

中国化工学会

化会字〔2019〕第20号

2019 中国化工学会年会通知 (第二轮)

各有关单位:

中国化工学会年会每两年一届,是我国化工领域国际化、多学科、跨地区的高水平学术盛会,对促进化学工程学术繁荣,推动化工行业科技创新发挥了重要作用。

2019 中国化工学会年会将于 2019 年 10 月 17-20 日在山东青岛召开。年会以“创新引领新时代,化工迈向新未来”为主题,设置开幕式暨主论坛、高端学术特邀报告会、28 个专题分论坛及特色论坛、“2019 中国化工技术、分析检测、实验室设备展览会”等丰富的专题及配套活动。预计海内外院士专家参会超过 200 位,会议规模为 2000-3000 人。

现将有关事项通知如下:

会议时间: 2019 年 10 月 17-20 日(17 号报到)

会议地点: 青岛国际会展中心(青岛市崂山区苗岭路 9 号)

会议网址: <http://www.ciesc.cn/meeting/2019CIESC/>

学会网站: <http://www.ciesc.cn>

会议详情: 请见附件

特此通知,欢迎积极参加大会。



2019 中国化工学会年会

2019 年 10 月 17-20 日 青岛国际会展中心

主办单位： 中国化工学会 山东省科学技术协会

承办单位： 中国石油大学（华东）
中国石化青岛安全工程研究院
青岛科技大学
青岛市科学技术协会

一、主论坛（10 月 18 日）

（一）开幕式暨颁奖典礼

1. 开幕式

拟邀请中国科协、重要国际组织代表、国内外科技界、学术界、产业界的知名院士、专家学者出席

2. 颁奖典礼

拟颁发 2019 年度中国化工学会科学技术奖、侯德榜化工科学技术奖、中国化工学会会士等荣誉奖项

（二）高端学术特邀报告会

1. 世界石化科技发展趋势及展望

——中国工程院院士、中国石油化工集团公司科技委资深委员 曹湘洪

2. 深化科学基金改革 构建新时代科学基金体系

——中国科学院院士、科技部党组成员、
国家自然科学基金委党组书记、主任 李静海

3. 加速化工领域的重大创新：以脱水技术的最新进展为例

——澳大利亚科技与工程院院士、澳大利亚前国家首席科学家
墨尔本大学教授 Robin J Batterham

4. 化工领域面临的重大、关键性科技问题解析

——中国工程院院士、中国工程院党组成员、秘书长 陈建峰

5. 石墨烯产业：机遇与挑战

——中国科学院院士、北京大学教授 刘忠范

6. 精细化工高端化发展展望

——中国科学院院士、大连理工大学教授、
精细化工国家重点实验室主任 彭孝军

7. 中国新能源汽车发展及技术路线展望

——中国科学院院士、清华大学教授、
汽车安全与节能国家重点实验室主任 欧阳明高

8. 化工制造智能化发展与展望

——中国工程院院士、华东理工大学教授 钱锋

二、专题分论坛（10月19-20日）

序号	分会场简况
1	<p>第1分会场：石油化工分论坛 主题：石油化工原料的多元化、产品的精细化和高附加值化 承办单位：中国化工学会石油化工专业委员会 联办单位：中石化北京化工研究院 主席：谢在库 秘书长：王玉庆、夏先知 联系人：孙欣欣 010-59202311；18601220196； sunxx01.bjhy@sinopec.com</p>
2	<p>第2分会场：现代煤化工技术研讨会 主题：煤制油气；煤制高附加值化学品；煤化工共性技术及新装备；煤化工节能减排与低碳环保 承办单位：中国化工学会煤化工专业委员会、天津大学化工学院 主席：马新宾 秘书长：王胜平 联系人：王胜平 13821237736； spwang@tju.edu.cn</p>
3	<p>第3分会场：精细化工绿色发展论坛 主题：加氢反应及加氢耦合技术；橡塑助剂新品种、新工艺及应用 承办单位：中国化工学会精细化工专业委员会 联办单位：青岛科技大学、大连理工大学（精细化工国家重点实验室）、中化化工科学技术研究总院有限公司 主席：彭孝军 秘书长：仲晓萍、刘仕伟 联系人：仲晓萍 13810448211； zykjzlb@sina.com</p>
4	<p>第4分会场：第七届生物化工技术创新及产业发展研讨会 主题：合成生物学研究进展；绿色生物制造研究进展 承办单位：中国化工学会生物化工专业委员会 联办单位：青岛农业大学、北京化工大学、中化化工科学技术研究总院有限公司 主席：谭天伟 秘书长：伍振毅、杨松 联系人：李遵峰 13301282258； lzfmail@163.com</p>

