

中学化学

ZHONGXUEHUAXUE

2022年 第5期

(总第383期)

责任编辑 李萍

月刊

(每月8日出版)

栏目编辑

教学研究 教材研究

化学与社会

学习园地 实验研究

备课札记

方法与技巧 试题研究

复习与练习 竞赛园地

文题有*号者为初中内容

李建华

季春阳

李萍

目次

教学研究

化学课堂中开展情境教学的现状调查分析与思考

董丽英(01)

教学情景设计使化学原理不再难学 申海英(04)

“教、学、评”一体化视角下的高中化学教学实践

鲁衍旭等(05)

高中化学课堂教学逻辑线索的设计及应用

蔺海莉等(09)

教材研究

苏教版高中化学新教材“学科提炼”栏目的教学体会

吴北梅(12)

人教版高中化学新教材特色分析及使用建议

周竹等(14)

学习园地

理解与掌握物质的变化与性质* 黄英(19)

与“氧气”亲密接触* 王梅(20)

聚焦中考考查方式之“化学实验”* 徐浩(22)

一氧化碳与二氧化碳的比较和鉴别*

吕念(23)

备课札记

“金属铁”面面观 郁德贤(25)

“二次电池”的考查类型 钱荣等(26)

“热化学方程式”知识诠释 许磊(28)

有关烃的含氧衍生物的“反应原理”荟萃

王建波(30)

方法与技巧

金属与酸发生置换反应的图像分析* 张引宏(32)

芳香族化合物同分异构体的书写 余玲莉(34)

一题多解 开拓思路 年允许(38)

电化学中电极反应式的书写技巧 王振(41)

试题研究

抓住特征信息 迅速准确推断 何强(44)

复习与练习

突破中和滴定曲线题的三个角度 王积斌(46)

中学化学反应中的五颜六色 张金龙等(51)

有关“物质的结构与性质”的知识规律集锦

田永国(54)

选修4《化学反应原理》常见的不一定 龙阜等(56)

主管单位: 哈尔滨师范大学

主办单位: 哈尔滨师范大学

编辑出版: 中学化学编辑部

编辑部地址: 哈尔滨市和兴路50号

邮政编码: 150080

主 编: 曲凤玉 崔凌飞

法律顾问: 苗正达

发 行: 哈尔滨市邮政局

订 阅: 全国各地邮局(所)

订阅代号: 14-102

中国标准连 ISSN 1007-8711

续出版物号: CN23-1187/06

电子邮箱: ZXHX@hrbnu.edu.cn

发行电话: 0451-88060286

印 刷: 哈尔滨博奇印刷有限公司