

# 中国化学会第十四届全国青年催化学术会议

## ---会议总结和纪要

2013年8月20日

受中国化学会催化委员会委托，第十四届全国青年催化学术会议由吉林大学和中科院长春应用化学研究所共同承办。中国化学会催化委员会作为本次会议的学术指导委员会。会议于2013年7月28日-31日在吉林省长春市吉林大学隆重召开。

本届会议的主题是“促进人与自然和谐发展的催化科学与技术”。会议内容涵盖了催化领域的各个研究方向。来自全国各地的高校、研究所、企业研究机构和公司代表460余人参加了本次会议。会议共收到稿件430余篇。经大会学术委员会组织专家认真审阅和讨论，选定大会报告4篇，分会主题报告33篇，口头报告149篇，墙报243篇。

大会开幕式于2013年7月29日上午8:30在吉林大学东荣大厦会议中心隆重开幕。出席会议开幕式的主要嘉宾有：中科院化学研究所韩布兴研究员、中科院大连化学物理研究所副所长刘中民研究员、中科院生态环境研究中心贺泓研究员、中科院金属研究所苏党生研究员、吉林大学常务副校长赵继教授、吉林大学化学学院院长杨文胜教授、吉林大学化学学院党委丁世海书记、吉林大学化学学院宁德宽副院长。会议开幕式由吉林大学化学学院刘钢副教授主持，大会组委会主席贾明君教授致开幕辞，赵继副校长和杨文胜院长分别代表吉林大

学和化学学院为大会致辞。开幕式后全体与会代表合影留念，之后中科院生态环境研究中心贺泓研究员和中科院大连化学物理研究所刘中民研究员做了大会报告。

29 日下午至 31 日上午，在吉林大学无机超分子楼进行了为期两天的分会报告（四个分会场）、墙报展讲（三个时间段）和仪器展示活动，期间共进行了 33 个分会主题报告，147 个口头报告和 180 个墙报展讲。31 日下午 13:30 开始，中科院化学研究所韩布兴研究员和中科院上海有机所丁奎岭研究员在吉林大学东荣大厦会议中心做了大会报告。

31 日下午 15:30 进行了大会闭幕式。出席大会闭幕式的主要嘉宾有：中科院大连化学物理研究所李灿院士、中科院上海有机所所长丁奎岭研究员、吉林大学无机合成与制备化学国家重点实验室于吉红教授等。闭幕式由刘钢副教授主持，贾明君教授对会议做了初步总结。北京工业大学戴洪兴教授宣布了获得优秀墙报奖名单，李灿院士为 12 名获奖研究生颁奖。获奖代表天津大学张成喜同学发表了获奖感言，湖南大学邓益强也代表广大参会代表做了发言。之后，中国科学技术大学黄伟新教授代表下届会议（15 届，2015 年）承办方讲话，邀请广大青年催化工作者积极参加第 15 届全国青年催化学术会议。最后，李灿院士为大会做了总结发言，他鼓励青年学者继续努力，奋发向上，力争为我国的催化事业的发展做出更大的贡献，并期望全国青年催化学术会议越办越好。

此外，会议期间还召开了三次组委会/学术委员会工作会议。7 月 28 日晚

20:00 时-21:00 时，贾明君教授主持并召开了第一次组委会工作会议（共计有 21 名组委会成员和分会主持人参会），会议内容主要是对分会主持人的工作进行了部署，并提出了具体要求，另外还成立了由北京工业大学戴洪兴教授等 6 人“优秀墙报奖”评审小组。29 日晚 20:00 时-21:30 时，召开了第二次工作会议，暨第 16 届全国青年催化学术会议的申办会议，来自中科院兰州化学物理研究所、湖南大学、四川理工学院的申办代表进行了申办陈述，与会的学术委员会和组委会代表 20 人共同投票表决，最终决定由湖南大学化学化工学院尹双凤教授负责组织承办第 16 届全国青年催化学术会议。30 日晚 20:00 时-21:30 时，组委会召开了第 3 次工作会议，主要进行了优秀墙报奖的评选活动，在戴洪兴教授主持下评选出 12 名优秀墙报奖。获奖名单如下：天津大学张成喜；中科院长春应用化学研究所李小汝；中国科学技术大学曹天；大连理工大学江曼曼；湖南大学邱仁华；北京大学翟鹏；中国科学院金属研究所吴树昌；中科院大连化学物理研究所苏盼盼；吉林大学耿龙龙；浙江大学刘娟娟；中科院大连化学物理研究所王志亮；北京工业大学刘雨溪。

大会为广大青年催化工作者提供一个良好的相互学习和交流的平台。会议期间，广大与会代表热情高涨，积极参与各项学术活动，四个大会邀请报告分别从环境催化、工业催化、绿色催化和催化基础研究等方面阐述了我国催化工作者在近期取得的代表性成果，并深刻揭示了这些领域中存在的主要问题和今后的发展方向；33 个分会主题报告也都是精彩纷呈，这些近年来在催化研究领

域非常活跃的青年才俊非常认真的介绍了自身团队取得的成就，并与广大与会者进行了很好的沟通和交流。此外分会口头报告和墙报展讲也都进行得非常顺利，会议学术气氛十分浓郁。

本次会议的顺利召开，显著提升了我国青年催化学者的工作热情，激励了青年学者创新、奋进和向上的精神；会议较为全面的展示了近期我国青年催化工作者在催化科学与技术领域内基础和应用研究方面的最新进展和成果，深入探讨催化领域所面临的机遇、挑战及未来发展方向，并促进了学术界与产业界的沟通和联系，从而必将会为我国催化科学与技术的发展起到积极的推动作用。

此外，组委会还将从将参会的部分代表性论文整理成册，以论文集的形式整理出版（“促进人与自然和谐发展的催化科学与技术”-第十四届全国青年催化学术会议论文集，ISBN978-7-5677-0426-8，吉林大学出版社）；另外，还将全部论文汇集整理制作了光盘，并发放给了与会代表。

本次会议的顺利召开了得到了中国化学会催化委员会、国家自然科学基金委、吉林大学化学学院和中科院长春应用化学研究所等机构和单位的鼎力支持。长春市晟隆会议服务有限责任公司为会议的筹备做了大量工作；上海维程计算机信息技术有限公司和吉林大学网络中心提供了网络支持。《高等学校化学学报》、《催化学报》《物理化学学报》等期刊为大会的召开做了有力的宣传。

会议还得到了天津市中环实验电炉有限公司、普发真空技术（上海）有限公

司、天津市鹏翔科技有限公司、北京昆仑永泰科技有限公司、麦克默瑞提克（上海）仪器有限公司、北京精微高博科学技术有限公司、天津市先权工贸发展有限公司、上海加美华科贸有限公司、赛默飞世尔科技(中国)有限公司、江苏丹徒环球机电配件厂、杭州普普科技有限公司、上海舜宇恒平科学仪器有限公司、北京祥鹤科技发展有限公司、美国康塔仪器公司、金铠仪器（大连）有限公司、盛世致远（北京）科技有限公司等多家企业和公司的支持，在此表示衷心感谢。本次会议的举办还要特别感谢各位与会代表、论文作者以及为本次会议做出无私奉献的所有人员。

**第十四届全国青年催化学术会议组织委员会**

**吉林大学化学学院**