5	<p>第5分会场：化工新材料科技与产业发展论坛</p> <p>主题：高性能和功能性化工新材料，城市和建筑领域化工新材料，海洋相关的新型材料，微电子、光催化和储能领域相关的化工新材料，交通运输领域及航空航天领域新材料，及其它领域相关的化工新材料结构、合成、复合、加工以及表征等新进展，新材料产业的发展趋势等</p> <p>承办单位：中国化工学会化工新材料专委会</p> <p>联办单位：青岛科技大学、海洋化工研究院有限公司</p> <p>主席：李效玉、宗成中、王波 秘书长：张晓丰</p> <p>联系人：叶俊 13810114466; yejun@mail.buct.edu.cn</p>
6	<p>第6分会场：第六届全国储能科学与技术大会</p> <p>主题：显热储热；相变储热；热化学储热；储热应用系统；化学储能相关技术等</p> <p>承办单位：中国化工学会储能工程专业委员会、湖南文理学院、北京工业大学、中科院工程热物理研究所</p> <p>联办单位：《储能科学与技术》杂志</p> <p>主席：吴玉庭、陈海生 秘书长：郝向丽、肖安国</p> <p>联系人：郝向丽 13693002832; chnzwh@126.com; 肖安国 18711631808; xiaoanguo123@sina.com</p>
7	<p>第7分会场：第三届化工安全论坛</p> <p>主题：深化安全科技研发应用,实现安全风险系统管控</p> <p>承办单位：中国化工学会化工安全专业委员会、中国石化青岛安全工程研究院、南京工业大学</p> <p>联办单位：化学品安全控制国家重点实验室、常州大学</p> <p>主席：孙万付、蒋军成 秘书长：张树才、潘勇</p> <p>联系人：方煜 0532-83786426; 15166019638; fangy.qday@sinopec.com 周汝 025-83239951; 13813866851; maxmuse.zhou@njtech.edu.cn</p>
8	<p>第8分会场：第一届化工过程强化青年论坛</p> <p>主题：化工过程强化理论与基础、化工分离过程强化、化工反应过程强化、化工过程系统耦合强化</p> <p>承办单位：中国化工学会化工过程强化专业委员会</p> <p>联办单位：北京化工大学、中北大学、化学工业出版社</p> <p>主席：陈建峰 秘书长：罗勇</p> <p>联系人：罗勇 13811248605; luoyong@mail.buct.edu.cn</p>

9	<p>第9分会场：化工分离过程论坛</p> <p>主题：先进分离材料及系统；化工分离过程及应用；化工分离过程耦合强化；非传统化工分离过程；青年学者论坛、“产学研”面对面主题研讨</p> <p>承办单位：大连理工大学</p> <p>联办单位：天津大学、中科院大连化学物理研究所、浙江大学、华南理工大学等</p> <p>主席：贺高红 秘书长：姜晓滨</p> <p>联系人：姜晓滨 0411-84986291；15904965752； xbjiang@dlut.edu.cn</p>
10	<p>第10分会场：离子液体与绿色技术科技论坛</p> <p>主题：离子液体构效关系及化工基础、新型功能化离子液体材料、离子液体反应及绿色过程、离子液体分离新技术、离子液体电化学新过程、离子液体过程强化</p> <p>承办单位：中国化工学会离子液体专委会</p> <p>联办单位：中国科学院过程工程研究所、郑州中科新兴产业促进研究院</p> <p>主席：张锁江 秘书长：辛加余</p> <p>联系人：赵秋 15711347322；zhaoqiu@ipe.ac.cn</p>
11	<p>第11分会场：重质油化学与加工研讨会</p> <p>主题：炼油向化工转型形势下的重质油高效转化与清洁利用；石油组成与化学、重质油高效转化催化材料与催化剂、重质油高效转化工艺与工程、清洁油品生产、炼油向化工转型新技术、劣质重油的高附加值利用等</p> <p>承办单位：中国石油大学重质油国家重点实验室</p> <p>协办单位：中国石油天然气集团公司石油化工研究院、中海油天津化工研究设计院有限公司、中海油重质油加工重点实验室</p> <p>主席：杨朝合 秘书长：陈小博</p> <p>联系人：陈小博 15092136268；chenxiaobo@upc.edu.cn</p>
12	<p>第12分会场：轮胎及橡胶制品先进材料与技术（橡尚论坛）</p> <p>主题：高性能轮胎新材料及设计；环境友好条件下的橡胶粘结、新型橡塑材料、改性填料、新型助剂的研发及应用等</p> <p>承办单位：青岛科技大学</p> <p>主席：刘光焯 秘书长：杜爱华</p> <p>联系人：肖建斌 13370876282； xiaojianbin@qust.edu.cn</p>

