第一图书网, tushu007.com

<<无机化工分析>>

图书基本信息

书名：<<无机化工分析>>

13位ISBN编号：9787502586232

10位ISBN编号：7502586237

出版时间：2006-7

出版时间：化学工业出版社

作者：杨波

页数：211

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

《职业技能鉴定培训教程·无机化工分析：化学检验工》依据《国家职业标准化学检验工》的要求编写的。
全书共分30章，包括无机化合物的通用分析项目，常见的无机化工产品及相关的操作技能试题，并对常用的实际操作编写了考核项目及评分标准。
《职业技能鉴定培训教程·无机化工分析：化学检验工》通过不同种类的产品的不同分析项目，介绍了操作人员应该掌握的各种分析方法、各种试剂和仪器的作用以及一些保证测定结果准确度的分析注意事项和分析技巧。
《职业技能鉴定培训教程·无机化工分析：化学检验工》内容丰富、实用性强，可作为分析专业操作人员岗位培训的教材，也可供相关专业技术人员参考使用。

<<无机化工分析>>

书籍目录

1　无机化工产品中铁含量的测定1.1　邻菲啉分光光度法1.2　测定铁含量的其他方法简介1.3　考核知识点思考与练习2　无机化工产品中氯化物含量的测定2.1　汞量法2.2　电位滴定法2.3　银量法思考与练习3　无机化工产品中砷含量的测定3.1　二乙基二硫化氨基甲酸银分光光度法3.2　砷斑法思考与练习4　化工产品中痕量硫酸盐测定的通用方法——还原滴定法4.1　测定操作4.2　注意事项和分析技巧5　无机化工产品中重金属含量的测定5.1　测定操作5.2　注意事项和分析技巧5.3　适用范围6　气体中可燃气体或可燃液体的蒸气含量的测定——测爆仪法6.1　测定操作6.2　考核知识点7　硝酸7.1　浓硝酸含量的测定7.2　亚硝酸含量的测定7.3　灼烧残渣含量的测定思考与练习8　磷酸8.1　磷酸含量的测定——重量法8.2　磷酸含量的测定——容量法思考与练习9　工业合成盐酸9.1　工业合成盐酸中硫酸盐含量的测定——比浊法9.2　灼烧残渣含量的测定10　工业硫酸10.1　工业硫酸硫酸含量的测定和发烟硫酸中游离三氧化硫含量的计算——滴定法10.2　铅含量的测定双硫腙光度法——仲裁法10.3　工业硫酸二氧化硫含量的测定——碘量法10.4　硫酸含量测定操作评分标准思考与练习11　氢氧化钠11.1　工业用氢氧化钠中氢氧化钠和碳酸钠含量的测定11.2　化纤用氢氧化钠中硅含量的测定——还原硅钼酸盐分光光 度法11.3　试剂氢氧化钠中杂质铝的测定思考与练习12　硫酸钠12.1　硫酸钠含量的测定硫酸钡重量法12.2　钙、镁总含量的测定思考与练习13　工业亚硝酸钠13.1　亚硝酸钠含量的测定13.2硝酸钠含量的测定13.3　高级工鉴定考核知识点13.4　亚硝酸钠含量测定操作评分标准思考与练习14　硝酸钠14.1　硝酸钠含量的测定——差减法14.2　硝酸钠含量的测定——蒸馏法14.3　硝酸钠中硫酸根含量的测定——重量法（仲裁法）14.4　硝酸钠中硫酸根含量的测定——比浊法思考与练习15　硫化钠15.1　硫化钠含量的测定15.2　亚硫酸钠含量的测定15.3　硫代硫酸钠含量的测定思考与练习16　碳酸钠16.1　碳酸钠中总碱量的测定16.2　水不溶物含量的测定16.3　硫酸根离子含量的测定16.4　初级工鉴定考核知识点16.5　碳酸钠含量的测定操作评分标准思考与练习17　铬酸盐含量的测定17.1　测定操作17.2　注意事项和分析技巧17.3　允许差思考与练习18　混合碱18.1　双指示剂法18.2　氯化钡法18.3　中级工鉴定考核知识点18.4　混合碱含量的测定操作评分标准思考与练习19　碳酸钾19.1　碳酸钾含量的测定——四苯硼钾重量法（仲裁法）19.2　硫化合物含量的测定19.3　碳酸钾中钙、镁含量的测定思考与练习20　氯化钾20.1　钾含量的测定20.2　硫酸根离子含量的测定——硫酸钡重量法20.3　硫酸根离子含量的测定——硫酸钡分光光度法思考与练习21　工业氯化钡21.1　氯化钡含量的测定21.2　氯化钡中硫化物含量的测定思考与练习22　硼砂中十水合四硼酸钠含量及碳酸钠含量的测定22.1　测定操作22.2　注意事项和分析技巧22.3　允许差23　漂白粉中有效氯含量的测定23.1　测定操作23.2　注意事项和分析技巧23.3　允许差思考与练习24　高铜盐含量的测定24.1　测定操作24.2　注意事项和分析技巧思考与练习25　工业硫酸锌25.1　硫酸锌含量的测定25.2　铜含量的测定25.3　水不溶物含量的测定思考与练习26　碳酸锶26.1　碳酸锶含量的测定26.2　碳酸钙含量的测定——容量法26.3　总硫含量的测定思考与练习27　水处理剂聚合氯化铝27.1　氧化铝含量的测定27.2　汞含量的测定思考与练习28　硫酸镍28.1　镍含量的测定——EDTA滴定法28.2　镍含量的测定——重量法28.3　铜含量的测定思考与练习29　气体中总硫含量的测定29.1　测定操作29.2　注意事项和分析技巧思考与练习30　氯酸钾30.1　氯酸钾含量的测定30.2　硫酸根离子含量的测定思考与练习答案主要参考文献

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