



期刊信息

创刊日期: 1988.12 (双月刊)
主管单位: 辽宁省教育厅
主办单位: 辽宁石油化工大学
主编: 王亚新
CN: 21-1345/TQ
ISSN: 1006-396X
邮发代号: 8-267

在线阅读

- 最新录用
- 当期目录
- 过刊浏览
- 文章检索
- 全年目录
- 按栏目浏览
- 摘要点击排行
- 全文下载排行
- Email Alert
- RSS

当期目录

2023年 36卷 4期 刊出日期: 2023-08-25

封面目录
2023, 36 (4): 0-
摘要 (127) | PDF (5806KB) (166)
相关文章 | 多维度评价

本期推荐
CO₂RR稀土基催化剂的研究进展
刘嘉敏, 赵婷婷, 常迎, 郭少红, 贾晶春, 贾美林
2023, 36 (4): 1-12. DOI:10.12422/j.issn.1006-396X.2023.04.001
摘要 (543) | HTML (46) | PDF (6402KB) (474)
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 多维度评价

石油化工
基于液相萃取-智能手机图片比色法的含油污泥含油率测定
冯恩临, 吴限, 邹晓婕, 李丽华
2023, 36 (4): 13-19. DOI:10.12422/j.issn.1006-396X.2023.04.002
摘要 (277) | HTML (6) | PDF (1600KB) (110)
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 多维度评价

功能菌群对柴油污染土壤的修复及菌群演替特性
赵中汀, 李爽, 朱春韵, 马会强
2023, 36 (4): 20-24. DOI:10.12422/j.issn.1006-396X.2023.04.003
摘要 (249) | HTML (3) | PDF (925KB) (195)
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 多维度评价

催化剂及催化材料
质子交换膜燃料电池氧还原Pt基催化剂研究进展
宋学实, 曲微丽, 赵磊, 王振波
2023, 36 (4): 25-33. DOI:10.12422/j.issn.1006-396X.2023.04.004
摘要 (600) | HTML (27) | PDF (1390KB) (506)
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 多维度评价

Pt_{0.5}-Sn_x/γ-Al₂O₃催化剂对丙烷脱氢反应性能的影响
康泽铭, 焦建豪, 姜玉才, 杨野, 王焕, 宋丽娟
2023, 36 (4): 34-39. DOI:10.12422/j.issn.1006-396X.2023.04.005
摘要 (235) | HTML (6) | PDF (938KB) (288)
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 多维度评价

Co-NC-900催化氧化烯烃C=C断裂合成腈
李愉景, 王贺, 陈阳, 李睿
2023, 36 (4): 40-46. DOI:10.12422/j.issn.1006-396X.2023.04.006
摘要 (268) | HTML (5) | PDF (1648KB) (235)
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 多维度评价

磷钼酸根和金属/氢-氧-三苯基膦单元构筑的杂化材料
丁卓玉, 谭依凡, 周坤, 季久玉
2023, 36 (4): 47-52. DOI:10.12422/j.issn.1006-396X.2023.04.007
摘要 (274) | HTML (4) | PDF (1629KB) (190)
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 多维度评价

替代燃料及新材料
Salen金属配合物水解动力学拆分环氧丙烷研究进展
刘娜, 梁光敏, 季久玉, 周坤, 罗根祥, 李微
2023, 36 (4): 53-62. DOI:10.12422/j.issn.1006-396X.2023.04.008
摘要 (366) | HTML (8) | PDF (3997KB) (384)
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 多维度评价

一种碳纤维复合轴瓦材料的制备及应用研究
孙中梁, 张钰婷, 袁瑞泽, 战思琪, 张栋秀, 王世伟, 张明耀
2023, 36 (4): 63-68. DOI:10.12422/j.issn.1006-396X.2023.04.009
摘要 (270) | HTML (5) | PDF (1502KB) (162)
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 多维度评价

无钴铁基层状钙钛矿材料作SOFC阴极的研究
陈茜, 金莹, 马季, 张磊磊, 宋昭远
2023, 36 (4): 69-74. DOI:10.12422/j.issn.1006-396X.2023.04.010
摘要 (250) | HTML (4) | PDF (1227KB) (181)
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 多维度评价

新型聚酰胺破乳剂的合成与应用
魏强, 刘少鹏, 徐超, 王晶, 李军
2023, 36 (4): 75-80. DOI:10.12422/j.issn.1006-396X.2023.04.011
摘要 (267) | HTML (10) | PDF (722KB) (212)
数据和表 | 参考文献 | 相关文章 | 多维度评价