

# 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10-12日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. CO<sub>2</sub> 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](http://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、技术推广及秘书外联系方式



## 附件 1:

### 会议主办、承办单位及组织机构

主办单位：中国金属学会

承办单位：中南大学 湖南省金属学会

#### 名誉主席

殷瑞钰          院士，钢铁研究总院

张寿荣          院士，中国宝武钢铁集团有限公司

#### 主席

王新华          河钢集团邯钢公司

#### 组织委员会

##### 主任：

中国金属学会                  王新江

##### 副主任：

鞍钢集团有限公司              孟劲松

宝山钢铁股份有限公司          邹继新

重庆大学                          白晨光

河钢集团有限公司              王新东

中冶京诚工程技术有限公司      韩国瑞

首钢集团有限公司              赵民革

北京科技大学                    毛新平

#### 秘书长

中南大学                          王万林

中国金属学会                    宋青

## 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](http://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](mailto:csst2021@csm.org.cn)

会议网站：[www.csst-2021.com](http://www.csst-2021.com)