

<<重难点手册>>

图书基本信息

书名：<<重难点手册>>

13位ISBN编号：9787562229094

10位ISBN编号：7562229090

出版时间：2007年05月

出版时间：华中师范大学出版社

作者：王后雄 主编

页数：335

字数：335000

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>

<<重难点手册>>

内容概要

课程考纲双向解读 根据课程标准“三维”目标和高考大纲要求，提醒您每节内容的知识、方法和能力要求。

引导学习方向，把握考试对知识、能力与题型要求。

重难疑考四点梳理 系统整理考点，由易到难突破重难点，拓展知识凸现解题迁移点，帮助您理清知识线索，形成结构，强化记忆，全程归纳学习、考试知识点和思维。

解题规律与技巧 结合每节内容。

挖掘教材隐性的策略性知识—解题方法类知识，以规律—题例—反思搭建思维平台，核心内容彰显学习科学规律，系统提升解题思维能力。

新典母题归类探密 以知识组块的子考点为目，精选典型、优秀考试母题，分类总结题型特点，点拨解题思路，传授方法技巧。

探讨命题规律，实现举一反三。

<<重难点手册>>

作者简介

王后雄，享受国务院政府特殊津贴的教育专家、华中师范大学化学学院教授、硕士研究生导师，从事化学课程与教学论、教育考试等教学及科研工作，现任华中师范大学化学教育研究所所长、华中师范大学考试科学研究中心主任。
首倡的“化学教学诊断学”、“中学化学目标控制教学法”

<<重难点手册>>

书籍目录

第一章 化学反应与能量 第一节 化学反应与能量的变化 思路·方法·创新 书写热化学方程式的防错诀窍 第二节 燃烧热 能源 思路·方法·创新 燃烧热和中和热的比较 第三节 化学反应热的计算 思路·方法·创新 利用盖斯定律进行反应热的简单计算 第一章知识总结与能力整合 第一章能力测评试题第二章 化学反应速率和化学平衡 第一节 化学反应速率 思路·方法·创新 比较化学反应速率大小的方法 第二节 影响化学反应速率的因素 思路·方法·创新 化学反应速率的图象类型 第三节 化学平衡 一 化学平衡 思路·方法·创新 等效平衡问题及解题思路 二 影响化学平衡的条件 思路·方法·创新 化学平衡图象题的解题步骤和方法 第四节 化学反应进行的方向 思路·方法·创新 解化学平衡题的几种思维方法 第二章知识总结与能力整合 第二章能力测评试题第三章 水溶液中的离子平衡 第一节 弱电解质的电离 思路·方法·创新 一元强酸与一元弱酸的比较 第二节 水的电离和溶液的酸碱性 思路·方法·创新 有关pH计算的解题规律 第三节 盐类的水解 思路·方法·创新 溶液中粒子浓度大小的比较 第四节 难溶电解质的溶解平衡 思路·方法·创新 溶解沉淀的化学访求 第三章知识总结与能力整合 第三章能力测评试题第四章 电化学基础 第一节 原电池 思路·方法·创新 原电池正、负极的判断方法 第二节 化学电源 思路·方法·创新 原电池电极反应式的书写技巧 第三节 电解池 思路·方法·创新 电化学计算的基本方法 第四节 金属的电化学腐蚀与防护 思路·方法·创新 判断金属腐蚀快慢的规律 第四章知识总结与能力整合 第四章能力测评试题《化学反应原理》综合检测题参考答案与提示

<<重难点手册>>

编辑推荐

三千万学子的制胜宝典，五省市名师的在线课堂，十四年书业的畅销品牌。

<<重难点手册>>

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>