第一图书网, tushu007.com

<<工业分析>>

图书基本信息

书名：<<工业分析>>

13位ISBN编号：9787502521257

10位ISBN编号：7502521259

出版时间：1998-10

出版时间：化学工业

作者：吉分平

页数：261

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

《中等专业学校教材：工业分析》是根据全国化工中专教学指导委员会审定的“工业分析教学大纲”编写而成的。
共有十二章。
主要内容包括工业物料试样的采取与制备，水、煤、气体、硅酸盐、肥料、石油产品、钢铁、化工产品的分析，以及环境污染物的分析检验。
各章后附有习题。
教材重点讨论分析化验方法和实际操作技能。
《中等专业学校教材：工业分析》可供化工中等专业学校工业分析专业作教材使用，也可以为其他相关待业的分析化验人员的参考书。

书籍目录

第一章　绪论一、工业分析的任务与作用二、工业分析的特点三、工业分析的方法四、工业分析的实验及其要求习题第二章　试样的采取与制备第一节　化工产品采样总则第二节　固体不均匀物料试样的采取与制备第三节　液态物料试样的采取第四节　气态物料试样的采取习题第三章　水质分析第一节　概述第二节　工业用水的分析方法第三节　分析实例习题第四章　煤质分析第一节　概述第二节　煤的工业分析方法第三节　煤中总硫的测定方法第四节　煤的发热量的测定方法第五节　不同基分析结果间的换算习题第五章　气体分析第一节　气体的化学分析方法第二节　气体分析仪器第三节　分析实例习题第六章　硅酸盐的分析第一节　概述第二节　试样的分解第三节　硅酸盐的分析方法第四节　分析实例习题第七章　肥料分析第一节　概述第二节　分析试液体的制备第三节　肥料的分析方法第四节　分析实例习题第八章　石油产品分析第一节　概述第二节　馏程的测定方法第三节　粘度的测定方法第四节　闪点的测定方法第五节　水分的测定方法习题第九章　钢铁分析第一节　概述第二节　钢铁中五元素的分析方法第三节　分析实例习题第十章　环境污染物的分析第一节　水中污染物的分析第二节　大气污染物的分析第三节　土壤污染物的分析习题第十一章　化工生产分析第一节　烧碱生产分析第二节　硫酸生产分析简介第三节　工业碳酸钠品级的鉴定（考核试验）习题第十二章　选择分析方法的原则和分析方案的制定一、选择原则和依据二、分析方案的制定附录附录1　气体容量法测定碳的温度和气压补正系数f附录2　部分常见水样保存技术要求附录3　空气污染物三级标准浓度限值附录4　常用酸碱的密度和物质的量浓度附录5　常用缓冲溶液的配制附录6　化合物的相对分子质量表附录7　元素相对原子质量表（1989）主要参考资料

第一图书网, tushu007.com

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