

## 我国理论化学2008年研究进展简述

高飞雪, [杨俊林](#), 刘亚军

国家自然科学基金委员会化学科学部, 北京 100085|北京师范大学化学学院, 北京 100875

摘要:

2008年中国大陆理论化学工作者在多个领域的研究都取得了新进展. 这些领域包括密度泛函理论的方法和应用、化学动力学和反应势能面的构造、光化学反应动力学、生物分子及生命现象、立体化学等. 本文简述了2008年中国大陆理论化学方面的研究工作进展, 重点突出了几个引起国际同行广泛关注的亮点.

关键词: 理论化学 2008年 进展

收稿日期 2009-04-10 修回日期 2009-04-14 网络版发布日期 2009-04-29

通讯作者: 杨俊林 Email: yangjl@mail.nsf.gov.cn

### 本刊中的类似文章

1. [刘亚军](#); [高飞雪](#); [杨俊林](#). 我国理论化学2006年研究进展[J]. 物理化学学报, 2007, 23(05): 790-794

Copyright © 物理化学学报

扩展功能

本文信息

[PDF\(239KB\)](#)

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

▶ [理论化学](#)

▶ [2008年](#)

▶ [进展](#)

本文作者相关文章

▶ [高飞雪](#)

▶ [杨俊林](#)

▶ [刘亚军](#)