

<<大学基础化学>>

图书基本信息

书名：<<大学基础化学>>

13位ISBN编号：9787305051326

10位ISBN编号：7305051322

出版时间：2007-9

出版时间：江苏南京大学

作者：姚天扬 编

页数：754

字数：824000

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>

## <<大学基础化学>>

### 内容概要

本书的出版建立在1999年“国家教委面向21世纪教材”和“南京大学地学类大学基础化学课程建设”的研究基础上，并经过多年的教学实践改革探索几易其稿而完成的。

全书将原来化学基础课程的四大块，包括无机化学、有机化学、分析化学及物理化学，通过重新整合为大学基础化学上、下册，共21章内容。

全书包括气体、热力学、化学平衡、相平衡、动力学、表面和胶体化学、电化学、原子结构、化学键、元素、配合物、有机化合物的结构和命名、有机化合物的电子效应和反应机理以及天然有机化合物

。本书的特点是化学知识点的系统化；内容简明，避免重复和赘述；结合地学特点，深入浅出。特别适合地学专业的大学基础化学学习，同时也可以作为非化学专业化学基础学习的教科书和参考书

<<大学基础化学>>

书籍目录

第1章 气体第2章 热力学基础第3章 化学平衡第4章 相平衡第5章 化学动力学第6章 表面现象  
第7章 胶体化学第8章 电解质溶液(一)第9章 电解质溶液(二)第10章 氧化还原反应第11章  
原子结构 习题参考答案(第1~11章)第12章 化学键与晶体结构第13章 配合物第14章 碳、硅  
第15章 氧、硫第16章 过渡元素第17章 有机化合物的结构和命名第18章 有机化合物的性质第19  
章 有机化合物的同分异构第20章 天然有机化合物第21章 有机化学中的电子效应和反应机理 习题  
参考答案(第12~21章)附录主要参考书目

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>