

图书基本信息

书名：<<训练有速系列丛书·高考易错题精练>>

13位ISBN编号：9787564807733

10位ISBN编号：7564807733

出版时间：2012-6

出版时间：湖南师范大学出版社

作者：邵瑞昌

页数：140

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

我是易错题，顾名思义，常做易错的题，通常有；二种类型：（1）因粗心所犯的简单错误，占统计数量的18%。

（2）题目难度适中，理应得满分，但由于考试时间紧张，思路卡壳，考虑不全等原因而犯错，占统计数量的60%。

（3）题目难度较大，看到题目时一点思路也没有，不知如何入手，但看到答案却恍然大悟，此类型占统计数量的22%。

本书针对这三种类型提供解决易错题的方案，逐一击破，圆你一份好成绩。

书籍目录

一 物质的组成、性质和分类易错点1 对物质的组成、性质认识不清易错点2 忽视概念划分的本质标准导致概念辨析不清易错点3 物质的分类标准不清导致分类错误二 化学用语和化学常用计量易错点4 化学符号意义不清导致错误易错点5 混淆物质的性质, 不理解化学反应表示的本质易错点6 对化学用语概念认识不清导致错误易错点7 忽视外界条件或状态导致错误易错点8 反应原理不清导致应用失误三 氧化还原反应易错点9 忽视氧化还原反应中的相关概念导致判断失误易错点10 不能正确应用氧化还原反应规律易错点11 忽视氧化还原反应的顺序及反应物的量和产物之间的关系而失误四 离子反应易错点12 忽视题目给出的限制条件导致不能辨析离子能否大量共存易错点13 忽视限制条件而错写离子方程式易错点14 对离子的检验方法没有掌握导致失误五 原子结构 化学键易错点15 原子结构与基本微粒间的关系认识不清易错点16 不熟悉典型等电子粒子易错点17 对化学键的成键原理认识不清六 元素周期表和元素周期律易错点18 忽视普遍规律中的特殊性易错点19 不能灵活应用元素周期律导致错误推理易错点20 推断元素时, 整体思维能力不强导致分析错误七 化学反应速率 化学平衡易错点21 混淆化学反应速率的表示方法和变化特点易错点22 外界条件对化学反应速率和化学平衡的影响理解不深入易错点23 读图能力较差造成图像与化学原理分离易错点24 缺乏对信息的解读和转化能力易错点25 有关等效平衡问题掌握不到位易错点26 有关化学平衡移动方向的分析错误易错点27 化学平衡计算类问题的常见错误八 弱电解质的电离平衡 溶液的酸碱性易错点28 混淆概念将电解质强弱与溶液导电性强弱等同起来易错点29 错误应用溶液的易错点30 忽略溶液中的电荷守恒导致失分易错点31 忽视溶液中H、OH的来源以及条件变化导致计算失误九 盐类水解和沉淀溶解平衡易错点32 对盐类水解的概念认识不清易错点33 对盐类水解及守恒原理不能全面考虑导致离子浓度大小比较失误易错点34 对沉淀溶解平衡原理及应用理解不清导致错误十 化学能与热能易错点35 化学反应能量变化的有关概念认识不清易错点36 忽视热化学方程式的书写规则和概念限制易错点37 不能正确地理解、应用盖斯定律导致失分十一 化学能与电能易错点38 原电池的工作原理认识不清导致失误易错点39 忽视充放电原理, 导致判断错误易错点40 忽视守恒规律在电解池中的应用易错点41 不能正确分析、归纳利用新信息导致失误十二 常见非金属元素及其化合物易错点42 对非金属元素单质及其化合物的基本性质认识不清而失误易错点43 对非金属元素化合物的转化关系认识不清易错点44 对实验中的反应实质认识不清导致失误十三 常见金属元素及其化合物易错点45 对钠及其化合物的性质认识有疏漏易错点46 对铝及其化合物的性质认识有疏漏易错点47 对铁及其化合物的性质认识有疏漏易错点48 错析物质性质导致流程题解读失误十四 化学与可持续发展易错点49 知识的理解与归纳不到位导致错解易错点50 有关STSL, 知识匮乏十五 常见的有机化合物易错点51 有机化学基本概念掌握不好易错点52 有机物分子中线面关系不清导致失误易错点53 有机物的命名规律掌握不牢易错点54 不能正确书写与判断有机物的同分异构体易错点55 常见有机物的化学性质记忆不牢易错点56 不能正确判断有机化学反应类型十六 化学实验易错点57 忽视实验基础知识导致错误操作易错点58 不能将实验原理与实验装置结合导致错误易错点59 忽视实验目的致使仪器连接错误易错点60 对实验方案设计的原理认识不清十七 化学与技术易错点61 不能灵活运用基础知识解决问题易错点62 生产原理认识不清导致错误操作十八 物质结构与性质易错点63 基础不牢导致错解易错点64 对晶体结构知识的掌握有疏漏十九 有机化学基础易错点65 基础不扎实导致知识的理解与归纳不到位易错点66 信息加工与知识迁移能力不够导致错解参考答案

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>