

《初中化学随身速记卡》

图书基本信息

书名：《初中化学随身速记卡》

13位ISBN编号：9787504851444

10位ISBN编号：7504851442

出版时间：1970-1

出版社：农村读物出版社

作者：沈玉清 编

页数：70

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介以及在线试读，请支持正版图书。

更多资源请访问：www.tushu111.com

《初中化学随身速记卡》

内容概要

《初中化学随身速记卡》对解题方法和技巧进行了探讨，并对各种类型的化学习题进行了详细点拨，介绍了一些特殊方法与技巧。这些方法与技巧，不仅新颖、巧妙，而且容易掌握和便于记忆。

《初中化学随身速记卡》

书籍目录

专题一 单元重点知识点梳理
单元1 走进化学世界1
单元2 我们周围的空气7
单元3 自然界的水12
单元4 物质构成的奥秘15
单元5 化学方程式22
单元6 碳和碳的氧化物24
单元7 燃料及其应用31
单元8 金属和金属材料34
单元9 溶液38
单元10 酸和碱43
单元11 盐化学肥料47
单元12 化学与生活51
专题二 化学符号
知识点1 常用的元素符号及常见原子团符号56
知识点2 离子符号56
知识点3 化合价56
知识点4 常见的化学式57
知识点5 各种符号的意义58
专题三 学名、俗名、混合物的主要成分及化学式
知识点1 常见纯净物的学名、俗名及化学式60
知识点2 常见混合物的俗名及主要成分的化学式61
专题四 几种特殊物质的相对分子质量61
专题五 常见物质的颜色
知识点1 常见固体的颜色62
知识点2 常见溶液的颜色62
知识点3 火焰的颜色63
专题六 物质的溶解性
知识点1 气体物质的溶解性63
知识点2 部分酸碱盐的溶解性
专题七 物质的状态、气味及毒性
知识点1 物质的状态和气味64
知识点2 有毒的物质64
专题八 化学之最65
专题九 常见气体的验证和除去66
专题十 化学方程式
知识点1 化学反应的基本类型66
知识点2 化学方程式分类汇总67

《初中化学随身速记卡》

章节摘录

3 自从原子学说和分子学说创立，化学就成为了一门独立的科学。 4 绿色化学又称环境友好化学，即利用化学原理从源头消除污染。 课题1物质的变化和性质 1.物理变化与化学变化
(1) 物理变化没有生成新物质的变化。如石蜡熔化、酒精挥发、矿石粉碎等。 (2) 化学变化生成新物质的变化，又叫化学反应。如木炭燃烧、钢铁生锈、食物腐败等。 (3) 判断依据（即本质区别）是否有新物质生成。 (4) 相互联系化学变化过程中一定伴随物理变。

《初中化学随身速记卡》

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：www.tushu111.com