

中国化学会第五届  
分子手性学术会议

中国化学会第五届全国分子手性学术研讨会暨国际手性会议  
The 5<sup>th</sup> Symposium on Molecular Chirality of Chinese Chemical Society  
& International Chiral Meeting

第一轮通知



正值中国化学会成立 80 周年华诞之际，中国化学会委托中国人民大学、哈尔滨工程大学承办第五届全国分子手性学术研讨会暨国际手性会议，本届会议定于 2012 年 8 月 1--4 日在湖南省张家界召开。会议主题为“手性的物理、化学与生物学效应”。

手性是存在于自然界的普遍现象。分子手性研究在物理、化学、生物学、医学、材料、环境等领域具有广泛的应用和研究意义。手性科学的研究已经从分子手性发展到超分子手性以及材料手性等不同物质科学层次。运用超分子自组装技术将非手性分子组装成手性超分子功能材料，因其特异的物理效应，已经引起人们的广泛关注。研究超分子手性的产生有助于人们理解地球或生物体系中手性起源等重要科学问题。近年来，中国科研工作者在超分子手性的自组装化学方面取得重要进展，被美国《科学》杂志作为亮点进行评述。

本届分子手性会议邀请到多位从事分子手性研究的国内外著名学者，将会进一步促进该领域科学工作者之间的交流和合作。会议将集中展示分子手性研究前沿领域的最新成果，采用专题报告、分组报告等形式为参会者提供学术交流平台。热诚欢迎各位同仁踊跃参加这次学术盛会，并予以赐稿！现将会议相关事宜介绍如下：

#### 一、会议主题

1. 分子手性起源、对称性破缺的物理基础
2. 超分子自组装与超分子手性的产生
3. 手性分子合成与表征
4. 手性识别与手性传感
5. 手性拆分与分析
6. 其它手性相关问题

## 二、会议组织机构

**主办方：**中国化学会

**承办方：**中国人民大学化学系

哈尔滨工程大学材料科学与化学工程学院

中国化学会有机分析专业委员会

**协办方：**中南大学化学化工学院

湖南大学化学化工学院

## 三、大会组织委员会

**主任委员：**

袁倬斌(中国科学院研究生院化学教授, 中国化学会有机分析专业委员会主任委员)

Porf. Yoshio Okamoto(Nagaya University, Japan)

**执行主任委员：**

于澍燕(中国人民大学化学系责任教授)

沈贤德(哈尔滨工程大学材料科学与化学工程学院教授)

潘远江(中国化学会有机分析专业委员会委员, 浙江大学化学系教授)

**副主任委员：**

张清明(中国人民大学物理系教授)

徐立进(中国人民大学化学系教授)

张密林(哈尔滨工程大学材料科学与化学工程学院教授、院长)

刘文彬(哈尔滨工程大学材料科学与化学工程学院教授)

**秘书长：**

张春红(哈尔滨工程大学材料科学与化学工程学院副教授)

郁志勇(中国人民大学化学系副教授 )

## 五、会议时间与地点

**会议时间：**2012年8月1-4日(8月1日报到, 2日和3日会议, 4日会后考察)

**会议地点：**湖南省张家界

**会议具体日程安排请留意第二轮通知**

## 六、会议注册

会议代表注册费 1200 元/人, 中国化学会会员 1000 元人民币/人, 参会学生注册费 800 元人民币/人(以学生证为准)。会后考察费另行收取, 参会人员食宿费自理。

## 七、会议投稿

论文投稿截止时间: 2012年6月10日。

征文要求请详见“中国化学会第五届全国分子手性学术研讨会暨国际手性会议”网站的“投稿要求”。

## 八、联系方式

郁志勇, 负责中文投稿 [中国人民大学化学系 副教授]

电话: 010-62511528; 传真: 010-62516614; 手机: 15910847340.

电子邮箱: [chirality2012@163.com](mailto:chirality2012@163.com)

张春红，负责英文投稿 [哈尔滨工程大学材料科学与化学工程学院 副教授]

电话：0451-82568191；传真：0451-82589543；手机 13603680668.

电子信箱：[pmrc@hrbeu.edu.cn](mailto:pmrc@hrbeu.edu.cn)

会议网站：<http://www.chirality.cn/index.php>