13	<p>第 13 分会场：碳材料科学与工程论坛</p> <p>主题：新型碳材料的可控制备及调控；碳材料的大规模制备技术；碳材料的应用等</p> <p>承办单位：中国石油大学（华东）</p> <p>联办单位：大连理工大学、中国石油大学（北京）</p> <p>主席：吴明铂 秘书长：胡涵</p> <p>联系人：胡涵 13636089297; hhu@upc.edu.cn</p>
14	<p>第 14 分会场：多相反应过程中的介尺度机制及调控研讨会</p> <p>主题：材料及表界面介尺度结构的形成机理与反应的定向调控；反应器中介尺度流动-传递过程的多机制耦合与调控；上述两个层次间关联的理论与方法</p> <p>承办单位：中国科学院过程工程研究所</p> <p>联办单位：中国科学院大连化学物理研究所、四川大学</p> <p>主席：杨宁、叶茂、褚良银 秘书长：华蕾娜</p> <p>联系人：华蕾娜 010-82544839; 13641123440 ; lnhua@ipe.ac.cn</p>
15	<p>第 15 分会场：过程模拟及智能制造暨第二届过程工业中的模拟方法与技术研讨会</p> <p>主题：化工热力学与原子/分子模拟；特殊参量智能检测与多源数据智能处理；化工计算流体力学与传递过程建模；颗粒系统数值建模与模拟；多相流理论模型及数值方法；工业反应器及相关过程模拟与应用；化工生产过程虚拟制造与可视化；化工生产过程多尺度建模与全流程模拟仿真；化工生产过程智能控制和优化；生产计划与调度智能优化决策</p> <p>承办单位：中国化工学会过程模拟及仿真专业委员会</p> <p>联办单位：浙江大学、浙江中控技术股份有限公司、华东理工大学、石化盈科信息技术有限责任公司</p> <p>主席：葛蔚 秘书长：王利民</p> <p>联系人：王利民 010-82544942; 13521307950; lmwang@ipe.ac.cn</p>
16	<p>第 16 分会场：微波能量创新应用论坛</p> <p>主题：微波在化工中的应用；微波系统设计；微波作用下的多物理场耦合计算</p> <p>承办单位：中国化工学会微波能化工应用专委会</p> <p>主席：黄卡玛 秘书长：朱铨丞</p> <p>联系人：朱铨丞 028-85470659; 13550091988; hczhu@scu.edu.cn</p>

