



请输入检索词



全部

高级检索

首页

期刊简介

编委会

投稿须知

出版伦理

下载中心

留言板

联系我们

English

2023年, 第50卷, 第5期 刊出日期: 2023-09-20

上一期 下一期

□ 全选



综述

□ 基于铁系元素的氨分解制氢催化剂研究进展

张传坤, 赵东越, 孙尚聪, 宋海涛, 曹东学

北京化工大学学报 (自然科学版) . 2023, 50(5): 1-20. <https://doi.org/10.13543/j.bhxbzr.2023.05.001>[摘要 \(729\)](#) [PDF全文 \(2041\)](#) [HTML \(616\)](#)

化学与化学工程

□ 氮掺杂铁基催化剂的制备及其催化4-硝基苯酚加氢还原性能

樊俐, 刘贵江, 刘云

北京化工大学学报 (自然科学版) . 2023, 50(5): 21-28. <https://doi.org/10.13543/j.bhxbzr.2023.05.002>[摘要 \(313\)](#) [PDF全文 \(455\)](#) [HTML \(266\)](#)

□ 射流入射角度对螺旋管传热性能的影响

刘磊, 王宗勇, 杨鹏达, 韩旭, 王超, 张伟

北京化工大学学报 (自然科学版) . 2023, 50(5): 29-36. <https://doi.org/10.13543/j.bhxbzr.2023.05.003>[摘要 \(237\)](#) [PDF全文 \(255\)](#) [HTML \(166\)](#)

□ 层流搅拌槽内柱状单颗粒运动特性的研究

王超, 李志鹏, 高正明

北京化工大学学报 (自然科学版) . 2023, 50(5): 37-47. <https://doi.org/10.13543/j.bhxbzr.2023.05.004>[摘要 \(376\)](#) [PDF全文 \(124\)](#) [HTML \(289\)](#)

□ 含有3, 5-二甲基苯基的吡啶基二氟硼化合物致荧光变色性能研究

杨艳华, 李学良, 田佳社, 钱涵, 葛丹丹, 苟高章, 邵林, 李福敏, 陈玉琨

北京化工大学学报 (自然科学版) . 2023, 50(5): 48-58. <https://doi.org/10.13543/j.bhxbzr.2023.05.005>[摘要 \(353\)](#) [PDF全文 \(213\)](#) [HTML \(303\)](#)

□ 天然产物3'-prenylgenistein的全合成

赵艳敏, 李红俊, 谢一民, 李森

北京化工大学学报 (自然科学版) . 2023, 50(5): 59-63. <https://doi.org/10.13543/j.bhxbzr.2023.05.006>[摘要 \(504\)](#) [PDF全文 \(120\)](#) [HTML \(415\)](#)

□ 团簇MMoS₄(M=Ni, Co, Fe)催化性质密度泛函研究

宋嘉, 方志刚, 王智瑶, 宋静丽, 吴庭慧

北京化工大学学报 (自然科学版) . 2023, 50(5): 64-70. <https://doi.org/10.13543/j.bhxbzr.2023.05.007>[摘要 \(178\)](#) [PDF全文 \(193\)](#) [HTML \(123\)](#)

生物技术与环境工程

□ 高产磷脂酶D的蜡样芽孢杆菌诱变筛选及发酵条件优化

王天一, 刘欢, 王芳, 邓利

北京化工大学学报 (自然科学版) . 2023, 50(5): 71-79. <https://doi.org/10.13543/j.bhxbzr.2023.05.008>[摘要 \(238\)](#) [PDF全文 \(317\)](#) [HTML \(164\)](#)

机电工程和信息科学

□ 基于时间重排多重同步压缩S变换的轴承故障诊断

刘伟, 刘洋, 李双喜, 霍志兴, 魏文豪

北京化工大学学报 (自然科学版) . 2023, 50(5): 80-87. <https://doi.org/10.13543/j.bhxbzr.2023.05.009>[摘要 \(221\)](#) [PDF全文 \(320\)](#) [HTML \(156\)](#)

□ 基于动态主题模型的往复机械故障早期预警方法

张锐光, 骆学理, 贾登, 张易, 马波

北京化工大学学报 (自然科学版) . 2023, 50(5): 88-97. <https://doi.org/10.13543/j.bhxbzr.2023.05.010>[摘要 \(140\)](#) [PDF全文 \(157\)](#) [HTML \(90\)](#)

□ 基于猎人猎物优化算法改进粒子滤波的滚动轴承剩余使用寿命预测技术

张田雨, 王庆锋, 舒悦, 肖旺

北京化工大学学报 (自然科学版) . 2023, 50(5): 98-108. <https://doi.org/10.13543/j.bhxbzr.2023.05.011>[摘要 \(304\)](#) [PDF全文 \(748\)](#) [HTML \(255\)](#)

管理与数理科学

□ 政府研发补贴模式下企业绿色技术创新的供应链决策及合同选择

蔡中华, 罗新宇

北京化工大学学报 (自然科学版) . 2023, 50(5): 109-117. <https://doi.org/10.13543/j.bhxbzr.2023.05.012>[摘要 \(159\)](#) [PDF全文 \(148\)](#) [HTML \(98\)](#)

□ 三维可压缩Navier-Stokes-Cahn-Hilliard方程组Cauchy问题解的适定性

侯东杰, 赵奥明, 陈亚洲

北京化工大学学报 (自然科学版) . 2023, 50(5): 118-125. <https://doi.org/10.13543/j.bhxbzr.2023.05.013>[摘要 \(147\)](#) [PDF全文 \(138\)](#) [HTML \(107\)](#)

作者中心

• 作者投稿查稿

• 作者须知

• 版权转让协议

审稿中心

• 专家审稿

• 编委审稿

• 主编办公

• 编辑办公

在线期刊

• 当期目录

• 最新录用

• 过刊浏览

• 阅读排行

• 下载排行

• 引用排行



联系我们

