

# 中国金属学会

金字[2022]014号

## 关于“第八届国际低合金高强度钢会议”的征文通知

### 各有关单位：

由中国金属学会主办、鞍钢集团有限公司协办的“第八届国际低合金高强度钢会议”（HSLA Steels 2022）将于2022年11月在江苏省南京市举行，此次会议的支持单位是巴西矿冶公司（CBMM）、钒应用技术推广中心和国际钒技术委员会（VANITEC）。

经过近40年的发展，“国际低合金高强度钢会议”（HSLA Steels）已发展成为国际低合金高强度钢领域极具权威性和影响力的系列学术盛会，曾于1985、1990、1995、2000、2005、2011和2015年成功地在我国北京、西安、三亚、杭州等地召开，得到了国际同行的广泛认可和积极参与，并形成了每五年召开一次的会议机制，为我国钢铁行业的品种升级、结构调整和高品质发展持续作出贡献。

本次会议邀请了国际低合金高强度钢领域的著名专家学者介绍最新科技进展，交流近年来取得的技术成果，探讨关键技术问题的解决途径和今后的发展方向。希望广大科技工作者充分利用国际学术交流平台，投稿参会，积极展示我国在该领域科技创新的成就，了解世界各国在研发、应用等方面所取得的科技进步和成绩。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。本次会议工作语言为英语和中文。

## 一、征文范围

### 1、物理冶金：

合金设计、强化机制、塑化机制、韧化机制、大数据分析、模拟及仿真等

### 2、产品及应用（汽车用钢、基础设施用钢、海洋工程用钢、压力容器用钢、管线钢等）：

板材、带材、长材、铸钢、锻钢等

### 3、性能、安全及应用：

成形及焊接性能、氢脆及耐腐蚀性能、产品生命周期评价（LCA）等

### 4、高质量工艺技术：

炼钢、二次精炼及连铸技术、控轧控冷（TMCP）及热处理技术、薄板坯连铸连轧（TSCR）、无头轧制及薄带连铸技术等

## 二、会议组织机构

名誉主席：    翁宇庆    院士，中国金属学会

执行主席：    田志凌    中国金属学会

                尚成嘉    北京大学

秘书长：      王新江    中国金属学会

## 三、国际顾问委员会

Harry Bhadeshia    University of Cambridge, 英国

Wolfgang Bleck    RWTH Aachen University of Technology,  
德国

Tadashi Furuhashi    Tohoku University, 日本

付俊岩    中信金属股份有限公司, 中国

Robert (Bob) Glodowski    RJG Metallurgical LLC, 美国

毛新平    院士, 北京大学, 中国

Marcos Stuart    CBMM | Niobium, 巴西

John Speer    Colorado School of Mines, 美国

王国栋    院士, 东北大学, 中国

                国际标准化组织（ISO）原主席

张晓刚    世界钢铁协会（Worldsteel）原主席

## 四、技术委员会

主任：

郭爱民

中信金属股份有限公司，中国

杨才福

钢铁研究总院，中国

成员：

Frank John Barbaro

University of Wollongong, 澳大利亚

David Crowther

Vanitec Ltd., 英国

罗海文

北京科技大学，中国

Heung Nam Han

Seoul National University, 韩国

黄明欣

香港大学，中国香港

Rafael Mesquita

CBMM | Niobium, 巴西

Hardy Mohrbacher

NiobelCon bvba, 比利时

Jitendra Patel

International Metallurgy Ltd., 英国

Jose-Maria

CEIT, 西班牙

Rodriguez-Ibabe

Maria J. Santofimia

Delft University of Technology, 荷兰

Navarro

沙庆云

鞍钢集团，中国

Colin Scott

CanmetMATERIALS, 加拿大

Dong-Woo Suh

POSTECH, 韩国

杨健

上海大学，中国

袁国

东北大学，中国

Jer-Ren Yang

National Taiwan University (NTU),  
中国台湾

## 五、会议语言

本次会议工作语言为英语和中文。

## 六、征文要求

欢迎相关科技工作者根据会议主题撰写论文，并将英文摘要（不少于 300 字符）通过会议网站：[www.hslasteels2020.com](http://www.hslasteels2020.com) 在线提交，摘要提交截止日期为 2022 年 4 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。

## 七、会议文集

会议将出版英文论文集（正式出版物）

## 八、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：北京市海淀区学院南路 76 号

电话：010-65211205 13439682609 13810162102

E-mail: [hsla@csm.org.cn](mailto:hsla@csm.org.cn)

Website: [www.hslasteels2020.com](http://www.hslasteels2020.com)

