

期刊信息

- 期刊简介
- 编委会
- 数据库收录
- 获奖情况
- 影响因素
- 庆祝活动纪要

读者专区

- 英文电子版
- 当期目录
- 过刊浏览
- 文章检索
- 按栏目浏览
- 摘要点击排行
- 全文下载排行

Email Alert

读者登陆

用户名:

密码:

注册 | 忘记密码?

作者专区

- 投稿须知
- 征稿简则
- 网上投稿
- 网上查稿
- 退修说明
- 相关下载
- 版权协议

专家审稿

- 审稿信息
- 在线审稿
- 自荐审稿人

在线办公

- 编辑在线办公
- 主编审稿系统

广告合作

- 广告征集
- 客户名单

联系方式

- 通讯地址
- 联系我们

相关链接

- 大连化物所
- 中国化学会
- 中国化学会催化学会
- 中国知网
- 万方数据
- 中国期刊网



文章快速检索

GO

高级检索

查看最新发布文章



Chinese Journal of Catalysis

2012, Vol.33 No.12

Online: 2013-01-18

[RSS](#)

本期栏目: [目次](#) | [研究快讯](#) | [研究论文](#) |

周丽梅等通过简单的离子交换法制备出蒙脱土负载 Cu^+ 催化剂, 该催化剂在芳基氯或芳基溴与含氮杂环化合物的 *N*-芳基化反应中显示出高的催化活性并可循环使用. 见本期第 1877 - 1882 页.

[上一期](#)

[下一期](#)

合并选中摘要

目次

[选择合并摘要](#) | [引用本文](#)

第33卷第12期目次

2012 Vol. 33 (12): 0-0 [摘要] (175) [HTML 1KB] [PDF 1894KB] (62) DOI:

[选择合并摘要](#) | [引用本文](#)

2012 年总目次

2012 Vol. 33 (12): 1-1 [摘要] (118) [HTML 1KB] [PDF 958KB] (65) DOI:

[选择合并摘要](#) | [引用本文](#)

2012年作者索引

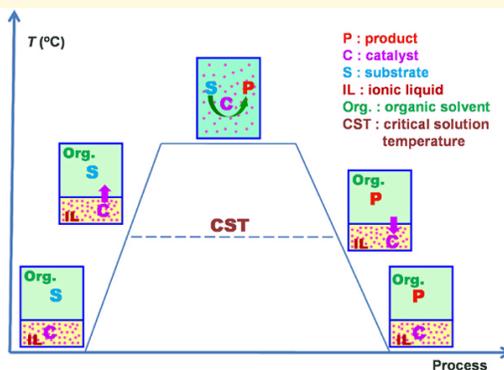
2012 Vol. 33 (12): 2-2 [摘要] (98) [HTML 1KB] [PDF 342KB] (43) DOI:

研究快讯

[选择合并摘要](#) | [引用本文](#)

徐贻成, 王艳华, 曾艳, 宋颖, 赵家骐, 蒋景阳, 金子林

温控相分离纳米 Rh 催化 1,5-环辛二烯选择性加氢反应



2012 Vol. 33 (12): 1871-1876 [摘要] (158) [HTML 1KB] [PDF 365KB] (87) DOI: 10.1016/S1872-2067(11)60473-7

研究论文

[选择合并摘要](#) | [引用本文](#)

綦晓龙, 周丽梅, 蒋晓慧, 范红伟, 付海燕, 陈华

蒙脱土负载 Cu^+ 催化含氮杂环化合物的 *N*-芳基化反应

消息公告

[More...](#)



