

第 21 届全国固态离子学会议第二轮通知

(2022 年 9 月 25 日~28 日)

第 21 届全国固态离子学会议定于 2022 年 9 月 25-28 日在江苏省南京市**国际青年会议酒店**举办，此次会议由中国硅酸盐学会固态离子学分会主办，南京航空航天大学、南京大学、南京工业大学、南京理工大学、南京邮电大学五所高校联合承办。这是中国固态离子界学者的一次盛会，将全方位展示我国在固态离子学领域基础研究和应用研究的最新进展与成果，探讨学科相关的最新发展动态。

会议议题为“固态离子学与双碳目标”，涵盖的主题包括：固态离子学基础、锂离子电池、燃料电池、固态离子器件、下一代电池技术和新型“双碳”技术等。

本次会议通过学术论坛、成果展示、产品推介、技术交易等专题活动，为参会代表及单位提供充分的交流和推广机会；并全力构筑企业、高校和研究单位紧密结合的产学研互动平台，共同促进我国固态离子学科健康、快速地发展，助力“碳达峰、碳中和”目标。

组委会已诚邀多名海内外著名专家、学者出席会议，共同商讨固态离子学领域的发展动态和方向，尤其是新型储能电池、燃料电池、离子导体及传感器等方面的新技术和新进展。大会热烈欢迎国内外固态离子学学者、科研人员、企业家及投资界朋友踊跃参加本次学术交流会议。金秋九月，诚愿固态离子学会大家庭的成员于南京畅谈学科发展，领略六朝古都的自然风光与文化底蕴。

一、大会主题

- 1、 固态离子学基础
- 2、 锂离子电池
- 3、 燃料电池
- 4、 固态离子器件（传感器、超级电容器、智能变色器件等）
- 5、 下一代电池技术（钠/钾/锌/镁离子电池、锂硫/锂空电池、固态电池等）
- 6、 新型“双碳”技术（电催化析氢/析氧/二氧化碳还原、固态氧化物电解等）

二、 大会主席

宋迎东，南京航空航天大学

温兆银，中国科学院上海硅酸盐研究所

三、 大会顾问委员会

陈立泉院士，中国科学院物理研究所

高瑞平教授，国家自然科学基金委员会

杨裕生院士，防化研究院

衣宝廉院士，中国科学院大连化学物理研究所

程时杰院士，华中科技大学

成会明院士，中国科学院金属研究所

南策文院士，清华大学

李永舫院士，中国科学院化学研究所

吴锋院士，北京理工大学

陈军院士，南开大学

孙世刚院士，厦门大学

金涌院士，清华大学

施剑林院士，中国科学院上海硅酸盐研究所

温延璘研究员，中国科学院上海硅酸盐研究所

晋占平教授，中国硅酸盐学会

四、 大会组委会

主席：张校刚

副主席：刘江

委员：郭玉国、何莉萍、杨学林、占忠亮、吴相伟、何平、张华、夏晖、马延文

五、大会学术委员会

| | | | | |
|------|-----|-----|-----|-----|
| 主 席: | 黄学杰 | | | |
| 副主席: | 陈初升 | 陈 文 | | |
| 委 员: | | | | |
| 安胜利 | 陈春华 | 陈国华 | 陈立桅 | 陈人杰 |
| 陈 永 | 陈 燕 | 崔光磊 | 崔艳华 | 邓永红 |
| 邓正华 | 范丽珍 | 范修军 | 傅正文 | 高学锋 |
| 高学平 | 郭 洪 | 郭向欣 | 郭 新 | 郭玉国 |
| 韩敏芳 | 何 岗 | 何莉萍 | 何 平 | 胡勇胜 |
| 黄云辉 | 黄玉代 | 简家文 | 雷惊雷 | 李长久 |
| 李成新 | 李 峰 | 李 泓 | 李福燊 | 李晶泽 |
| 李庆余 | 李忠芳 | 刘韩星 | 刘 江 | 刘景东 |
| 刘 奇 | 刘 润 | 刘素琴 | 卢世刚 | 鲁雄刚 |
| 罗凌虹 | 吕 喆 | 马桂林 | 孟广耀 | 乔锦丽 |
| 邱新平 | 曲凤玉 | 单忠强 | 施思齐 | 施志聪 |
| 粟 智 | 孙春文 | 孙公权 | 宿新泰 | 唐安江 |
| 汤卫平 | 王宏宇 | 王 岭 | 王 平 | 王绍荣 |
| 王先友 | 温廷琰 | 温兆银 | 吴孟强 | 吴相伟 |
| 魏明灯 | 夏保佳 | 夏定国 | 夏 晖 | 邢 巍 |
| 解晶莹 | 许晓雄 | 谢海明 | 阎兴斌 | 杨汉西 |
| 杨 军 | 杨全红 | 杨瑞枝 | 杨书廷 | 杨学林 |
| 杨 勇 | 尉海军 | 尹艳红 | 曾毓群 | 曾燮榕 |

占忠亮 张 强 张华民 张 华 张联齐
张英杰 赵海雷 赵 辉 周 园 郑洪河
周震涛

六、摘要征集

截止日期：2022 年 9 月 10 日

投稿方式：请登录会议网站：<http://21cssi-meeting.hanlande.cn>

摘要格式：中英文摘要格式请分别见附件 1、附件 2。

墙报及 PPT 要求：

- (1) 墙报尺寸：宽 80 cm 高 120 cm；
- (2) PPT 比例：16:9。

七、重要日期

2022 年 9 月 10 日，会议网上注册报名、住宿登记、摘要提交截止日期

2022 年 9 月 15 日，摘要接收通知

2022 年 9 月 25 日，会议报到及现场注册

八、注册及费用

注册：请登录会议网站：<http://21cssi-meeting.hanlande.cn>

费用：

| 类型 | 2022 年 9 月 10 日 前 (含 10 日) | 2022 年 9 月 10 日至 9 月 24 日 (含 24 日) | 现场缴费 |
|-------------|----------------------------------|---------------------------------------|------|
| 全日制在校 学生 | 1200 | 1500 | 1500 |
| 其他代表 | 2000 | 2500 | 2500 |

