

2021 中国化工学会—第 7 分会场：离子液体与绿色 技术前沿论坛征文通知

中国化工学会年会每两年一届，系国内化工学术界高水平的盛会。2021 中国化工学会年会拟于 2021 年 9 月 24 日~26 日在辽宁省沈阳市召开。年会以“科技赋能·创新引领·绿色发展”为主题，设置开幕式暨主论坛、高端学术特邀报告会、30 个专题分论坛及特色论坛。

本次大会第 7 分会场——离子液体与绿色技术前沿论坛由中国化工学会离子液体专业委员会承办，中国科学院过程工程研究所、郑州中科新兴产业技术研究院、《Green Energy & Environment》期刊和《Green Chemical Engineering》期刊联合举办，旨在围绕离子液体科学前沿、绿色过程发展等方面的最新进展和成果，深入探讨该领域所面临的机遇、挑战和未来发展方向，致力于搭建离子液体、绿色过程及其交叉融合领域的专家学者学术交流的平台，促进相互了解和合作。

欢迎各位专家、学者参会交流和指导！

一、会议情况

会议时间：2021 年 9 月 24 日-26 日(24 日报到)

会议地点：沈阳新世界博览馆

会议网址：<http://www.ciesc.cn/meeting/2021CIESC/>

二、主论坛（9 月 25 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 2021 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. 石化行业碳达峰、碳中和的科技战略思考

- 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. “十四五”化工重大、关键性技术与前沿趋势
——中国工程院院士、中国工程院党组成员、秘书长 陈建峰
3. 氢能战略与太阳能光催化制氢研究进展
——中国科学院院士、中国科学院大连化学物理研究所研究员 李灿
4. 离子液体推动绿色过程化工与新时代绿色经济
——中国科学院院士、中国科学院过程工程研究所所长 张锁江
5. 精细化工 2.0：智能化学产品工程的变革与突破
——中国科学院院士、大连理工大学教授 彭孝军
6. 生物制造与生命科学：面向生命健康的交叉领域创新
——中国工程院院士、浙江工业大学教授 郑裕国
7. 先进的分离技术与制药工程研究创新
——中国工程院院士、浙江大学教授 任其龙

三、第 7 分会场：离子液体与绿色技术前沿论坛（9 月 26 日）

1. 分论坛组织结构：

承办单位：

中国化工学会离子液体专业委员会

联办单位：

中国科学院过程工程研究所

郑州中科新兴产业技术研究院

《Green Energy & Environment》期刊

《Green Chemical Engineering》期刊

学术顾问：

张锁江院士 中科院过程所

会议主席：

张香平研究员 中科院过程所

刘植昌教授 中国石油大学(北京)

邢华斌教授 浙江大学

会议秘书：

李春山研究员 中科院过程所

黄玉红研究员 中科院过程所

2. 分论坛征文主题：

- (1) 离子液体构效调控与科学基础
- (2) 离子液体促进能源转化与存储
- (3) 离子液体强化低碳零碳绿色过程
- (4) 离子液体新材料与新应用
- (5) 离子液体与生命健康交叉前沿

3. 投稿方式及要求：

- (1) 所有论文投稿须通过中国化工学会年会网络平台进行 (www.ciesc.cn/meeting/2021CIESC/), 投稿选择第7分会场“离子液体与绿色技术前沿论坛”；
- (2) 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。
- (3) 作者须确保论文内容的真实性和客观性，内容详实、新颖；论文勿涉保密内容，文责自负。
- (4) 投稿前须注册个人信息，认真阅读各分会场所对论文内容的要求，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。
- (5) 投稿要件包括：论文摘要、论文全文。论文摘要和全文投稿截止时间为2021年8月10日；
- (6) 论文格式要求详见会议网站：“文件下载”栏目。

4. 第7分论坛联系方式：

联系人：黄玉红

电话：010-82544875，13269534270（同微信）

邮箱：yhuang@ipe.ac.cn

中国化工学会
离子液体专业委员会
2021年6月2日