

引用信息: Zhou Chuan-Hua; Li Qi; Huang Yuan-He; Liu Ruo-Zhuang. Acta Phys. -Chim. Sin., 1994, 10(09): 825-829 [周传华; 李奇; 黄元河; 刘若庄. 物理化学学报, 1994, 10(09): 825-829]

[本期目录](#) | [下期目录](#) | [过刊浏览](#) | [高级检索](#)

[\[打印本页\]](#) [\[关闭\]](#)

聚噻吩取代效应的理论研究

周传华; 李奇; 黄元河; 刘若庄

北京师范大学化学系, 北京 100875

摘要:

关键词: 聚噻吩衍生物 取代基效应 自治场晶体轨道法 电子结构

收稿日期 1993-09-14 修回日期 1994-03-17 网络版发布日期 1994-09-15

通讯作者: 刘若庄 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\(977KB\)](#)

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

▶ [聚噻吩衍生物](#)

▶ [取代基效应](#)

▶ [自治场晶体轨道法](#)

▶ [电子结构](#)

本文作者相关文章

▶ [周传华](#)

▶ [李奇](#)

▶ [黄元河](#)

▶ [刘若庄](#)