

## 通讯

### 铜铈协同作用对CuCeMgAl(O)催化活性的影响

温斌; 何鸣元; 宋家庆; 宗保宁; 舒兴田

中国石油化工集团公司石油化工研究院, 北京 100083

摘要:

关键词: 协同效应 DeNO<sub>x</sub>活性 水蒸气中毒 吸附位

收稿日期 2000-01-25 修回日期 2000-03-14 网络版发布日期 2000-05-15

通讯作者: 何鸣元 Email:

## 本刊中的类似文章

1. 张昕; 万惠霖; 翁维正; 伊晓东. 丙烷氧化脱氢催化剂Ag-Mo-P-O中MoO<sub>3</sub>的作用[J]. 物理化学学报, 2002, 18(10): 878-883
2. 张文华; 彭江杰; 马运生; 郝立庆; 庄叔贤. 硫化CoMo/Al<sub>2</sub>O<sub>3</sub>-TiO<sub>2</sub>催化剂上CO催化还原SO<sub>2</sub>的研究[J]. 物理化学学报, 2002, 18(10): 901-906
3. 李越湘; 王添辉; 彭绍琴; 吕功煊; 李树本. Eu<sup>3+</sup>、Si<sup>4+</sup>共掺杂TiO<sub>2</sub>光催化剂的协同效应[J]. 物理化学学报, 2004, 20(12): 1434-1439
4. 姜蓉; 赵剑曦; 张国城; 游毅. C<sub>12</sub>-2-E<sub>n</sub>-C<sub>12</sub>·2Br与SDS混合水溶液的胶团化研究[J]. 物理化学学报, 2005, 21(01): 6-9
5. 楚艳苹; 罗澜; 张路; 王琳; 赵滩; 俞稼镛. 不同体系中油酸甲酯与烷基苯磺酸盐协同效应研究[J]. 物理化学学报, 2004, 20(07): 776-779
6. 林明桂; 房克功; 李德宝; 孙子罕. Zn、Mn助剂对CuFe合成低碳醇催化剂的影响[J]. 物理化学学报, 2008, 24(05): 833-838
7. 胡博路; 杭瑚; 孙镛; 陈宗淇. 二氧化硅悬浮体的絮凝[J]. 物理化学学报, 1999, 15(01): 87-90
8. 钟起玲; 熊丽华; 钟志京; 李五湖. 甲酸在钨微粒修饰聚苯胺电极上氧化的协同效应研究[J]. 物理化学学报, 1996, 12(04): 346-352
9. 游慧; 赵波; 王正武. 水溶液中表面活性剂月桂醇聚氧乙烯醚硫酸钠性能的介观模拟[J]. 物理化学学报, 2009, 25(01): 67-73
10. 王沂轩; 李宏平; 王金本; 张富强; 赵健萍; 戴明. 几种二醇与非质子溶剂相互作用的红外光谱研究[J]. 物理化学学报, 1998, 14(06): 514-519
11. 程伟; 张继炎; 王日杰; 王亚权; 何菲; 周俐. 加氢脱硫催化剂各组分的相互作用与催化性能[J]. 物理化学学报, 1999, 15(07): 647-651
12. 吴进; 杜琳; 李桂英; 梁斌勇; 秦松; 胡常伟. 钽基RuO<sub>x</sub>-PdO电极光电降解活性艳红K-2BP的研究[J]. 物理化学学报, 2007, 23(02): 268-273

扩展功能

本文信息

PDF(1342KB)

服务与反馈

把本文推荐给朋友

加入我的书架

加入引用管理器

引用本文

Email Alert

文章反馈

浏览反馈信息

本文关键词相关文章

▶ 协同效应

▶ DeNO<sub>x</sub>活性

▶ 水蒸气中毒

▶ 吸附位

本文作者相关文章

▶ 温斌

▶ 何鸣元

▶ 宋家庆

▶ 宗保宁

▶ 舒兴田