第一图书网, tushu007.com

<<无机化学（下册）>>

图书基本信息

书名：<<无机化学（下册）>>

13位ISBN编号：9787040155822

10位ISBN编号：7040155826

出版时间：2004-12

出版时间：高等教育

作者：宋天佑 编

页数：805

字数：500000

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

本书为普通高等教育“十五”国家级规划教材。
　本书共25章，分上、下两册。
上册讲述化学基本原理，主要内容为化学热力学和化学动力学基础，原子结构、分子结构和配位化合物结构，四大平衡等。
本书刻意增强基础理论部分的可讲授性和可读性，并在保持与中学教材紧密衔接的基础上，循序渐进，深入浅出地展开大学化学的教学内容，同时注意到本课程与后续课程在知识层次上的接续及分工。
下册讲述周期系各族元素及其化合物，主要讨论其存在、制备、合成与生产，性质与用途，并注意到基础理论在其中的应用与渗透，同时对某些规律加以适当的总结。
　本书可作为综合性大学化学类各专业的无机化学教材或普通化学教材，亦可作为其它高等院校与化学相关专业的教学参考书目。

书籍目录

12—1 金属单质 12—1—1 物理性质 12—1—2 化学性质 12—1—3 金属单质的制备 1 熔盐电解法 2 热还原法12—2 含氧化合物 12—2一1 氧化物 1 普通氧化物 2 过氧化物 3 超氧化物和臭氧化物 12—2—2氢氧化物12—3 盐类 12—3—1 盐的溶解性 1 碱金属盐 2 碱土金属盐 12—3—2 盐的结晶水合与复盐 12—3—3 含氧酸盐的热稳定性 12—3—4 重要盐类简介 1 卤化物 2 碳酸盐 3 硫酸盐 4 硝酸盐和卤素含氧酸盐 12—3—5锂的特殊性质 1 在氧气中的燃烧产物 2 化合物的溶解性

编辑推荐

《无机化学》（下）可作为综合性大学化学类各专业的无机化学教材或普通化学教材，亦可作为其它高等院校与化学相关专业的教学参考书目。

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