

中国焊接协会文件

中焊协〔2026〕秘字 73 号



2026 全球视野下 AI+焊接智造发展论坛 (暨第三届湘江焊接论坛)

一号通知

各会员单位、各有关单位：

当前 AI 与焊接产业深度融合，正成为推动焊接智造、培育新质生产力的关键抓手。为抢抓产业变革机遇，汇聚行业资源，推动焊接智造领域技术创新与成果转化，助力制造业高质量发展，中国焊接协会拟于 2026 年 7 月 17—19 日在长沙主办全国性焊接智造论坛，聚焦 AI、焊接具身机器人、工业大模型垂直应用、智能焊接装备、数字孪生等前沿方向，促进焊接行业产学研用深度协同。

本次论坛在长沙召开，将有效促进湖南工程机械、轨道交通等高端装备产业链高质量发展，赋能湖南“三高四新”战略，助力湖南建设国家重要先进制造业高地，着力推进长沙打造为全球研发中心城市。现将会议有关事项通知如下：

一、会议主题

智焊湘聚 数塑未来——全球视野下，AI+焊接智造发展论坛

二、组织单位：

主办单位：中国焊接协会

支持单位：湖南省工业和信息化厅

联合主办：湖南省焊接协会

承办单位：中国焊接协会数字孪生与智能制造专业委员会

长沙天一智能科技股份有限公司

联合承办：北京博清科技有限公司

协办单位：伏能士智能设备（上海）有限公司

三一重工股份有限公司

中国铁建重工集团股份有限公司

认知光子（北京）激光科技有限公司

仝人智能科技（西安）有限公司等（…持续更新中）

三、会议时间与地点

（一）会议时间

2026年7月17日—19日

7月17日（周五）13:30—18:30 长沙三景韦尔斯利酒店大堂报到

7月18日（周六）08:30—17:30 主题报告

7月19日（周日）08:30—12:00 主题报告

7月19日（周日）13:30—17:00 现场参观

（二）会议地点

长沙天一智能科技股份有限公司8楼多功能厅（中国湖南自由贸易试验区长沙片区黄兴大道166号）

入住酒店：长沙三景韦尔斯利酒店 长沙县经济技术开发区盼盼路88号

四、会议议程

（一）主题报告

1. 《航天工程焊接智造技术与发展》

- 王国庆 首席信息官 (CIO) 中国航天科技集团
2. 《人工智能工业应用与发展》
- 王耀南 教授、博导 湖南大学
3. 《具身智能焊接发展现状》
- 陈树君 教授 副校长 北京工业大学
4. 《AI+焊接智造发展新趋势》
- 林三宝 教授 哈尔滨工业大学
5. 圆桌论坛：《数智融合破局：AI 技术如何重塑焊接智造新赛道》
- 主持人：王贵锦 教授 清华大学 嘉宾：院士+服务专家+制造专家
6. 《AI+智能焊接工厂整体解决方案》
- 周蓝海 首席数字官 长沙天一智能科技股份有限公司
7. 《船舶行业 AI 焊接智造新技术应用与发展》
- 伍朝晖 资深专家 江南造船（集团）有限责任公司
8. 《工业具身智能机器人焊接数据的研究与应用》
- 韩 冬 副总经理 北京博清科技有限公司
9. 《AI 焊接在工程机械的应用》
- 薛玉田 工艺院院长 三一重工股份有限公司
10. 《掘进机关重件并行协同智造技术开发及应用》
- 王霄腾 院长 中国铁建重工集团股份有限公司
11. 《轨道交通焊接智造发展》
- Geldner Robert 总监 中车株洲电力机车有限公司
12. 《焊接仿真分析与应用》
- 黄安国 教授 华中科技大学
13. 《多源数据融合打造焊缝全追溯智能监控》

- 张 诚 产品专家 伏能士智能设备（上海）有限公司
14. 《中厚金属激光焊接智能监控技术》
- 史俊锋 董事长 认知光子（北京）激光科技有限公司
15. 《具身智能+系统在工业制造领域的价值与未来》
- 赵军丽 博士 总经理 仝人智能科技（西安）有限公司
16. 《煤机行业智能化制造及焊接整体解决方案应用分享》
- 赵 旭 技术总监 中创智领集团数字化部
17. 《AI 驱动高端装备智造与国际化、产业化创新》
- 蔡雪琴 总经理 新加坡 CFE Engineers Asia Pte.Ltd（上海公司）
18. 《仿真与实测数据融合的焊接质量预测及工艺优化》
- 刘 翊 智能制造与装备系教授 湘潭大学
19. 《数智赋能焊接智造-FANUC 智能化解决方案》
- 吴正勇 工程机械部部长 上海法那科机器人有限公司
20. 《数智化烟尘治理赋能 AI 焊接智造》
- 蔡德宏 技术副总经理 航天凯天环保科技股份有限公司

（二）现场参观

7月18日：参观长沙天一智能科技股份有限公司中试基地

7月19日：参观三一重工数智化焊接灯塔工厂、中国铁建重工

五、展览与宣传服务

会议现场将设置少量展览展示位，同步提供企业品牌宣传、技术成果推广等配套服务，展位数量有限、先到先得，欢迎有需求的企业与会务组联系咨询。

六、会议费：

1. 中国焊接协会会员：1000 元/人

2. 非中国焊接协会会员：1200 元/人

3. 会议费包含会务费、资料费等，由中国焊接协会统一收取并开具会议费增值税发票。

4. 会议统一安排住宿，费用由参会人员自理，住宿房型为大床或双床，每间 330 元（含早餐）。

5. **缴纳方式：**为减少人员聚集，本次会议以提前汇款缴纳费用为主，汇款截止日期为 2026 年 7 月 10 日 17:00 前。汇款后请提供发票相关信息（如通过个人账户汇款，请备注单位简称），报到时凭汇款凭证（或截图）领取发票。

注：单位要求刷公务卡的参会代表，请提前联系会务组另行处理。

6. 汇款账户

户 名：中国焊接协会

开户行：中国工商银行股份有限公司哈尔滨和兴支行

账 号：3500042109014400950

行 号：102261001176

备 注：长沙焊接智造论坛

七、会务组联系方式：

吴 妍 13613601191

李志明 15874969708

符 伟 18073378750



附件1 参会回执

中国焊接协会 长沙·全球视野下AI+焊接智造发展论坛（暨第三届湘江焊接论坛）

序号	单位名称	通讯地址	姓名	性别	职务	手机号	电子邮箱	是否住宿	入住日期	离店日期	房型(大床/双床)	是否合住	是否参观	开票信息	备注
1															
2															
3															

*注：
1、为保障住房，请最迟于2026年7月10日前将回执表回传至会务组指定邮箱：HWA201664@163.com；
2、请以excel形式回传，以单位名称命名为文件名。