

中国金属学会

金字[2021]104号

关于“2021 可持续发展 钢铁冶金技术国际学术会议”的征文通知

各有关单位：

为了更深入开展国际学术交流，宣传我国钢铁冶金科技进步方面取得的成就，培养锻炼高水平科技人才，推动钢铁冶金技术的发展，中国金属学会决定自2018年发起举办“可持续发展炼钢技术国际学术会议”，英文名称为“China Symposium on Sustainable Steelmaking Technology (CSST)”，该国际学术会议每隔三年在国内不同城市轮换举办，其中第一届会议已于2018年10月24-26日在天津成功举办，此次会议在参会人员数量、学术报告水平、技术交流深度以及会务规范性等方面得到了中外与会人员高度评价。

为了保持该国际学术会议连续性，使其发展成为具有重要影响力的国际会议，中国金属学会决定于2021年11月在湖南省长沙市举办其第二届会议，会议的中英文名称分别为“2021 可持续发展钢铁冶金技术国际学术会议”和“2021 China Symposium on Sustainable Iron- and Steelmaking Technology (CSST2021)”，中南大学和湖南省金属学会作为此次会议的承办单位。与2018年第一届会议相比，此次会

议除炼钢工艺技术之外，还包含了炼铁工艺技术相关内容。考虑到新冠疫情的影响，境外学者参加会议采取线上视频会议方式，境内学者采取线下参会的方式。

2021 可持续发展钢铁冶金技术国际学术会议的主题为“节能、减排、降碳和循环生态”，主要涵盖以下领域：

1. 钢铁冶金基础理论与工艺原理
2. 钢铁生产的原燃料处理技术
3. 钢铁冶金低碳高效生产技术
4. 优质高性能钢材的冶金工艺技术
5. 非高炉炼铁及氢冶金技术
6. 钢铁冶金智能化控制技术
7. 钢铁生产污染排放控制技术
8. 冶金固态废弃物循环再利用技术
9. CO₂ 固定、处理、再利用技术

此次会议工作语言为英语，论文和学术报告采用约稿和征文两种方式。2018 年第一届会议得到了宝钢、鞍钢、武钢、首钢、河钢、沙钢等钢企和北科大、东大、中南大学、上海大学、中国钢研科技集团等院校的大力支持，希望学会各单位会员对本届会议给予更有力支持和帮助，将其办成为更高水平、更具影响力的国际学术会议。

会议网址：www.csst-2021.com

附件 1：会议主办、承办单位及组织机构

附件 2：会议征文要求、技术推广及秘书处联系方式



附件 2:

会议征文要求、技术推广及秘书处联系方式

欢迎相关科技工作者根据征文范围撰写论文,并将英文摘要(不得少于 300 字)通过会议网站: www.csst-2021.com 注册后在线提交,摘要截止日期为 2021 年 8 月 15 日。如在提交摘要过程中遇到问题,请及时与会议秘书处联系。

欢迎广大相关企业利用此次会议平台宣传推广企业技术、服务和产品。欢迎有合作意向的单位同会议秘书处联系洽谈。

会议秘书处联系人: 中国金属学会国际联络部 赵欣 刘芳

地址: 北京市海淀区气象路 9 号院 8 号楼 9 层 邮编: 100081

电话: 010-65211205 13439682609

传真: 010-65124122

E-mail: csst2021@csm.org.cn

会议网站: www.csst-2021.com