
七节 钢铁中硅的测定第六章 肥料分析第一节 概述第二节 磷肥分析第三节 氮肥分析第四节 钾肥分析第  
七章 气体分析第一节 概述第二节 气体试样采取第三节 气体化学分析方法第四节 气体分析仪器第五节  
气体分析实例--半水煤气分析第八章 化工产品质量检验第一节 概述第二节 工业碳酸钠质量分析第三节  
双氧水生产工艺分析第四节 硝酸生产工艺分析第五节 工业乙酸乙酯生产分析第九章 农药分析第一节  
概述第二节 商品农药采样法第三节 有机硫农药分析第四节 有机氯农药分析第五节 有机磷农药分析第  
六节 杂环类农药分析第七节 其他类农药分析第十章 物理常数和物理性能的测定第一节 粒径的测定第  
二节 熔点的测定第三节 沸点和沸程的测定第四节 密度的测定第五节 闪点的测定第六节 旋光度的测定  
第七节 黏度的测定第八节 光泽度的测定第九节 白度的测定第十节 硬度的测定附录附录一 实验室常用  
酸碱的相对密度、质量分数和物质的量浓度附录二 实验室常用基准物质的干燥温度和干燥时间附录三  
实验室常用物质的分子式及摩尔质量附录四 实验室常用坩埚及其使用注意事项附录五 无机盐试样分  
解方法一览表参考文献

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>