

《新编高中化学读本（第一册）》

图书基本信息

书名：《新编高中化学读本（第一册）》

13位ISBN编号：9787107203497

10位ISBN编号：7107203495

出版时间：2007-5

出版社：人民教育出版社

页数：272

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu000.com

《新编高中化学读本（第一册）》

内容概要

《新编高中化学读本(第1册)》是在《高中化学读本》的基础上编写和修订而成的，分为两册，供普通高中生和其他化学爱好者在学习化学时参考，教师教学时也可参考。《新编高中化学读本(第1册)》编写和修订过程中，在结构体系上注重化学学科知识呈现的逻辑顺序，注重化学概念学习的循序渐进，保留了《高中化学读本》学科知识体系的系统性和相对完整，以及在呈现上将化学理论与元素化合物知识穿插安排等特点；在知识内容上重视基础知识和基本技能，反映科学技术进步和教学改革的新成果，增强与社会、生活的联系。为了方便学生学习，还更新和补充了习题，并提供了部分习题参考答案。

《新编高中化学读本（第一册）》

书籍目录

第一章 卤素第一节 氯气第二节 氧化还原反应第三节 卤族元素内容提要复习题实验一 化学实验基本操作实验二 氯、溴、碘的性质第二章 物质的量第一节 物质的量第二节 气体摩尔体积第三节 物质的量浓度第四节 反应热内容提要复习题实验三 配制一定物质的量浓度的溶液实验四 重结晶法提纯硫酸铜测定硫酸铜晶体中结晶水的含量实验五 阿伏加德罗常数的测定第三章 硫酸第一节 硫第二节 硫的氢化物和氧化物第三节 硫酸的工业制法——接触法第四节 硫酸盐第五节 离子反应离子方程式第六节 氧族元素内容提要复习题实验六 硫酸的性质硫酸根离子的检验实验习题一第四章 碱金属第一节 钠第二节 钠的化合物第三节 碱金属元素内容提要复习题实验七 碱金属及其化合物的性质第五章 原子结构元素周期律第一节 原子核第二节 核外电子的运动状态第三节 原子核外电子的排布第四节 元素周期律第五节 元素周期表第六节 元素周期律的发现和意义内容提要复习题实验八同周期、同主族元素性质的递变第六章 化学键和分子结构第一节 离子键第二节 共价键第三节 非极性分子和极性分子第四节 分子间作用力氢键第五节 金属键内容提要复习题实验习题二第七章 氮族第一节 氮族元素第二节 氮气第三节 氨铵盐第四节 硝酸硝酸盐第五节 氧化还原反应方程式的配平第六节 磷磷酸盐内容提要复习题实验九 氨的制取和性质铵离子的检验实验十 硝酸和硝酸盐的性质第八章 化学反应速率和化学平衡第一节 化学反应速率第二节 影响化学反应速率的条件第三节 化学平衡第四节 影响化学平衡的条件第五节 化学反应进行的方向第六节 合成氨工业第七节 沉淀与溶解平衡——溶度积内容提要复习题实验十一 化学反应速率化学平衡实验习题三总复习题部分习题参考答案附录 相对原子质量表附录 部分酸、碱和盐的溶解性表（室温）附录 一些常见元素中英文名称对照表元素周期表

《新编高中化学读本（第一册）》

精彩短评

1、【补标】

2、比较老的一套书了。在学习反应速率的作用那里还有“对社会主义现代化进程有着重要的意义”这种话：）

《新编高中化学读本（第一册）》

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:www.tushu000.com