第一届智能工厂技术国际学术会议

ICIFT2024

智能工厂是在智能技术与制造技术深度融合的基础上，将工厂内生产资源、生产工艺、生产管理等各环节高度协同，建立集成生产要素的数字网络，以数据、知识驱动为核心，从而形成智能化生产系统。智能工厂是数字化工厂的高级发展阶段，是在数字化工厂的基础上实现生产过程的高度智能化，是人、机、系统的高度融合实现智能制造的载体。为了推动智能工厂技术的发展，促进智能制造技术在高端生产制造领域中的转化应用，特此举办“第一届智能工厂技术国际学术会议”，该会议旨在为全世界的智能制造与智能工厂领域的研究学者提供一个共享智能工厂前沿研究、加强学术交流和研讨的平台，努力推动智能工厂的创新发展，赋能制造强国建设。

一、时间、地点

2024 年 4 月 20-22 日

会议酒店：南京钟山宾馆（江苏省会议中心）

二、会议主题

包括但不限于:

数字化设计与制造、传感与数据分析、工业互联网、智能加工、智能工艺、智能管控、智能装备、智能装配

三、论文投稿

该会议收取会议论文，第一轮投稿形式为长摘要（英文，2 页以内，不超过 600 字、2 幅图），请在 3 月 20 日前邮件发送至 icift2024@nuaa.edu.cn 如该成果已发表，请注明出处。

所有投稿将由会议委员会审核，并将于4月1日前通过电子邮件通知结果。被录用的论文至少1人参会并宣讲，后期将制作电子论文集供内部交流。部分未发表的工作将被筛选并推荐投稿至合作国际期刊，包括《Journal of Manufacturing Systems》（SCI检索）、《南京航空航天大学学报》（英文版，EI检索）、VCIBA（EI检索）。

四、会议组织

（一）指导单位

中国图学学会

（二）主办单位

南京航空航天大学、中国图学学会智能工厂专业委员会

（三）协办单位

南京工业大学、智能制造龙城实验室、航空航天先进制造技术协同创新中心

五、会议注册

注册费：3000元/人，中国图学学会会员2400元/人，学生代表2000元/人，食宿自理。

缴费方式：本次会议注册费委托南京明德会务有限公司收取，可提前汇款至：

账户名称： 南京明德会务有限公司

账号号码： 101134010400180 40

开户银行：中国农业银行南京三元巷支行

银行行号：103301011342

汇款并请注明：ICIFT+单位+姓名。

报名方式：请参会人员登录“中国图学学会官网”：http://www.cgn.net.cn/，点击“会议系统”，选择“第一届智能

工厂技术国际学术会议”报名参会。已有账号人员选择登录个人账号，填写报名信息；未注册过账号的人员需先注册个人账号，再填写报名信息。

六、住宿

会议酒店南京钟山宾馆，会议协议价：主楼标间 440 元/间·天（双早），主楼单间 430 元/间·天（单早），预定酒店请联系酒店经理孙波：15380872212，报会议名称。

附近其他推荐酒店住宿：南京维景国际大酒店，距离会场 1 千米，会议协议价：高级大床房/双床房 450 元/间·天（单早），高级大床房/双床房 450 元/间·天（双早），预定酒店请联系酒店经理李梦溪：18652066960，报会议名称。

附近有全季、桔子、亚朵等商务酒店，参会代表可自行预定，无协议价。

七、重要节点

3 月 20 日：投稿截止日期

4 月 1 日：审稿结果日期

相关咨询请联系许可副教授：nuaa_xk@nuaa.edu.cn

南京航空航天大学　　中国图学学会智能工厂专业委员会

2024 年 3 月 14 日

附件：

会议主要日程 （Conference program）

2024 年 4 月 20 日（周六）	
14: 00-20: 00	会议报到 Conference registration
17: 30-20: 00	晚餐 Dinner
19: 00-20: 30	中国图学学会智能工厂专业委员会工作会议 Board meeting of committee member of IFC of CGS
2024 年 4 月 21 日（周日）	
8: 30-09: 00	开幕式 Opening session
09: 00-10: 00	大会主题报告 Keynote speech
10: 00-10: 30	茶歇&合影 Coffee break & photo session
10: 30-12: 00	大会主题报告 Keynote speech
12: 00-14: 00	午餐 Lunch
14: 00-15: 30	大会主题报告 Keynote speech
15: 30-15: 50	茶歇 Coffee break
15: 50-17: 50	大会主题报告 Keynote speech
18: 30-20: 00	晚宴 Banquet
2024 年 4 月 22 日（周一）	
08: 00-10: 00	大会邀请报告（分会场 1-4）Parallel sessions of invited speech
10: 00-10: 20	茶歇 Coffee break
10: 20-12: 00	会议论文报告（分会场 1-4）Parallel sessions of conference paper
12: 00-14: 00	午餐 Lunch
14: 00-16:00	开放式讨论 Open discussion
会议结束 Closing	