SIAS
SOCIETY OF INTELLIGENT AEROSPACE SYSTEMS

The 13ᵗʰ Chinese Intelligent Systems Conference (CISC'2017)

Call for Papers

October 14-15, 2017 Mudanjiang, China

Committees

General Chairs

Yingmin Jia, Beihang University
Jingmin Yang, Mudanjiang Normal University

Program Committee Chairs

Junping Du, Beijing Univ. of Posts and Telecommunications
Tianguang Chu, Peking University
Zhidong Deng, Tsinghua University
Guoli Wang, Sun Yat-sen University

Organizing Committee Chairs

Yan Zhang, Mudanjiang Normal University
Lin Zhang, Beihang University
Hengzhu Liu, National University of Defense Technology
Shumin Fei, Southeast University

Inviting Chairs

Guangren Duan, Harbin Institute of Technology
Qinglin Sun, Nankai University
Tianping Zhang, Yangzhou University
Chaoli Wang, Univ. of Shanghai for Science and Technology

Award Chairs

Zengqiang Chen, Nankai University
Yi Chai, Chongqing University
Qiang Cai, Beijing Technology and Business University
Hongyong Yang, Ludong University

Finance Chairs

Lingfu Kong, Yanshan University
Qing Zhang, Civil Aviation University of China
Wuneng Zhou, Donghua University
Fuzhong Wang, Henan Polytechnic University

Publication Chairs

Haisheng Li, Beijing Technology and Business University
Hongbo Li, Tsinghua University
Dunwei Gong, China University of Mining and Technology
Xiaobin Li, Shanghai Institute of Technology

Regional Chairs

Xuemei Ren, Beijing Institute of Technology
Zhongxin Liu, Nankai University
Jin Zhou, Shanghai University
Hongpeng Yin, Chongqing University

General Secretaries

Weicun Zhang, Univ. of Science and Technology Beijing
Nan Xiao, Mudanjiang normal university
Wenjing Pei, Beihang University

The Chinese Intelligent Systems Conference (CISC) is an annual national conference initiated by the Society of Intelligent Aerospace Systems (SIAS) of Chinese Association for Artificial Intelligence (CAAI). It aims to provide a forum for scientists and engineers all over the world to present their new theoretical results and techniques in the field of intellgent systems and control. The 13th Chinese Intelligent Systems Conference (CISC'2017) will be held from 14 to 15 October, 2017, in Mudanjiang, China.

CISC'2017 is locally organized by Mudanjiang Normal University. All papers accepted will be published in Lecture Notes in Electrical Engineering by Springer, and indexed by EI. Taking this opportunity, we sincerely invite you to join us for this conference.

Topics include but are not limited to

S01 Multi-Agent Systems
S02 Networked Control Systems
S03 Intelligent Robots
S04 Complex System Theory and Swarm Behavior
S05 Event-Triggered Control and Data-Driven Control
S06 Humanized Systems and Artificial Life
S07 Robust and Adaptive Control
S08 Big Data and Brain Science
S09 Process Control
S10 Nonlinear and Variable Structure Control
S11 Intelligent Sensor and Detection Technology
S12 Embedded Systems and Wireless Sensor Networks
S13 Intelligent Transportation and Control
S14 Predictive and Learning Control
S15 Information Acquisition and Fusion
S16 Guidance, Navigation and Control of Flight Vehicles
S17 Hybrid Systems and Discrete Event Systems
S18 Intelligent Manufacturing and Cloud Manufacturing
S19 Control of Hypersonic Aircrafts
S20 Electric Power Systems and Automation
S21 Fuzzy Systems and Neural Networks
S22 Intelligent Transmitter Systems in Aerospace
S23 Others

Paper Submission

1. Submissions must be original and not under consideration elsewhere.
2. The papers must be written in English, and prepared according to the Springer LNCS format.
3. All papers should be submitted via the conference website:
https://easychair.org/conferences/?conf=cisc2017
If you have any questions, please email cisc2017@126.com

Important Dates

Submission deadline:	April 30, 2017
Notification of acceptance:	June 10, 2017
Registration / Final submission:	June 25, 2017

Website: http://sias.buaa.edu.cn

第13届中国智能系统会议

2017年10月14-15日　中国　牡丹江

征文通知

组织机构

大会主席：
　　贾英民，北京航空航天大学
　　杨敬民，牡丹江师范学院

程序主席：
　　杜军平，北京邮电大学
　　楚天广，北京大学
　　邓志东，清华大学
　　王国利，中山大学

组织主席：
　　张　岩，牡丹江师范学院
　　张　霖，北京航空航天大学
　　刘衡竹，国防科技大学
　　费树岷，东南大学

邀请主席：
　　段广仁，哈尔滨工业大学
　　孙青林，南开大学
　　张天平，扬州大学
　　王朝立，上海理工大学

评奖主席：
　　陈增强，南开大学
　　柴　毅，重庆大学
　　蔡　强，北京工商大学
　　杨洪勇，鲁东大学

财务主席：
　　孔令富，燕山大学
　　张　青，中国民航大学
　　周武能，东华大学
　　王福忠，河南理工大学

出版主席：
　　李海生，北京工商大学
　　李洪波，清华大学
　　巩敦卫，中国矿业大学
　　李晓斌，上海应用技术学院

区域主席：
　　任雪梅，北京理工大学
　　刘忠信，南开大学
　　周　进，上海大学
　　尹宏鹏，重庆大学

秘书长：
　　张维存，北京科技大学
　　肖　楠，牡丹江师范学院
　　裴文靖，北京航空航天大学

中国智能系统会议是由中国人工智能学会智能空天系统专业委员会发起的系列学术会议，其宗旨是为本领域的专家学者、研究生以及工程技术人员提供一个学术交流的平台，以推动我国智能系统相关理论、技术与应用的发展。第13届中国智能系统会议（CISC'2017）将于2017年10月14-15日在黑龙江省牡丹江市召开。

　　本次会议由中国人工智能学会主办，中国人工智能学会智能空天系统专业委员会协办，牡丹江师范学院与北京航空航天大学承办。会议论文集将由 Springer 出版社在 Lecture Notes in Electrical Engineering 系列正式出版，EI 收录。热忱欢迎海内外广大同仁踊跃投稿并出席本届会议，交流学术成果。

征文范围

S01 多智能体系统	S13 智能交通与控制
S02 网络控制	S14 预测与学习控制
S03 智能机器人	S15 信息获取与信息融合
S04 复杂系统与群集行为	S16 飞行器导航、制导与控制
S05 事件与数据驱动控制	S17 混杂与离散事件系统
S06 拟人系统与人工生命	S18 智能制造与云制造
S07 鲁棒与自适应控制	S19 高超声速飞行器控制
S08 大数据与脑科学	S20 电力系统及其自动化
S09 过程控制	S21 模糊系统与神经网络
S10 非线性与变结构控制	S22 航天智能发射系统
S11 智能传感器与检测技术	S23 其他
S12 嵌入式系统与无线传感网络	

投稿要求

1. 论文未曾在国内外杂志或会议上发表。
2. 稿件写作必须使用英文，并严格按照模板要求进行排版。
3. 所有论文采用网上投稿，投稿系统网址为
　　https://easychair.org/conferences/?conf=cisc2017

如有疑问请邮件咨询 cisc2017@126.com

重要日期

论文投稿截止日期：	2017 年 4 月 30 日
论文录用通知日期：	2017 年 6 月 10 日
会议注册／终稿提交截止日期：	2017 年 6 月 25 日

http://sias.buaa.edu.cn