

化学



[化学_下载链接1](#)

著者:叶佩玉等编

出版者:

出版时间:2002-12

装帧:平装

isbn:9787532085439

作者介绍:

目录: 第一章 化学计量基础

第一节 物质的量

第二节 气体摩尔体积

第三节 物质的量浓度

第四节 化学变化中的能量变化

第二章 卤素

第一节 氯气

第二节 氯化氢和盐酸

第三节 氧化还原反应

第四节 卤族元素

第三章 氧硫

第一节 氧族元素

第二节 硫化氢

第三节 二氧化硫和三氧化硫

第四节 硫酸硫酸盐
第五节 硫酸工业
第六节 臭氧过氧化氢
第四章 碱金属
第一节 钠
第二节 钠的重要化合物
第三节 碱金属元素
第五章 物质结构
第一节 原子结构原子核的组成
第二节 核外电子的运动状态
第三节 元素周期律和周期表
第四节 离子键
第五节 共价键
第六节 极性分子与非极性分子
第七节 离子晶体、分子晶体、原子晶体和金属晶体
第六章 氮磷
第一节 氮族元素
第二节 氮气
第三节 氨铵盐
第四节 氮的氧化物
第五节 硝酸硝酸盐
第六节 硝酸的工业制法
第七节 磷及其重要的化合物
第八节 化学肥料
第七章 化学反应速率化学平衡
第一节 化学反应速率
第二节 有效碰撞理论简介
第三节 影响反应速率的因素
第四节 化学平衡
第五节 影响化学平衡的因素
第六节 合成氨工业
第八章 碳硅
第一节 碳族元素
第二节 碳
第三节 硅
第四节 硅酸盐工业无机材料
第五节 胶体
附录 I 国际相对原子质量表
附录 II 常用酸、碱试剂的浓度及密度
附录 III 酸、碱和盐的溶解性表 (20°C)
附录 IV 元素周期表
习题练习 (自己练) 参考答案
• • • • • (收起)

[化学_下载链接1](#)

标签

高中教学

叶佩玉

化学

上海教育出版社

评论

[化学 下载链接1](#)

书评

[化学 下载链接1](#)