

中国化工企业管理协会文件

中化企协[2019]47号

关于召开“2019 新催化技术研究和催化剂开发应用研讨会”的通知

各有关单位：

现代化学工业的巨大成就与催化剂的使用是分不开的，约90%以上的化学工业产品是借助于催化过程来生产的；催化剂是一种能够改变一个化学反应的反应速度，本身在化学反应中不被明显地消耗的化学物质，不仅是节能降耗和减少环境污染的有效技术之一，经济效益同样显著。其优势体现在：加快化学反应速率，提高生产能力；对于复杂反应，可选择加快主反应的速率，抑制副反应，提高目的产物的收率；改善操作条件，降低对设备的要求，改进生产条件；开发新的反应过程，扩大原料的利用途径，简化生产工艺路线；消除污染，保护环境等方面。

为推广先进的催化新技术成果的应用，探讨最新催化技术及催化剂的开发、生产和应用等核心技术，提升企业创新能力和竞争能力，中国化工企业管理协会将于2019年12月20日—22日南京市举办“2019新催化技术研究和催化剂开发应用研讨会”。本次会议将邀请知名高等院校、科研院所以及著名企业等行业资深专家通过实例介绍催化加氢技术研发和工程实践上的应用经验，同与会者进行系统的交流研讨。请有关单位安排人员参加，现将研讨班相关事宜通知如下：

一、主办单位：中国化工企业管理协会

二、时间地点：

时 间：2019年12月20日-22日（20日全天报到）

地 点：南京市（地点确定直接通知报名者）

三、会议费用：

2500元/人（含会务费、资料费），每单位参会两人以上2200元/人。

食宿统一安排，费用自理。

四、拟邀出席嘉宾（排名不分先后）：

关明华 中国石化大连（抚顺）石油化工研究院

李广学 安徽理工大学化学工程学院教授
金鑫 中国石油大学（华东）化学工程学院教授
罗孟飞 浙江师范大学物理化学研究所教授
梅华 南京工业大学化工学院教授
朱丽华 江西理工大学化学化工学院教授
张兆国 上海交通大学化学与化工学院教授
卢巍 中科院大连化物所副研究员
赵玉军 天津大学化工学院副研究员
陈英文 南京工业大学生物与制药工程学院教授
刘俊华 南京师范大学化学与材料科学学院副教授
钟明 深圳市一正科技有限公司副总经理

(其他相关发言嘉宾正在邀约落实中，敬请关注……)

五、会议主要研讨内容

(一)、催化技术在化工生产工艺中应用：

- 1、高效的催化技术在精细有机化学品的绿色合成中应用；
- 2、酶催化、仿生催化技术在生物质转化过程中的应用；
- 3、生物催化在手性药物合成中的应用；
- 4、催化技术（催化裂化、加氢裂化、催化重整、烷基化、加氢精制）在石油化工中应用；
- 5、煤催化气化制合成天然气技术；
- 6、催化技术在环境保护中应用；

(二)、催化剂的开发与应用：

- 1、催化反应机理的研究及新型催化剂的设计；
- 2、催化剂生产技术配方制备工艺及设备；
- 3、催化剂的再生工艺方法与流程；
- 4、催化剂使用经验总结及问题分析；
- 5、膜催化剂的研究与应用；
- 6、稀土络合催化剂的研究与开发；
- 7、沸石分子筛催化剂的制备；
- 8、固体超强酸催化剂的研究与开发；
- 9、有机合成及环境保护用的催化剂研发与应用；
- 10、催化净化剂的开发研制与应用；

专家对话沙龙：

组织到会专家与参会者进行互动提问解答，就生产或研究过程中出现的关键问题进行剖析讲解，并以现场问答讨论的形式深入探讨，帮助寻找解决问题的方案或建议。

六、论文征集：

本次会议将面向全国征集与主题相关的学术报告、论文、调研成果，印刷会刊（论文集）作为会议资料，请提交论文的人员于12月15日前将论文提交电子版发送至会务组信箱 zghg2012@126.com。要求论文字数不超过5000字，文件格式为word文档。

七、参会对象

1、与工业催化技术相关的能源化工、石油化工、煤化工、化肥工业、无机化工、有机化工、精细化工、环境保护、催化剂与载体制备、催化新材料与新技术、工业助剂研究方面的专家、学者、大专院校学生以及相关行业的企事业领导和工程技术人员。

2、国内外有关公司、大专院校、科研院所等单位的研究、管理和技术人员。

3、催化剂生产厂家代表以及其他有关人员。

八、联系方式：

组委会秘书处：

电话：13001080157（同微信） 传真：010-63811998

联系人：赵蕊 电子邮箱：zghg2012@126.com

附件：报名表



附件：

2019 新催化技术研究和催化剂开发应用研讨会回执表

单位名称					邮 编	
通讯地址						
联系人		部 门		职 称		
手 机		电 话		传 真		
参 会 代 表 登 记	姓 名	性 别	职务/称	手 机	电 子 邮 箱	
住宿要求： 单间。 合住。 不用安排。						
发票事宜	发票单位名称：					
	发票项目： <input type="checkbox"/> 培训费 <input type="checkbox"/> 会务费					
是否提交会议论文： <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否，论文题目：						
是否参加会场技术交流： <input type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否，发言题目：						
银行汇款至： 户名：北京邦凯企业管理咨询有限公司 开户行：中国工商银行北京玉泉路支行 账号：020 006 300 920 005 0454				签名/盖章： 日 期：		
1、请您准确填写上表各项信息,以便我会制作代表证等相关培训资料。 2、请您在回传此确认表后 3 个工作日内办理付款，汇款注明：催化技术南京注册费用 3、请您付款后把汇款底单回传至 010 - 63811998，款到后我们会给您邮寄正式发票。 4、我们在会议前一周左右给您发第二轮报到通知。						
电 话：13001080157（同微信） 传 真：010-63811998 联 系 人：赵蕊 电 子 邮 箱：zghg2012@126.com						