注册费标准以缴费日期为准，缴费方式见会议网站。

九、会议地点及交通方式

会议地点**南京国际青年会议酒店**，是 2014 年南京青奥会配套项目，也是“南京十大文化地标”之一。会议地点地理位置优越，周边交通便利，逐步形成以元通站为中心的地铁网络，至各交通枢纽尤其便捷。

距离南京禄口国际机场：38 公里/35 分钟；

距离南京火车站：20 公里/30 分钟；

距离南京南站：12 公里/15 分钟。

十、防疫政策

7 日内无中高风险地区旅居史，需持 48 小时内核酸报告，于会议酒店报道后将会再安排一次核酸检测。

十一、学术会议奖励设置

为激励青年科研人员特别是研究生的参会积极性，本次会议将设立优秀口头报告奖和优秀海报奖，获奖人员将获得相应奖励证书和奖金。奖励评选方式如下：

参评对象：年龄小于 35 岁的参会非理事口头报告人和海报作者；

优秀口头报告奖：学术委员会从符合参评条件的口头报告中，按 15%比例评选；

优秀海报奖：学术委员会从符合参评条件的张贴海报中，按 15%比例评选（第一作者须在海报现场）。

十二、会议联系

会务联系人：张校刚 13451823573（微信同号）

墙报联系人：丁 兵 18155689313（微信同号）

赞助联系人：张圣亮 15866818601（微信同号）

注册联系人：耿 纵 13675191669（微信同号）

住宿联系人：王 敏 17302548170（微信同号）

中国硅酸盐学会固态离子学分会

2022 年 8 月 30 日

附件 1

论文题目（黑体 4 号）

作者 1, 作者 2, 通讯作者*（楷体小 4 号）

¹ 单位, 城市, 邮编（楷体 5 号）

² 单位, 城市, 邮编（楷体 5 号）

*通讯作者邮箱（Times New Roman, 小 5 号）

摘要格式要求:

1. 摘要不得超过一页，包括表格，图形和参考文献。
2. 摘要页面的文字撰写区域（包括标题和参考文献）建议页面设置为左，右，上和下页边距 2.5 厘米。
3. 每个作者的姓名都应使用楷体小 4 号字体键入。
4. 对于来自不同机构的多位作者，请在每位作者的名字后加上上标编号来标识他们。
5. 通讯作者用上标*标识。请确保指定了主要作者或通讯作者的详细联系信息，至少包括他们的电子邮件地址。
6. 摘要正文用 5 号宋体字体。行距应为 1.25 倍，且段落设置合理。
7. 在摘要文本之后包括一个引用列表，该列表按引用在摘要中出现的顺序详细列出了引用。建议的样式如下。

图 1（宋体，小 5 号）

关键词： 关键词一； 关键词二； （5 号宋 ， 不超过 5 个关键词）

参考文献:

- [1] X. Liang, Z. Y. Wen, Y. Liu *et al.*, *Journal of Power Sources*, 2011,196(22): 9839-9643.
- [2] 陈龙. 固态锂电池复合型聚合物电解质研究[D]. 北京科技大学, 2019.
- [3] 孙克宁. 固体氧化物燃料电池[M]. 北京: 科学出版社, 2019:15-18.

附件 2

Abstract format

Title (14pt Times New Roman bold)

First A. Author¹, Second B. Author^{1,2,*} and Third C. Author² (12pt Times New Roman)

¹ *Institution1, Address1, City1, Country1 (12pt Times New Roman Italic)*

² *Institution2, Address2, City2, Country2 (12pt Times New Roman Italic)*

(* e-mail address)

This document provides instructions for preparing an abstract for the 21th National Conference on Solid State Ionics and International Forum on New Materials and Technologies for Energy Conversion and is written in the format according to the guidelines given below.

1. The **abstract must not exceed one page including tables, figures and references.**
2. The text composition area (including title and references) for the abstract page setup for A4 paper is 2.5 cm for the left, right, top and bottom margins.
3. Each author's name is to be typed in 12-point Times New Roman font with the first letter of the name, initials and the first letter of the family name capitalized.
4. For multiple authors from different institutions, identify each author with a superscript number placed after the author's family name.
5. Underline the presenting author and identify the corresponding author with a superscript symbol *. Please be certain that the presenting author and/or the corresponding author are designated with detailed contact information, including at least their e-mail addresses.
6. The preferred typeface for the abstract body text is 12-point Times New Roman font. The line spacing is to be 1.0 and the paragraphs are to be fully justified.
7. Indicate references (if present), using sequential numbers enclosed in square brackets, e.g. [1]. Include, if necessary, after the abstract text, a reference list that details the reference in the order in which they appear in the abstract. The suggested style is given below.

Fig.1 (10pt Times New Roman)

Keywords: keyword 1; keyword 2; (12pt Times New Roman, no more than 5 keywords)

References:

[1] Z. Y. Wen, C. Shen, Y. Lu., *ChemPlusChem*, 2015, 80(2):270-287.

[2] X. Liang, Z. Y. Wen, Y. Liu et al., *Journal of Power Sources*, 2011, 196(22):9839-9643