

<<大学普通化学 (第六版)>>

图书基本信息

书名：<<大学普通化学 (第六版)>>

13位ISBN编号：9787561101643

10位ISBN编号：7561101643

出版时间：2007-7

出版时间：大连理工大学出版社

作者：大连理工大学普通化学教研组 编著

页数：268

字数：390000

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>

<<大学普通化学 (第六版)>>

内容概要

本教材在编写及历次修订中注意保持及突出了以下特色：（1）全面贯彻执行中华人民共和国国家标准GB 3100—3102-93《量和单位》。

在概念、名词术语以及语言叙述上尽可能准确、严密、科学。

（2）准确表述基本概念、基本原理，以及涉及的有关专业名词术语。

（3）体系内容上推陈出新、突出工科特色、注重科学方法的培养与训练、强化内涵的科学性、注重教学手段的更新。

（4）本书自第5版起开辟了“化学·生活·生命”和“化学·前沿”两个栏目，目的是使教材内容更贴近社会、生活实际，反映现代科技新成就，从而激发学生学习化学的兴趣和求知欲望。

<<大学普通化学 (第六版)>>

书籍目录

第1章 物质结构基础 1.1 原子结构 1.2 化学键与分子结构 1.3 分子间力与氢键 1.4 晶体结构和晶体缺陷
思考题 习题第2章 化学反应的基本原理 2.1 化学反应中的能量关系 2.2 化学反应的方向 2.3 化学反应
的程度——化学平衡 2.4 化学反应速率 思考题 习题第3章 溶液 3.1 溶液的通性 3.2 单相离子反应 3.3
多相离子反应 思考题 习题第4章 电化学原理及应用 4.1 氧化还原反应及氧化数 4.2 原电池与电极电势
4.3 电极电势的应用 4.4 电解及其应用 4.5 金属的电化学腐蚀及其防护 思考题 习题第5章 化学与材料
5.1 化学与金属材料 5.2 化学与无机非金属材料 5.3 化学与有机高分子材料 5.4 化学复合材料 习题第6
章 化学与能源第7章 化学与环境保护附录参考文献化学·生活·生命化学·前沿

<<大学普通化学 (第六版)>>

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>