月刊

1980年创刊
主编 林励吾院士
中国科学院主管
大连化学物理研究所
与中国化学会主办

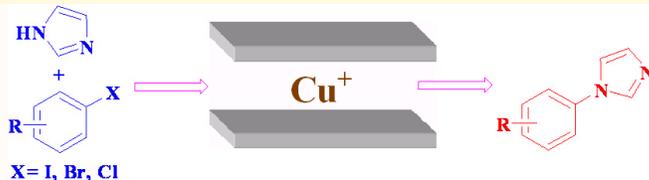
出版单位



国内邮发代号8-93
国外发行号BM417
国内定价 36元

所属学会

中国化学会
中国化学会催化学会

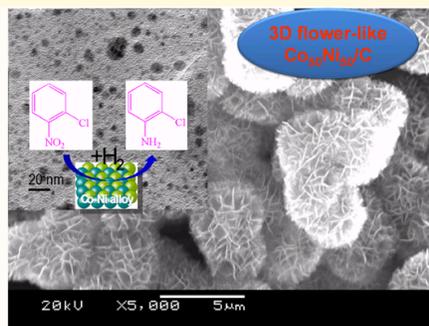


2012 Vol. 33 (12): 1877-1882 [摘要] (192) [HTML 1KB] [PDF 337KB] (112) DOI:
10.1016/S1872-2067(11)60458-0

选择合并摘要 | 引用本文

解雅玲, 肖南, 凌铮, 柳月, 于畅, 邱介山

高活性三维花型 Co-Ni/C 双金属催化剂用于邻氯硝基苯选择性加氢反应

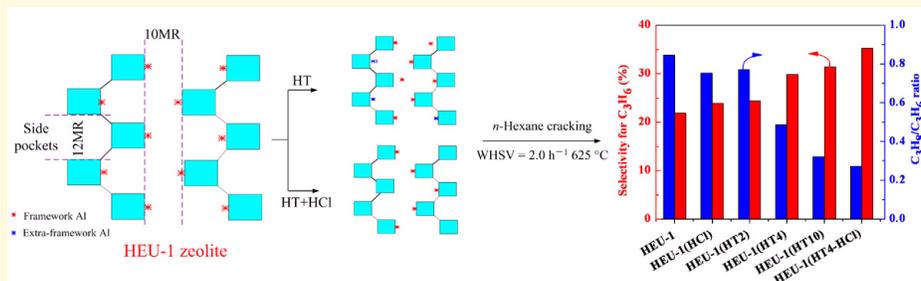


2012 Vol. 33 (12): 1883-1888 [摘要] (171) [HTML 1KB] [PDF 5100KB] (99) DOI:
10.1016/S1872-2067(11)60451-8

选择合并摘要 | 引用本文

刘晓玲, 王艳, 王旭金, 张亚飞, 巩雁军, 徐庆虎, 徐君, 邓风, 窦涛

盐酸溶液和水热脱铝 HEU-1 分子筛的表征及其催化裂解性能

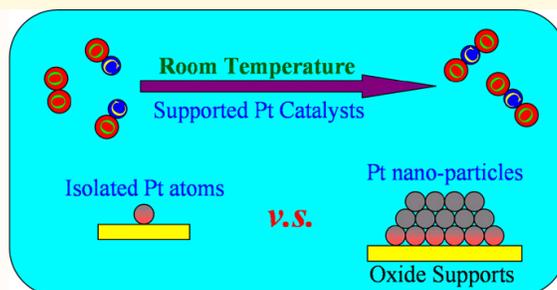


2012 Vol. 33 (12): 1889-1900 [摘要] (137) [HTML 1KB] [PDF 622KB] (80) DOI:
10.1016/S1872-2067(11)60454-3

选择合并摘要 | 引用本文

陈省能, 陈君宇, 赵越, 陈明树, 万惠霖

分散度对负载型铂基催化剂 CO 氧化性能的影响

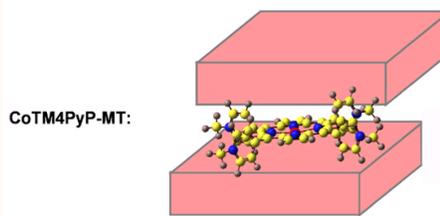
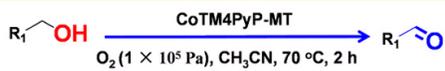


