

<<化学-高考必考模型及解题套路>>

图书基本信息

书名：<<化学-高考必考模型及解题套路>>

13位ISBN编号：9787566702364

10位ISBN编号：756670236X

出版时间：2012-8

出版时间：湖南大学出版社

作者：唐悟 主编

页数：119

字数：128000

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>

<<化学-高考必考模型及解题套路>>

内容概要

《高考必考模型及解题套路：化学》是一本站在学生角度将高考必考考点与考查形式以及应试技巧直观地表达出来的新型辅导书。

《高考必考模型及解题套路：化学》囊括新课标必修和选修教材的所有必考内容，并将所编内容分为离子反应模型、电化学模型、化学反应中的能量变化模型、实验化学模型、有机化学模型等专题。每个专题都对考试的命题方向、重点内容、考查形式以及解答套路做了细致的讲解，是帮助同学们解答考题的万能钥匙！

<<化学-高考必考模型及解题套路>>

书籍目录

专题一 离子反应模型

模型一 判断离子能否共存

模型二 判断离子反应方程式的正误

模型三 一些重要离子反应方程式的书写

专题二 化学反应中的能量变化模型

模型一 判断热化学方程式相关内容的正误

模型二 计算反应热

模型三 书写热化学方程式

专题三 电化学模型

模型一 判断原电池与电解池的电极名称

模型二 书写电极反应式

模型三 利用电化学知识解决金属的腐蚀与防护问题

模型四 进行电化学反应的相关计算

模型五 判断电解产物

模型六 以综合题的形式对电化学相关知识进行综合考查

专题四 氧化还原反应模型

模型一 判断反应中的氧化剂和还原剂、氧化产物和还原产物

模型二 分析参与反应的物质的量与电荷转移量的关系

模型三 依据质量守恒、电子守恒、电荷守恒考查化学计算

模型四 配平氧化还原反应方程式

模型五 利用氧化性和还原性的强弱解题

专题五 元素及其化合物模型

模型一 从原子序数角度推断元素种类

模型二 从物质的特殊化学性质角度推断元素种类

模型三 从元素在周期表中的位置角度推断元素种类

模型四 多角度推断元素种类

模型五 通过无机框图推断物质种类

专题六 化学反应速率和化学平衡模型

模型一 利用已知条件计算化学反应速率

模型二 改变外界条件, 判断化学反应速率的变化

模型三 改变外界条件, 判断化学平衡移动的方向

模型四 分析化学反应速率与化学平衡图像

模型五 以综合题的形式考查化学平衡相关知识

专题七 电离平衡与盐类水解模型

专题八 化学常用计量模型

专题九 实验化学模型

专题十 有机化学模型

章节摘录

版权页： 插图：

编辑推荐

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>