



2024智能焊接与增材制造 研究生国际论坛

International Forum for Postgraduate students on
Intelligent Welding and Additive Manufacturing

第27届北京科技交流学术月活动 第五届智能焊接与增材制造研究生国际论坛 参会通知

为加强焊接和增材制造领域研究生的学术交流，通过思想碰撞和融合扩展研究思路、激发创新灵感，推动研究生科研领域的宽度与深度发展，增进国内外院校间的了解与合作，提升研究生国际化视野，中国机械工程学会焊接分会、中国电工技术学会电焊技术专业委员会、北京工业大学、北京航空航天大学、天津大学和北京石油化工学院拟于2024年10月11日至13日联合举办第五届智能焊接与增材制造研究生国际论坛（IFPS-IWAM2024）。

论坛由北京工业大学、天津大学、北京航空航天大学发起并轮流承办，前四届论坛分别在北京、天津、北京、石家庄召开，已成为焊接和增材制造领域独具特色的研究生国际学术论坛。本次论坛同时还是第27届北京科技交流学术月活动之一，主题为：“赋能智造，焊动未来”，由大会报告、分会场报告和总结研讨三大板块组成，还将邀请美国、日本、德国相关领域的专家参与，进一步凝聚学术精英，聚焦技术发展。IFPS-IWAM2024真诚地期待在北京与您相见！

一、论坛主办单位：北京工业大学

二、联合主办单位：天津大学、北京航空航天大学、北京石油化工学院

三、论坛支持单位：北京市科学技术协会、中国机械工程学会焊接分会、中国电

工技术学会电焊技术专业委员会

四、论坛时间地点：2024 年 10 月 11 日-13 日，北工大科技大厦（北京市朝阳区西大望路 100 号）

五、论坛主要活动：

- (1) 大会报告：邀请焊接制造领域知名专家、领域知名期刊主编作专题报告；
- (2) 分会报告：拟分为材料与冶金创新、装备与控制策略创新、工艺与组织性能创新、计算机辅助与 AI 赋能四个分会，并从分会报告中遴选不超过 20% 作为优秀报告，颁发 Excellent Presentation Award 证书。

六、论坛参会安排：

- (1) 本次论坛报告采用邀请制。请报告人于 2024 年 9 月 20 日前以电子邮件附件形式（邮件主题格式：姓名 单位 题目），将论文摘要和参会回执发送至论坛筹备组（ifpsiwm2024@126.com）。论文摘要模板详见附件。
- (2) 本次会议不收取会议注册费，会议期间参会代表食宿自理。
- (3) 分会所有报告均为研究生报告，报告语言为英文或中文，PPT 要求英文。

七、会务组联系方式：

刘靖博，电话：13521842469，邮箱：liujingbobjut@163.com

王义朋，电话：15600564523，邮箱：wyp@bjut.edu.cn

第五届智能焊接与增材制造研究生国际论坛筹备组

北京工业大学

2024年9月2日



报告大摘要征集样稿（一页大摘要）：

报告或论文题目（25 字数以内，黑体小三）

作者一（报告人），作者二，作者三，（宋体 11 号）

单位信息（宋体 11 号）

关键词：关键字 1，关键字 2，关键字 3，关键字 4，关键字 5（宋体 11 号）

摘要：（中文宋体 11 号；英文新罗马字体 11 号；1000-2000 字，包括并不同于：研究目标、研究方法、主要结果、解释分析（**附组合图一套**）

个人简介：（个人简历：黑体 11；需要包括但不限于：基本学习经历，已发表文章，已获得专利，已获得奖励和其余个人认为需要说明的内容，**附：一寸免冠照片 1 张**）

参会回执：

姓名		性别		☐ 硕士生 ☐ 博士生 ☐ 教师	
单位					
联系方式	电话		邮箱		
酒店预订	☐ 不预订酒店				
	预订酒店，北工大科技大厦 住宿间夜： ☐ 10月11日 ☐ 10月12日 ☐ 10月13日				
用餐统计	10月12日 午餐 ☐ 10月13日 午餐 ☐				

请报告人于 2024 年 9 月 20 日前以电子邮件附件形式（邮件主题格式：姓名-单位-题目），将论文摘要和参会回执发送至论坛筹备组（ifpsiwam2024@126.com）