

图书基本信息

书名：<<高中化学课程标准中的活动与探究.上>>

13位ISBN编号：9787040134612

10位ISBN编号：7040134616

出版时间：2003年10月1日

出版时间：高等教育出版社

作者：王美文编

页数：306

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

《高中化学课程标准中的活动与探究》是对新近颁布的《普通高中化学课程标准（实验）》中的8个模块中提出的“活动与探究建议”的深度开发。

上册涵盖“化学1”、“化学2”、“化学与生活”、“化学与技术”等4个模块中的50多个活动与探究建议。

全书设“资料再现”、“活动与探究”、“拓展资料”、“活动建议”、“应用指引”、“资料搜索站”等栏目，各主题根据内容和模块的性质灵活选择。

《高中化学课程标准中的活动与探究》对于中学一线教师了解、把握高中化学课程标准具有良好的指导意义，对使用现行课程进行教学的一线教师，也具有良好的参考价值，可作为高中化学教师新课程培训、日常教学的主要参考书。

## 书籍目录

编者的话  
 化学1 (A1必修) A1-1-1 20世纪化学发展的重大事件 A1-2-4 检测市售加碘食盐中的碘元素 A1-3-4 铝盐和铁盐的净水作用 A1-3-5 氯气的漂白性 A1-3-6 日常生活中的含氯化合物 A1-3-7 减少排放到大气中的氮氧化物、二氧化硫 A1-3-8 自然界中的氮循环 A1-3-9 硅及其化合物在材料科学领域的应用  
 化学2 (A2必修) A2-1-1 放射性元素的应用 A2-1-2 焰色反应实验的改进 A2-1-5 元素周期律的发现及其重要意义 A2-1-6 离子化合物与共价化合物的区别 A2-2-1 化学为我们提供能量 A2-2-2 中和反应与中和热的测定 A2-2-3 简易电池的制作 A2-2-4 电池的市场调查 A2-2-5 金属氧化物对过氧化氢分解速率的影响 A2-2-6 设计实验证明某些化学反应的可逆性 A2-3-1 乙烯——重要的化工原料 A2-3-3 以乙烯制备乙酸的合成路线 A2-3-4 尿液中葡萄糖的测定 A2-3-5 淀粉的水解 A2-3-7 北京的水污染及治理 A2-3-8 如何选择合适的洗涤剂 A2-3-10 符合“绿色化学”思想的化工产品的生产  
 化学与生活 (B1选修) B1-1-1 食用油脂对人体健康的意义 B1-1-2 鲜果中维生素C的还原性 B1-1-4 食品的营养成分和所含添加剂 B1-1-6 矿泉水中的有益成分及其作用 B1-1-7a 铅元素对人体健康的影响 B1-1-7b 碘元素对人体健康的影响 B1-1-8 常用药物的成分、结构与疗效 B1-1-9 绿色食品的发展 B1-2-1 装修材料的变迁 B1-2-2 易拉罐的主要成分 B1-2-3 金属的防护 B1-2-4 常见的合金 B1-2-5 复合材料的应用和发展前景 B1-3-1 水污染及治理 B1-3-2 大气污染及防治 B1-3-3 化石燃料 B1-3-4 一氧化碳的毒性 B1-3-5 焚烧植物秸秆等的危害 B1-3-6 居室污染与防护 B1-3-7 生活垃圾的处理  
 化学与技术 (B2选修) B2-1-3 用碳酸氢铵和氯化钠制取碳酸钠 B2-1-4 探索氯碱工业的发展 B2-1-5 资源、能源、环境对可持续发展的影响 (以汽车产业为例) B2-1-6 固体垃圾的回收与利用 B2-2-2 制造芯片的硅晶体的生产原理和基本过程 B2-2-3 电路板的化学刻蚀 B2-2-5 自制吸水材料, 进行模拟保水实验 B2-3-1 参观化工厂 B2-3-2 精细化工发展前景和可能存在的问题 B2-3-3 化学在染整工艺中的应用 B2-3-4 化学肥料的使用 B2-3-5 土壤的酸碱度 B2-3-6 化学在农林产品加工中的应用 B2-3-7 农药DDT从广泛应用到禁止使用

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>