2012 Vol. 33 (12): 1901-1905 [摘要] (207) [HTML 1KB] [PDF 765KB] (147) DOI:
10.1016/S1872-2067(11)60447-6

选择合并摘要 | 引用本文

周贤太, 纪红兵

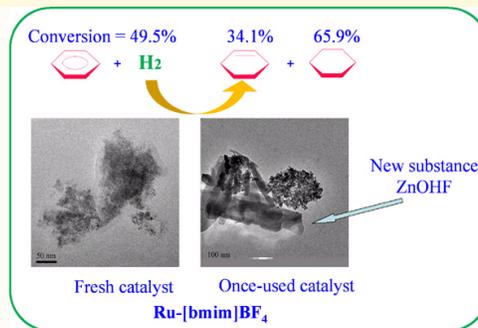
蒙脱土负载钴卟啉: 一种在催化醇类氧化制备羰基化合物中可循环使用的高效催化剂



2012 Vol. 33 (12): 1906-1912 [摘要] (144) [HTML 1KB] [PDF 510KB] (90) DOI: 10.1016/S1872-2067(11)60461-0

选择合并摘要 | 引用本文

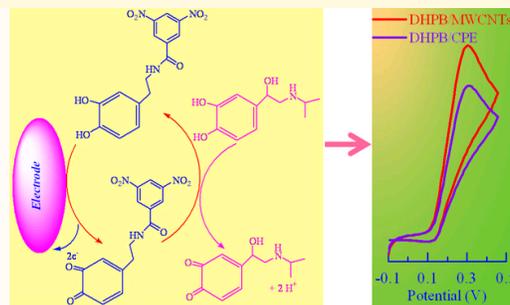
薛伟, 秦燕飞, 李芳, 王延吉, 王志苗
NaBH₄ 还原制备 Ru-[bmim]BF₄ 及催化苯选择加氢反应性能



2012 Vol. 33 (12): 1913-1918 [摘要] (143) [HTML 1KB] [PDF 583KB] (145) DOI: 10.1016/S1872-2067(11)60469-5

选择合并摘要 | 引用本文

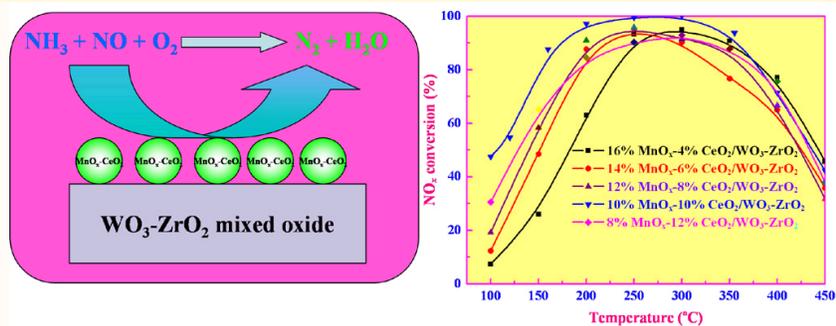
Ali A. ENSAFI, Hajar BAHRAMI, Hassan KARIMI-MALEH, Shadpour MALLAKPOUR
Carbon Paste Electrode Prepared from Chemically Modified Multiwall Carbon Nanotubes for the Voltammetric Determination of Isoprenaline in Pharmaceutical and Urine Samples



2012 Vol. 33 (12): 1919-1926 [摘要] (130) [HTML 1KB] [PDF 404KB] (68) DOI: 10.1016/S1872-2067(11)60465-8

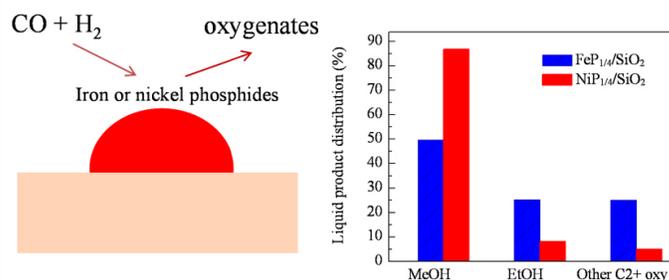
选择合并摘要 | 引用本文

徐海迪, 房志涛, 曹毅, 孔爽, 林涛, 龚茂初, 陈耀强
不同 Mn/(Mn+Ce) 质量比对整体式 MnO_x-CeO₂/WO₃-ZrO₂ 催化剂 NH₃-SCR 性能的影响