17	<p>第 17 分会场：无机氟化工产业发展论坛</p> <p>主题：氟化工产业发展前景与环境保护</p> <p>承办单位：中国化工学会无机酸碱盐专业委员会</p> <p>主席：刘红光 秘书长：李连成</p> <p>联系人：李连成 022-26689071; 13612147990; ahf123@live.cn</p>
18	<p>第 18 分会场：微流动与微反应技术研讨会</p> <p>主题：微尺度混合、多相微流动过程和微反应器基本原理与技术方面的研究进展；面向有机合成、纳米材料制备、微囊材料制备、聚合反应等领域的相关研究进展；新型微混合、微反应器结构的创新设计</p> <p>承办单位：清华大学化工系</p> <p>联办单位：烟台大学化学化工学院</p> <p>主席：吕阳成 秘书长：赵玉潮、王凯</p> <p>联系人：王凯 010-62788568; 13811997208; kaiwang@tsinghua.edu.cn</p>
19	<p>第 19 分会场：催化反应工程论坛</p> <p>主题：催化剂和反应器的结构及催化反应性能</p> <p>承办单位：华东理工大学</p> <p>联办单位：中石化上海石油化工研究院、上海市化学化工学会</p> <p>主席：周兴贵、杨为民 秘书长：段学志</p> <p>联系人：费妮娜 021-64253159 18917103270 feinn@ecust.edu.cn; 段学志 021-64250937 13611660634 xzduan@ecust.edu.cn</p>
20	<p>第 20 分会场：涂料及其产业链尖端技术研讨会</p> <p>主题：环保涂料的发展趋势和前景；高分子材料最新技术成果分享；高性能涂料的创新探索</p> <p>承办单位：中国化工学会涂料涂装专业委员会</p> <p>联办单位：中国化工学会水性技术应用专业委员会、中国水性涂料产业战略联盟、宁波市涂料与涂装行业协会</p> <p>主席：苏春海 秘书长：陈红</p> <p>联系人：邱晨瑜 0519-83295920; 18915338613; qiuchenyupci@163.com</p>

21	<p>第 21 分会场：硫磷钛化工研讨会</p> <p>主题：围绕硫磷钛资源化工领域当前热点和共性问题开展研讨，传递国家的相关政策与制度，引导企业健康可持续规范发展，环保，废渣的综合利用。同时，及时调查和反馈硫磷钛资源化工领域的产业现状和需求。</p> <p>承办单位：中国化工学会硫磷钛资源化工专业委员会</p> <p>联办单位：贵州省化工研究院</p> <p>主席：唐盛伟 秘书长：王辛龙</p> <p>联系人：王辛龙 028-85405235; 13540422518; wangxl@scu.edu.cn</p>
22	<p>第 22 分会场：混合与搅拌论坛</p> <p>主题：搅拌反应器计算流体动力学；搅拌反应器多相流混合机制；混沌混合与强化；智能搅拌研发与应用；搅拌反应器密封</p> <p>承办单位：中国化工学会混合与搅拌专业委员会</p> <p>联办单位：北京化工大学、浙江长城减速机有限公司</p> <p>主席：王运东 秘书长：刘作华</p> <p>联系人：刘作华 15922926287; liuzuohua@cqu.edu.cn</p>
23	<p>第 23 分会场：辽宁省化工学会学术年会—绿色化工技术与产业发展研讨会</p> <p>主题：绿色化工技术交流；辽宁化工产业发展现状分析；绿色化工技术成果应用及工程化经验分享</p> <p>承办单位：辽宁省化工学会</p> <p>主席：孙云 秘书长：李爽</p> <p>联系人：李爽 024-23997788; 18242362834; lncial972@163.com</p>
24	<p>第 24 分会场：第二届工程热化学科学与技术会议</p> <p>主题：面向工程热化学转化利用的原料预处理与调配；工程热化学转化利用的基础与机理、模拟；工程热化学转化利用技术与工艺；工程热化学转化利用的装备设计、过程模拟；工程热化学转化利用的环境问题及系统评估</p> <p>承办单位：中国化工学会工程热化学专委、天津大学青岛海洋技术研究院、天津市生物质废物利用重点实验室</p> <p>联办单位：沈阳化工大学资源化工材料与高端装备教育部重点实验室、青岛科技大学、西藏大学理学院</p> <p>主席：陈冠益 秘书长：颜蓓蓓</p> <p>联系人：穆丽莉 16622890923 lilimu0923@163.com; 李湘萍 13698661426 xiangping.li@tju.edu.cn; 颜蓓蓓 13902190625 yanbeibei@tju.edu.cn</p>

