

引用信息: Hu Gang. Acta Phys. -Chim. Sin., 1987, 3(03): 237-241 [胡刚. 物理化学学报, 1987, 3(03): 237-241]

[本期目录](#) | [在线预览](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)

[\[打印本页\]](#) [\[关闭\]](#)

## 研究论文

用XPS研究在加热时锑铁氧化物催化剂的表面偏析作用

胡刚

中国科学院长春应用化学研究所

摘要:

本文通过XPS对锑铁氧化物催化剂组成与热处理关系的研究, 推测出氧化物催化剂表面上形成FeSb<sub>2</sub>O<sub>6</sub>的最低浓度, 并提出了锑表面偏析生成FeSb<sub>2</sub>O<sub>6</sub>的“临界浓度”这一新概念。

关键词:

收稿日期 1985-09-16 修回日期 1986-09-25 网络版发布日期 1987-06-15

通讯作者: 胡刚 Email:

本刊中的类似文章

Copyright © 物理化学学报

扩展功能

本文信息

[PDF\(1744KB\)](#)

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](#)

[本文作者相关文章](#)

▶ [胡刚](#)