选择合并摘要 | 引用本文

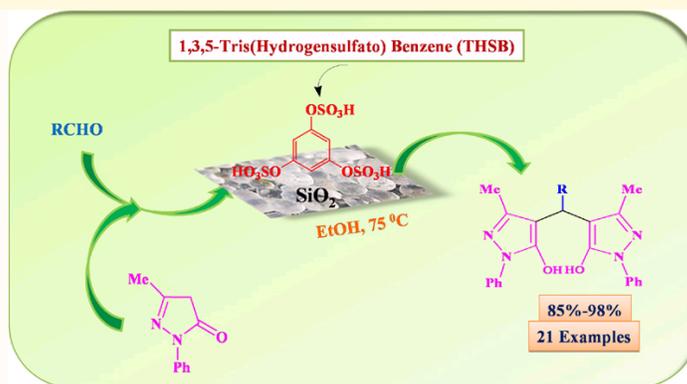
宋宪根, 丁云杰, 陈维苗, 董文达, 裴彦鹏, 臧娟, 严丽, 吕元
铁镍磷化物催化剂在 CO 加氢制低碳醇反应的应用



2012 Vol. 33 (12): 1938-1944 [摘要] (163) [HTML 1KB] [PDF 515KB] (173) DOI:
10.1016/S1872-2067(11)60460-9

选择合并摘要 | 引用本文

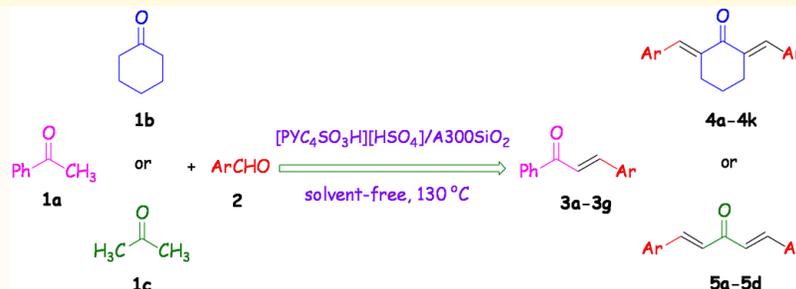
Zahed KARIMI-JABERI, Baharak POOLADIAN, Masoud MORADI, Ehsan GHASEMI
1,3,5-Tris(hydrogensulfato) Benzene: A New and Efficient Catalyst for Synthesis of
4,4'-(arylmethylene)bis(1H-pyrazol-5-ol) Derivatives



2012 Vol. 33 (12): 1945-1949 [摘要] (120) [HTML 1KB] [PDF 101KB] (39) DOI:
10.1016/S1872-2067(11)60477-4

选择合并摘要 | 引用本文

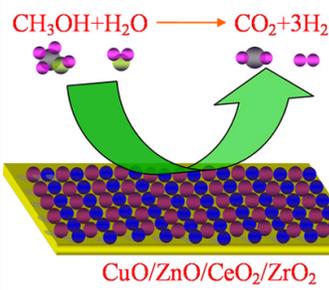
Abolghasem DAVOODNIA, Ghazaleh YASSAGHI
Solvent-Free Selective Cross-Aldol Condensation of Ketones with Aromatic Aldehydes
Efficiently Catalyzed by a Reusable Supported Acidic Ionic Liquid