25	<p>第 25 分会场：稀土催化与过程研讨会</p> <p>主题：起航稀土催化与化工新发展</p> <p>承办单位：南京大学、沈阳化工大学、中国石油大学（北京）</p> <p>主席：董林、许光文、刘坚 秘书长：汤常金</p> <p>联系人：邵雅徐 15861807086 syx@nju.edu.cn; 汤常金 15950560417 tangcj@nju.edu.cn</p>
26	<p>第 26 分会场（异地分会场）：中国-东盟农用化学品高端论坛（2019 年 9 月，广西南宁市）</p> <p>主题：农药化肥研究的新思维、新品种、新方法等；合成技术研究、生产工艺改进、三废治理及分析方法等绿色化研究；农药化肥加工工艺、助剂应用及剂型研究；生物技术在农药研究中的应用；农药化肥应用技术研究；病虫草害抗性研究；安全评价研究；农药化肥生产用新设备、新器械研究等；农药在环境中的代谢与残留等；可转让的新技术、新产品等</p> <p>承办单位：广西化学化工学会、中国化工学会农药专业委员会、中国化工学会化肥专业委员会</p> <p>主席：黄尚顺 秘书长：陈红松</p> <p>联系人：陈红松 13977157090; c.h.s@126.com</p> <p>*此会场为异地会场，具体参会事项可与该分会场联系人进一步咨询</p>

三、特色论坛（10月17-20日）

1	<p>特色论坛一：化工高等教育与工程伦理教育论坛</p> <p>为了推动绿色化工教育和工程伦理教育的发展，提高化工工程教育的水平，培养高素质的化工工程科技人才，中国化工学会年会期间将专设“化工高等教育与工程伦理教育论坛”，主要交流工程伦理教育与绿色化工教育的实施现状及进展，讨论企业进行化学工程伦理教育的问题和挑战，并展望化学工程伦理教育的发展与国际影响。具体内容有：</p> <p>1. 信息化时代的工程教育；2. 课程教学与工程实践创新；3. 工程教育评估与认证；4. 新工科背景下的工业需求与工程教育改革；5. 工程伦理中的道德素养与行为规范；6. 工程伦理教育的开展与实践；7. 技术、工程、社会与工程伦理责任；8. “绿色工程”理念与实践</p> <p>承办单位：中国化工学会工程伦理教育工作委员会 主席：华东理工大学 辛忠教授；清华大学 赵劲松教授 联系人：清华大学 杜奕 13522877819 dldy@tsinghua.edu.cn 中国化工学会 胡琴 18601242968 huqin@ciesc.cn</p>
2	<p>特色论坛二：中国化工学会学生论坛</p> <p>为了提升高等院校学生的专业能力和综合素养，促进人才成长和化工科技发展，中国化工学会年会期间专设“中国化工学会学生论坛”。主要开展主题征文/墙报展讲/"榜样新星"评选活动，并邀请青年人才分享成长经历，邀请国内外知名专家分享对学生成长发展的期望、指明未来学科发展的新方向。</p> <p>具体内容：1. 主题征文及墙报展讲（绿色化工与过程安全、新能源与化工新材料、化工智能化与大数据）；2. 青年学者成长记；3. 专家与我面对面</p> <p>承办单位：中国石油大学（华东） 主席：刘欣梅 秘书长：金鑫、冯翔 联系人：冯翔 15898832948, xiangfeng@upc.edu.cn 刁瑞 13573862998, rui.diao@upc.edu.cn</p>

四、论文征集

1. 所有论文投稿须通过中国化工学会年会网络平台进行 (<http://www.ciesc.cn/meeting/2019CIESC/>) ;
2. 论文摘要投稿截止时间为 2019 年 7 月 20 日; 论文全文投稿截止时间为 2019 年 9 月 10 日;
3. 年会论文原则上只收录未曾发表且所反映的信息和学术成果须是近两年完成的;
4. 作者须确保论文内容的真实性和客观性; 论文勿涉保密内容, 文责自负;
5. 投稿前须注册个人信息, 认真阅读各分会会场对论文内容的要求, 选择投稿目标分会场, 每篇论文只能投一个分会场, 一稿多投将被取消收录资格;
6. 投稿要件包括: 论文摘要、论文全文; 论文格式要求详见官网“征文通知要求”;
7. 大会录用的论文, 将制作成辑(论文全文/摘要集), 通过网上下载平台, 供与会者交流、收藏;
8. 征集的论文经专家评审、录用, 并确定录用论文的交流形式(即口头报告或墙报), 会前通知论文作者;
9. 无论提交论文与否, 均可参会交流学习。欢迎广大化工界专家、学者到年会网站注册参会。

