

CAAC 2009

2009 中国自动化大会暨两化融合高峰论坛

杭州, 中国, 2009 年 11 月 1-3 日

征文通知

主办单位

中国自动化学会

承办单位

浙江大学控制科学与工程学系
工业自动化国家工程研究中心
工业控制技术国家重点实验室

协办单位

浙江省自动化学会
浙江中控科技集团
浙江省工业自动化科技创新服务平台

大会主席

戴汝为, 孙优贤

大会副主席

李衍达、吴启迪、郑南宁、
王天然、吴宏鑫、席裕庚、
郭雷、周康、王常力、
王飞跃

程序委员会主席

孙优贤

程序委员会副主席

柴天佑, 褚健, 王飞跃

组织委员会

主席: 褚健

执行主席: 荣冈

执行副主席: 朱建良, 沈勤

秘书长: 卢建刚

大会秘书处

杭州市浙大路 38 号

浙江大学控制系

CAAC2009 秘书处

邮编: 310027

Tel: 0571-87952407, 87951879

Fax: 0571-87952407, 87951879

Email: caac2009@iipc.zju.edu.cn

中国自动化大会是由中国自动化学会组织召开的全国性学术会议。2009 中国自动化大会暨两化融合高峰论坛 (CAAC 2009) 将于 2009 年 11 月 1-3 日在浙江大学召开。本届大会的主题是: 提升中国自动化科技水平, 有力推动信息化与工业化的两化融合发展, 为国民经济“保增长、扩内需、调结构”作出贡献。热烈欢迎全国各高等院校、科研院所和企事业单位的科技工作者积极参加。录用的论文编入 2009 中国自动化大会论文集光盘, 其中的优秀论文将按照相关专题汇集成册, 以“两化融合研究丛书”的系列专著形式, 由权威出版社正式出版。

征文专题范围:

本次大会将重点关注调整产业结构、提升传统工业、发展新兴产业、实现节能减排、提高生产效率、确保生产安全、整合产业链、推动国民经济发展、促进社会和谐稳定等国家重大需求对自动化领域提出的严峻挑战, 倡导基础理论前瞻性与应用研究实用性紧密结合、理论方法与技术发明并进、自动化软件与自动化硬件装备有效结合等理念, 探索未来若干年中国自动化科技的科学发展道路。为实现上述目标, 大会围绕以下专题征文:

| | |
|-----|------------------|
| T1 | 信息化与工业化融合发展战略研究 |
| T2 | 新型控制理论及应用 |
| T3 | 重大工程与装备自动化控制系统 |
| T4 | 生产过程的故障诊断与安全性 |
| T5 | 机器人与模式识别技术及应用 |
| T6 | 智能建筑与楼宇自动化 |
| T7 | 遥测遥感遥控技术及应用 |
| T8 | 工业系统工程 |
| T9 | 工业传感器及仪表 |
| T10 | 基于数据的建模、控制、优化与调度 |
| T11 | 网络环境下的控制系统 |
| T12 | 节能减排中的自动化技术 |

请投稿者登录大会网址 <http://cse.zju.edu.cn>, 网上提交论文全文(pdf File)。论文首页中注明: 论文题目、作者、单位与联系人的详细通讯地址(包括电话、传真和 E-mail)、摘要、3-5 个关键词; 并给出相应的英文标题、作者、单位、摘要和关键词等。论文格式采用单栏编排, 篇幅不限, 欢迎长文。

重要日期:

| | |
|-----------|------------------|
| 论文投稿截止日期 | 2009 年 8 月 15 日 |
| 论文录用通知日期 | 2009 年 9 月 15 日 |
| 论文激光稿截止日期 | 2009 年 10 月 15 日 |