



## 学科导航4.0暨统一检索解决方案研讨会

中国科学院上海有机化学研究所丁奎岭研究员 (图)

<http://www.fristlight.cn> 2006-06-07

[作者] 中国科学院上海有机化学研究所

[单位] 中国科学院上海有机化学研究所

[摘要] 丁奎岭研究员, 1966年出生, 中共党员, 研究员。课题组长, 1998年入选中科院“百人计划”, 2000年入选上海市“启明星”计划, 获得2003年度国家杰出青年基金资助。主要从事基于金属有机化学的不对称催化研究, 包括组合方法在催化不对称反应中的应用研究、新型手性配体(主要是轴手性)的设计、合成及其应用研究、不对称活化(Asymmetric Activation)、不对称去活化(Asymmetric deactivation)等策略的应用等。

[关键词] 中国科学院上海有机化学研究所;研究员;金属有机化学;新型手性配体;不对称去活化



丁奎岭研究员, 1966年出生, 中共党员, 研究员。课题组长, 1998年入选中科院“百人计划”, 2000年入选上海市“启明星”计划, 获得2003年度国家杰出青年基金资助 Tel.: 64163300 ext.3424 Fax: 64166128 教育Education: 1981年9月-1985年6月郑州大学化学系, 理学学士。 1985年9月-1987年6月郑州大学化学系硕士研究生。 1987年9月-1990年6月南京大学化学系, 理学博士。 其中1993年9月-1994年9月日本龙谷大学理工学部博士后。 其中1997年9月-1998年9月日本东京工业大学UNESCO研究员。 工作经历 Experience: 1990年10月-1992年6月郑州大学化学系讲师 1992年11月-1995年郑州大学化学系副教授 1995年11月-1998年11月郑州大学化学系教授 1998年12月-: 中国科学院上海有机所研究员、研究

领域 Research field: 主要从事基于金属有机化学的不对称催化研究, 包括组合方法在催化不对称反应中的应用研究、新型手性配体(主要是轴手性)的设计、合成及其应用研究、不对称活化(Asymmetric Activation)、不对称去活化(Asymmetric deactivation)等策略的应用等, 发展不对称合成的先进方法学。另外还进行基于分子识别的固态有机化学研究, 包括固态下的不对称光反应、无溶剂条件下的不对称催化反应、固态“绝对”不对称反应以及固态下的光学异构体拆分等。

[我要入编](#) | [本站介绍](#) | [网站地图](#) | [京ICP证030426号](#) | [公司介绍](#) | [联系方式](#) | [我要投稿](#)

北京雷速科技有限公司 Copyright © 2003-2008 Email: [leisun@fristlight.cn](mailto:leisun@fristlight.cn)

