第一图书网, tushu007.com

<<提分攻略系列·疑难与规律详解>>

图书基本信息

书名：<<提分攻略系列·疑难与规律详解>>

13位ISBN编号：9787549516322

10位ISBN编号：7549516324

出版时间：2012-5

出版时间：广西师范大学出版社

作者：刘仓海 编

页数：96

字数：163000

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

内容概要

《提分攻略系列·疑难与规律详解：高中化学（金属及其化合物）》通过对解题方法与规律的讲解、总结和应用，让学生在三位一体的科学训练中形成良好的理解、分析和推理能力。
《提分攻略系列·疑难与规律详解：高中化学（金属及其化合物）》旨在帮助师生解决教学、学习和考试中的疑难问题，总结归纳出解决问题的方法规律，并有针对性地进行跟踪练习，在此基础上找到提高思维能力的捷径。

第一图书网, tushu007.com

书籍目录

专题一 钠及其化合物
考点1钠
钠的知识网络图
钠的结构与物理性质总汇
钠的化学性质总汇
钠的制备、保存和重要用途
钠的结构和物理性质应用例析
钠与非金属反应例析
钠与水溶液反应例析
与钠有关的计算例析
金属钠性质的探究性实验例析
金属钠学习中易出现的误区
金属钠有关的易错题思维矫正
考点2钠的化合物
钠及其主要化合物间的转化关系网络图
氧化钠和过氧化钠的比较
Na2的特殊性
Na202与Hz（）、C02反应
有关过氧化钠的知识疑难点
有漂白作用的物质的比较
碳酸钠（NazC03）和碳酸氢钠（NaHC（）3）的比较
Naz2C03、NaHC03与盐酸（HCI）反应的基本图
像归纳
CO2与NaOH溶液的反应及“ 钠三角 ”关系
Na202有关问题的考查例析
Na2O2参与反应的五种题型解法
碳酸钠和碳酸氢钠问题分析与计算
CO2与NaOH溶液的反应及“ 钠三角 ”关系的
有关计算题例析
有关金属钠计算的易错题例析
考点3碱金属,
碱金属及物理性质总汇
碱金属的化学性质总汇
焰色反应
碱金属的冶炼简介
碱金属性质推断例析
碱金属元素的推断和检验例析
与碱金属相关的计算题解法例析
碱金属元素及其化合物特殊性总汇
专题二 镁铝及其化合物
考点1镁及其化合物
镁的知识网络图
镁的结构与物理性质总汇
镁的化学性质总汇
镁的存在、制备和重要用途

镁的重要化合物总汇
镁及其化合物知识高考命题热点总汇
镁与非金属反应例析
镁与酸的反应例析
有关镁及其化合物的制备实验例析
有关镁的离子方程式书写易错题例析
考点2铝及其化合物
铝及其主要化合物间的转化关系网络图
铝的结构与物理性质总汇
铝的化学性质总汇
铝的存在、制备和重要用途
氧化铝性质总汇
氢氧化铝性质总汇
明矾的性质及应用总汇
既能与酸反应又能与碱反应的物质总汇
“铝三角”之间的转化关系
铝的化学性质考查例析
铝与酸碱反应的有关计算
铝及其化合物的两性计算
铝及铝盐的性质在离子共存问题中的应用
有关铝的易错题例析
考点3镁铝及其化合物的性质应用与图像
Mg3+与AL3+分别与OH反应简单对比
Al、Al（OH）3、ALO2之间转化的图像及规律
H+、Mg、Al“混合溶液与OH之间反应的
图像及规律
镁、铝及其生要化合物性质的应用
镁铝及其化合物的性质应用与图像题例析
镁铝及其化合物间的相互转化关系应用例析
镁铝氢氧化物的制备与应用例析
两性物质与物质的两性辨析
专题三 铁铜及其化合物
考点1铁及其化合物
铁及其化合物间的转化关系网络图
铁的结构与物理性质总汇
铁的化学性质总汇
铁的几种氧化物对比
铁的两种氢氧化物对比
FeCI3溶液变色总汇
Fe2+、Fe3-检验方法总汇
铁与硝酸反应问题
“铁三角”详解
Fe+、Fe3+间的转化关系
铁及其化合物疑难点总汇
铁及其化合物的性质例析
铁及其化合物与非氧化性酸反应例析
铁及其化合物与氧化性酸反应例析

“铁三角”的应用例析
铁的有关计算题例析
Fe（OH）。
的制备实验例析
有关铁及其化合物的探究性实验例析
有关铁的化合物的易错题例析
考点2铜及其化合物
铜及其主要化合物间的转化关系网络谱
铜的结构与物理性质总汇
铜的化学性质总汇
铜的存在及制取
铜的氧化物
铜的氢氧化物
硫酸铜的有关问题
铜与硝酸反应例析
有关铜化合物的制备例析
有关钢制备的问题例析
铜的性质在电化学中的应用例析
有关铜的易错题例析
专题四 金属材料
考点1金属的通性
金属活动性顺序表及其应用
金属的结构、分类及物理通性总汇
金属的化学性质总汇
金属的冶炼
金属化学性质的应用例析
金属活动性顺序应用规律例析
金属及其化合物的推断题例析
有关金属及其化合物的探究性实验例析
金属及其化合物中的几个易混点
考点2金属材料
金属材料分类
合金的有关知识
新材料介绍
金属的腐蚀
金属的防护
解答金属材料题目方法例析
合金性质应用例析
金属材料的选择例析
金属的腐蚀与防护应用例析
有关金属材料认识的两个误区剖析
参考答案

第一图书网, tushu007.com

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