

<<高中化学选修3>>

图书基本信息

书名：<<高中化学选修3>>

13位ISBN编号：9787508836881

10位ISBN编号：750883688X

出版时间：2012-6

出版时间：龙门书局

作者：毛振华 分册主编

页数：113

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>

<<高中化学选修3>>

内容概要

《龙门名师系列（高中篇）·名校名师课时作业：高中化学（选修3）·物质结构与性质（SD）》特点：

一本使人聪明的书——有效高效的夯实基础。

“基础知识全解”栏目采用工具化和能级化的编写方法，全面、细致、透彻讲解知识点的同时，标明知识点的能力考查要求及星级，起到导读作用，高效、实用、方便。

一本影响深远的书——素质、能力与成绩同等重要。

“方法能力探究”栏目采用案例化和自主探究式的编写形式，帮助读者突破思维瓶颈、引导思维发散、启发自主思考，实现知识向能力的转化。

一本会说话的书——状元与您来互动。

本书中很多例题的讲解采用学生和状元模拟互动聊天的形式，在讲清易错点的同时，揭秘名校学生、高考状元的思维模式和学习秘籍。

一本轻松应试的书——教你对比应试法。

“从教材看高考”栏目采用高考真题与教材内容对比讲解的形式，培养学生的发散思维和迁移能力。

<<高中化学选修3>>

书籍目录

第1章 原子结构

第1节 原子结构模型

第1课时 氢原子光谱和玻尔的原子结构模型

第2课时 量子力学对原子核外电子运动状态的描述

第2节 原子结构与元素周期表

第3课时 基态原子的核外电子排布

第4课时 核外电子排布与元素周期表、原子半径

第5课时 第2节综合练习

第3节 原子结构与元素性质

第6课时 电离能及其变化规律(1)

第7课时 电离能及其变化规律(2)

第8课时 元素的电负性及其变化规律(1)

第9课时 元素的电负性及其变化规律(2)

第1章章末知能训练

第2章 化学键与分子间作用力

第1节 共价键模型

第1课时 共价键

第2课时 键参数

第3课时 共价键模型综合练习

第2节 共价键与分子的空间构型

第4课时 杂化轨道与典型分子的空间构型

第5课时 极性分子和非极性分子

第6课时 共价键与分子的空间构型综合

第3节 离子键、配位键与金属键

第7课时 离子键和共价键

第8课时 配位键与金属键

第9课时 离子键、配位键与金属键综合练习

第4节 分子间作用力与物质性质

第10课时 范德华力与物质性质

第11课时 氢键与物质性质

第12课时 分子间作用力与物质性质综合题

第2章章末知能训练

第3章 物质的聚集状态与物质性质

第1节 认识晶体

第1课时 晶体和非晶体晶体结构堆积模型

第2课时 晶胞

第3课时 认识晶体综合练习

第2节 金属晶体与离子晶体

第4课时 金属晶体

第5课时 离子晶体

第6课时 金属晶体和离子晶体综合练习

第3节 原子晶体和分子晶体

第7课时 原子晶体

第8课时 分子晶体

第9课时 原子晶体和分子晶体综合练习

<<高中化学选修3>>

第4节 几类其他聚集状态的物质

第10课时 几类其他聚集状态的物质(1)

第11课时 几类其他聚集状态的物质(2)

第3章 章末知能训练

附：检测卷及答案(活页)

第1章 检测卷

第2章 检测卷

第3章 检测卷

模块检测卷

模块检测卷二

参考答案与提示(检测卷部分)

参考答案与提示(课时部分)

<<高中化学选修3>>

编辑推荐

《龙门名师系列（高中篇）·名校名师课时作业：高中化学（选修3）（SD）·物质结构与性质》为龙门书局教育研究中心组织全国众多名校，力邀全国知名特、高级教师及高中新课标研究专家，历时几年深入研究后，倾心打造的一套高中新课标同步讲解类教辅图书。丛书力求将一线名师的教学实际和各地状元的学习经验完美结合，为莘莘学子奉献一套高效有效学习、培养方法能力的教辅图书。

<<高中化学选修3>>

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>