

<<工程化学学习指导>>

图书基本信息

书名：<<工程化学学习指导>>

13位ISBN编号：9787030112804

10位ISBN编号：7030112806

出版时间：2003-1

出版时间：科学出版社发行部

作者：刘祥萱

页数：353

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>

<<工程化学学习指导>>

内容概要

《工程化学学习指导》内容包括元素周期律、分子结构理论、化学反应的热、动力学理论和材料化学、环境化学、生命化学基础知识。

<<工程化学学习指导>>

书籍目录

绪论一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答四、例题分析自我检查题第1章 物质的化学组成和聚集状态1.1 物质的化学组成(一)一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答四、例题分析自我检查题附加题1.2 物质的化学组成(二)一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答四、例题分析自我检查题1.3 固体一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答四、例题分析自我检查题附加题1.4 液体(一)一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答四、例题分析自我检查题附加题1.5 液体(二)一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答自我检查题1.6 气体和等离子体一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答四、阅读材料五、例题分析自我检查题附加题第2章 物质的结构和材料的性质2.1 核外电子运动的状态一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答四、例题分析自我检查题附加题2.2 元素周期律、金属材料一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答四、例题分析自我检查题附加题2.3 化学键、分子间力、高分子材料(一)一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答四、例题分析自我检查题附加题2.4 化学键、分子间力、高分子材料(二)一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答自我检查题2.5 晶体缺陷、陶瓷和复合材料一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答自我检查题第3章 化学反应与能源3.1 热化学与能量转化一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答四、例题分析自我检查题附加题3.2 化学反应的方向和限度一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答四、例题分析自我检查题附加题3.3 化学平衡和反应速率一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答四、例题分析自我检查题附加题3.4 氧化还原反应和能源的开发利用一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答四、例题分析自我检查题附加题第4章 水溶液中的化学反应和水体保护4.1 弱酸弱碱溶液及其应用一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答四、例题分析自我检查题附加题4.2 沉淀与溶解反应及其应用一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答四、例题分析自我检查题4.3 配位反应及其应用一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答四、例题分析自我检查题4.4 水质与水体保护一、内容提要二、学习目的三、阅读材料自我检查题第5章 化学反应和材料保护5.1 金属腐蚀的发生一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答自我检查题5.2 金属腐蚀与防护一、内容提要二、学习目的三、阅读材料自我检查题5.3 生命体及高分子材料的老化一、内容提要二、学习目的三、疑难问题解答自我检查题5.4 高分子材料的保护一、内容提要二、学习目的三、阅读材料自我检查题模拟试题(一)模拟试题(二)模拟试题(三)自我检查题和附加题参考答案模拟试题参考答案参考文献附录

<<工程化学学习指导>>

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>