五、会议注册 注册网址: <http://www.ciesc.cn/meeting/2019CIESC/>

(一) 注册费标准

代表类型	提前缴费	现场缴费
	(2019 年 9 月 15 日前)	(2019 年 9 月 15 日后)
普通代表	2500 RMB	3000 RMB
中国化工学会 专业会员/单位会员代表	2000 RMB	2500 RMB
学生会员	1200 RMB	1500 RMB

中国化工学会个人会员(包括专业会员、学生会员)、单位会员入会方式参见网址: <http://www.ciesc.cn/member/>

(二) 交费方式

1. 提前缴费(9月15日前):
 - (1) 可直接通过该会议网站进行电子付款(支付宝和微信支付均可)
 - (2) 可通过银行转账汇至如下账户:
开户名称: 中国化工学会
开户银行: 中国工商银行北京安华支行
银行账号: 0200253809014450629
(请务必注明参会号“9-*****”或参会人姓名)
2. 现场缴费(10月17日): 可交现金或刷卡。

(三) 特别提示

1. 因此次年会参会人员较多, 为便于代表能及时领取发票, 请尽量会前交费(9月15日前);
2. 汇款时如果一笔款包含多位参会人员, 汇款后请将参会名单汇总发送至中国化工学会财务部;
3. 财务联系方式: 马常红 010-64443169 mach@ciesc.cn

六、会议住宿

由于参会人员众多，请参会代表自行预定酒店，敬请谅解。年会会务组将在年会官网提供部分青岛国际会展中心周边的酒店和宾馆信息，谨供参会代表参考。

七、大会交通

本次大会不设接站，请参会代表自行前往。

会议地址：青岛国际会展中心（青岛市崂山区苗岭路9号）

1. 机场至青岛国际会展中心：

A. 机场巴士D1号线到会展中心站下车，乘车时间约45分钟；B. 乘坐出租车走青银高速机场段车程约25分钟。

2. 青岛火车站至青岛国际会展中心：

A. 乘坐311、321路到会展中心站下车或乘504路到石老人浴场站下车或乘304路到松岭路站下车，乘车时间约为80分钟；B. 乘坐出租车约40分钟。

3. 青岛火车北站至青岛国际会展中心：

A. 乘坐603路到洛阳路站换乘375路到会展中心站下车，约100分钟；B. 乘坐出租车约40分钟。

4. 地铁至青岛国际会展中心：

地铁2号线苗岭路换乘地铁11号线会展中心站下车。

八、大会就餐

会议期间提供10月18日午餐、晚餐；10月19日午餐、晚餐，共四次用餐。

九、专题展览

“2019中国化工技术、分析检测、实验室设备展览会”与本届年会同期同地举办，有关展位的详细内容请联系 **青岛国展商务展览有限公司**：

联系人：姜铭强 电话：0532-82995625/15066889545；邮箱：907491567@qq.com

十、会议赞助及商务合作

中国化工学会年会是国内化工界年度学术盛会。为保障年会的可持续发展，中国化工学会鼓励所有石油和化工单位为年会提供赞助支持，并欢迎社会各届对大会及分论坛进行商务合作。赞助方案请参阅年会官网，详情请联系：

王艳丽 010-64410497 13717663872 wangyl@ciesc.cn

十一、会务组联系

1. 大会主论坛、会务事宜

任云峰	010-64438624	13810105416	renyf@ciesc.cn
闫玉香	010-64441885	13661368498	yanyx@ciesc.cn
官艳玲	010-64444058	13693014552	gongyl@ciesc.cn

2. 分论坛事宜

张颖	010-64455951	13601172139	zhangy@ciesc.cn
孙沙沙	010-64434970	13810154543	sunss@ciesc.cn
戴国庆	010-64419602	13911071608	daigq@ciesc.cn

3. 国际事务、教育论坛、学生论坛

胡琴	010-64440548	18601242968	huqin@ciesc.cn
----	--------------	-------------	----------------

4. 注册、赞助合作、网站维护

王艳丽	010-64410497	13717663872	wangyl@ciesc.cn
-----	--------------	-------------	-----------------

5. 财务缴费

马常红	010-64443169	13621322954	mach@ciesc.cn
崔胜利	010-64438491	13683382188	cuisl@ciesc.cn