# <<中国中学生化学解题方法大全>>

#### 图书基本信息

书名:<<中国中学生化学解题方法大全>>

13位ISBN编号: 9787806136416

10位ISBN编号: 780613641X

出版时间:1998-03

出版时间:上海远东出版社

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

# <<中国中学生化学解题方法大全>>

#### 书籍目录

目	录
初	中

绪言

第一章 氧分子和原子

- 一、空气
- 二、氧气的性质和用途
- 三、氧气的制法
- 四、分子
- 五、原子原子量
- 六、元素元素符号
- 七、分子式分子量
- 八 化学方程式

第二章 氢核外电子的排布

- 一、水
- 二、氢气的实验室制法
- 三、氢气的性质和用途
- 四、核外电子排布的初步知识
- 五、离子化合物和共价化合物
- 六 化合价
- 七、化合价和分子式
- 八、根据化学方程式的计算
- 第三章 碳
- 一、金刚石和石墨
- 二、无定形碳 三、碳的化学性质
- 四、二氧化碳
- 五、一氧化碳
- 六、碳酸钙
- 七、甲烷
- 第四章 溶液
- 一、悬浊液乳浊液溶液
- 二、溶解的过程 三、溶解度
- 四、物质的结晶
- 五、混和物的分离
- 六、溶液的浓度
- 第五章 酸碱盐
- 一、电解质和非电解质
- 二、酸、碱、盐是电解质
- 三、常见的酸
- 四、酸的通性pH值
- 五、常见的碱碱的通性
- 六、盐
- 七、化学肥料
- 八、氧化物

### <<中国中学生化学解题方法大全>>

九、单质、氧化物、酸、碱和盐的相互关系

高中上册

第一章 卤 素

- 一、氯气
- 二、氯化氢 三、氧化 还原反应

四 卤族元素

第二章 摩尔反应热

- 一、摩尔
- 二、气体摩尔体积
- 三、摩尔浓度

四 反应热

第三章 硫硫酸

- 一、硫
- 二、硫的氢化物和氧化物
- 三、硫酸的工业制法 接触法
- 四、硫酸硫酸盐
- 五、离子反应离子方程式

六、氧族元素

第四章 碱金属

- 一、钠 一、钠
- 二、钠的化合物
- 三、碱金属元素

第五章 物质结构元素周期律

- 一、原子核
- 二、核外电子的运动状态 三、原子核外电子排布
- 四、元素周期律
- 五、元素周期表
- 六、离子键
- 七、共价键
- 八、非极性分子和极性分子
- 九、离子晶体、分子晶体和原子晶体

第六章 氮和磷

- 一、氮族元素
- 二、氮气 三、氨铵盐
- 四、硝酸硝酸盐
- 五、氧化 还原反应方程式的配平

六、磷磷酸磷酸盐

高中下册

第一章 化学反应速度和化学平衡

- 一、化学反应速度
- 二、化学平衡
- 三、合成氨工业
- 第二章 电解质溶液
- 一、强电解质和弱电解质

## <<中国中学生化学解题方法大全>>

- 二、电离度
- 三、水的电离和溶液的pH值
- 四、盐类的水解
- 五、酸碱中和滴定
- 六、原电池金属的腐蚀和防护
- 七、电解和电镀
- 第三章 硅胶体
- 一、碳族元素
- 二、硅及其重要的化合物 三、硅酸盐工业简述
- 四、胶体
- 第四章 镁铝
- 一、金属键
- 二、镁和铝的性质
- 三、镁和铝的重要化合物铝的冶炼
- 四、硬水及其软化
- 第五章 铁
- 一、铁和铁的化合物
- 二、炼铁和炼钢
- 第六章 烃
- 一、有机物
- 二、甲烷
- 一、 三、烷烃同系物
- 四、乙烯
- 五、烯烃
- 六、乙快炔烃
- 七、苯芳香烃
- 八、石油和石油产品概述
- 九、煤和煤的综合利用
- 第七章 烃的衍生物
- 一、卤代烃
- 二、乙醇三、苯酚
- 四、醛
- 五、乙酸
- 六、酯
- 七、油脂
- 第八章 糖类蛋白质
- 一、单糖
- 二、二糖 三、多糖
- 四、蛋白质

# <<中国中学生化学解题方法大全>>

#### 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