2012 Vol. 33 (12): 1950-1957 [摘要] (136) [HTML 1KB] [PDF 468KB] (111) DOI:
10.1016/S1872-2067(11)60470-1

选择合并摘要 | 引用本文

张磊, 潘立卫, 倪长军, 孙天军, 赵生生, 王树东, 胡永康, 王安杰
沉淀温度对 CuO/ZnO/CeO₂/ZrO₂ 甲醇水蒸气重整制氢催化剂性能的影响

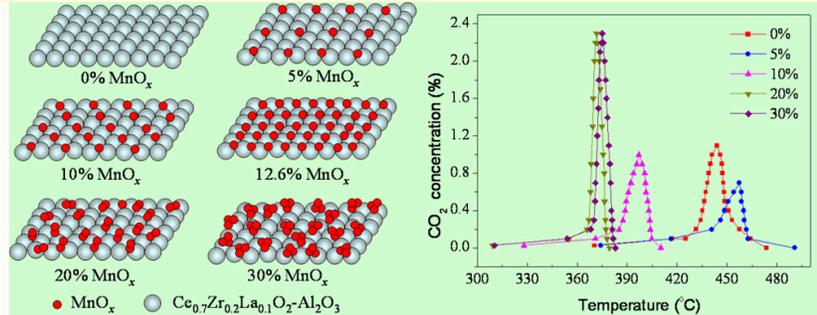


2012 Vol. 33 (12): 1958-1964 [摘要] (150) [HTML 1KB] [PDF 524KB] (99) DOI:
10.3724/SP.J.1088.2012.20750

€ 选择合并摘要 | 引用本文

朱艺, 潘浩, 陈山虎, 王世丹, 赵明, 龚茂初, 陈耀强

MnO_x 负载量对 $\text{MnO}_x/\text{Ce}_{0.7}\text{Zr}_{0.2}\text{La}_{0.1}\text{O}_2-\text{Al}_2\text{O}_3$ 催化剂上碳烟燃烧性能的影响

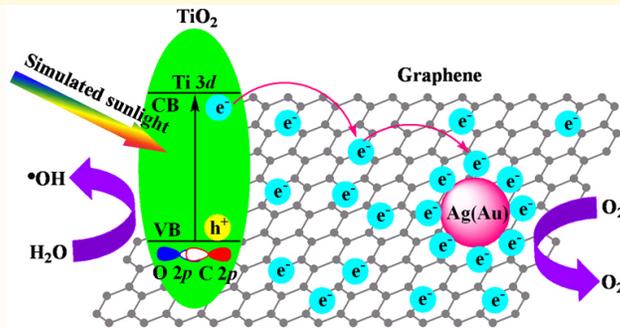


2012 Vol. 33 (12): 1965-1973 [摘要] (132) [HTML 1KB] [PDF 1137KB] (77) DOI:
10.3724/SP.J.1088.2012.20746

€ 选择合并摘要 | 引用本文

姜凌霄, 李可心, 颜流水, 戴玉华, 黄智敏

Ag(Au)/石墨烯-TiO_2 复合光催化剂的制备及其模拟太阳光催化性能

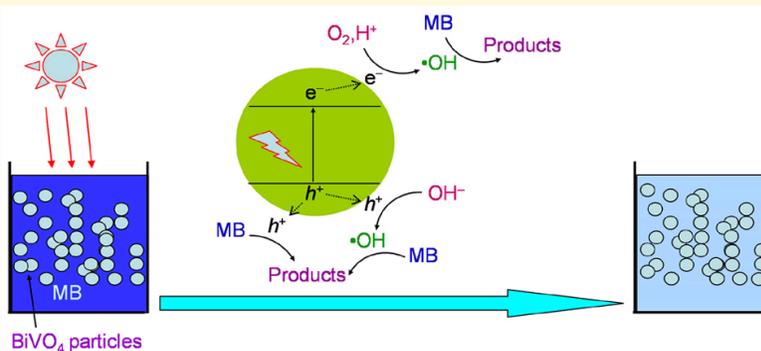


2012 Vol. 33 (12): 1974-1981 [摘要] (170) [HTML 1KB] [PDF 707KB] (142) DOI:
10.3724/SP.J.1088.2012.20820

€ 选择合并摘要 | 引用本文

孙军辉, 杨华, 县涛, 王伟鹏, 冯旺军

BiVO_4 颗粒的聚丙烯酰胺凝胶法制备及光催化性能和机理



2012 Vol. 33 (12): 1982-1987 [摘要] (129) [HTML 1KB] [PDF 438KB] (55) DOI:
10.3724/SP.J.1088.2012.20901

