

<<无机化学(下)>>

图书基本信息

书名：<<无机化学(下)>>

13位ISBN编号：9787040048803

10位ISBN编号：7040048809

出版时间：2005-1

出版时间：北京蓝色畅想图书发行有限公司(原高教)

作者：曹锡章 编

页数：670

字数：520000

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>

<<无机化学(下)>>

内容概要

《高等学校教材：无机化学（第3版）（下册）》（高等学校教材）共24章，分上下两册出版。新增了生的无机化学简介一章，更换了近50%的习题。书中理论部分充分注意与中学教材的衔接及后续课程的联系：元素与化合物叙述部分力求发挥理论的指导作用，对基本无机反应和元素与化合物性质内容介绍增加了推理性，以提高学生综合分析和触类旁通的能力。

<<无机化学(下)>>

书籍目录

第十二章 卤素 §12-1 卤素的通性 §12-2 卤素单质及其化合物 2-1 卤素的成键特征 2-2 卤素在自然界中的分布 2-3 单质 2-4 卤化氢和氢卤酸 2-5 卤化物和卤素互化物 2-6 卤素的氧化物 2-7 卤素的含氧酸及其盐 2-8 拟卤素和拟卤化物 §12-3 含氧酸的氧化还原性 3-1 含氧酸氧化还原性的周期性 3-2 影响含氧酸氧化能力强弱的因素 习题第十三章 氧族元素 §13-1 氧族元素的通性 §13-2 氧、臭氧 2-1 氧在自然界中的分布 2-2 氧的制备和空气液化 2-3 氧的结构、性质和用途 2-4 臭氧 2-5 氧的成键特征 2-6 氧化物 §13-3 水 3-1 水在自然界中的分布 3-2 水的结构 3-3 水的物理性质 3-4 水的状态图 3-5 水的化学性质 3-6 水的污染与净化 §13-4 过氧化氢 4-1 过氧化氢的分子结构 4-2 过氧化氢的性质和用途 4-3 过氧化氢的制备 §13-5 硫和它的化合物 5-1 单质硫 5-2 硫在形成化合物时的价键特征 5-3 硫的氧化态—吉布斯自由能图 5-4 单质硫的制备、性质和用途 5-5 硫化氢和硫化物 5-6 硫属元素的氧化物 5-7 硫属元素的含氧酸 5-8 硫的卤化物 §13-6 无机酸强度的变化规律 6-1 影响无机酸强度的直接因素 6-2 氢化物酸性强弱的规律 6-3 含氧酸的酸性强弱的规律 习题第十四章 氮族元素 §14-1 氮族元素的通性 §14-2 氮和它的化合物 2-1 氮的成键特征和价键结构 2-2 氮元素的氧化态—吉布斯自由能图 2-3 氮在自然界中的分布和单质氮 2-4 氮的氢化物 2-5 氮的含氧化合物 2-6 氮的卤化物 §14-3 磷和它的化合物第十五章 碳族元素第十六章 硼族元素第十七章 碱金属和碱土金属第十八章 铜、锌副族第十九章 配位化合物第二十章 过渡金属(1)第二十一章 过渡金属(2)第二十二章 镧系元素和锕系元素第二十三章 原子核化学第二十四章 生物无机化学简介索引

<<无机化学(下)>>

章节摘录

插图：

<<无机化学(下)>>

编辑推荐

《无机化学(第3版)(下册)》：高等学校教材

<<无机化学(下)>>

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>