

<<全能基础知识手册>>

图书基本信息

书名：<<全能基础知识手册>>

13位ISBN编号：9787550106635

10位ISBN编号：7550106630

出版时间：2012-01-01

出版时间：南方出版社

作者：卓然编写组 编

页数：278

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>

<<全能基础知识手册>>

内容概要

《全能基础知识手册：高中化学（最新版）》特点：重视知识的生成过程，让学生快速理解掌握：知识是能力的基础，基础知识的掌握必须从课本出发，重视知识的生成过程。本丛书在编写过程中，专家们深入研究了新课程标准及各版本必修、选修教材，将知识点进行系统划分、归纳整合，由易入难，便于学生理解掌握。

重视知识的整合，打通学生从知识到能力的关键环节：考试以能力为本，知识不能转化为能力，等于没有知识。

最好的信息就是考纲，本丛书编写组既有多年经验的命题专家，又有一线特级教师，从内容到形式，对初、高中涉及的知识点进行分类编排，强调知识整合，重视知识网络构建，打通从知识到能力的关键环节。

知识点全面，明了，方便学生和老师快速查询：本丛书几乎涵盖了各学科的所有知识点，体例完备，多丽不乱，所有的知识点，在目录中均一一体现，便于学生查找，使学生能够轻松通过一个点，抓住一条线，看到一个面，拉起一张网，全面深刻地掌握基础知识。

同时，本丛书也是老师查阅资料、进行教学活动的好帮手。

<<全能基础知识手册>>

书籍目录

第一章 化学实验第一节 化学仪器扣实验基本操作第二节 常见药品的保存及取用第三节 气体的制备和物质的检验第四节 化学计量在实验中的应用第二章 化学物质及其变化第一节 物质的分类第二节 离子反应第三节 氧化还原反应第三章 金属及其化合物第一节 金属的化学性质及金属材料第二节 几种重要的金属化合物第四章 非金属及其化合物第一节 无机非金属材料的主角--硅第二节 富集在海水中的元素--氯第三节 硫和氮的氧化物第五章 物质结构元素周期律第一节 元素周期表和元素周期律第二节 化学键第六章 有机化合物第一节 甲烷及烷烃第二节 乙烯和苯第三节 乙醇和乙酸第四节 基本营养物质第七章 化学与可持续发展第一节 开发利用金属矿物和海水资源第二节 资源综合利用环境保护第八章 化学反应与能量第一节 化学反应与能量的变化第二节 能源与化学反应热的计算第九章 化学反应速率和化学平衡第一节 化学反应速率及其影响因素第二节 化学平衡和化学反应进行的方向第十章 水溶液中的离子平衡第一节 弱电解质的电离第二节 水的电离和溶液的pH第三节 盐类的水解第四节 难溶电解质的溶解平衡第十一章 电化学基础选修 物质结构与性质第一章 原子结构与性质第二章 分子结构与性质第一节 共价键第二节 分子的立体结构第三节 分子的性质第三章 晶体结构与性质选修 有机化学基础第一章 认识有机化合物第二章 烃和卤代烃第一节 脂肪烃第二节 芳香烃第三节 卤代烃第三章 烃的含氧衍生物第一节 醇酚第二节 醛酮第三节 羧酸酯第四章 生命中的基础有机化学物质第一节 油脂第二节 糖类第三节 蛋白质和核酸第五章 有机合成及应用第一节 合成高分子化合物的基本方法第二节 高分子化合物第三节 功能高分子材料

<<全能基础知识手册>>

编辑推荐

《全能基础知识手册：高中化学（最新版）》是一套下面向中学生考试的工具丛书，50位一线特级教师全力打造的金冠级基础知识手册、以速查速记为目标，以针对考试为标准，以构建网络为方法、知识点全面、明了，方便学生和老师快速查询。

<<全能基础知识手册>>

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:<http://www.tushu007.com>