

第二十三届中国过程控制会议(CPCC'12)

2012年8月10-12日 中国·厦门

征文通知

中国过程控制会议是由中国自动化学会过程控制专业委员会主办的系列年会,现已成为该领域具有重要影响的国际性学术会议。大会采用大会报告、专题研讨会、分组报告与张贴论文等形式进行学术交流,并设立了张钟俊院士优秀论文奖和优秀学生论文奖。其宗旨是为海内外过程控制领域的专家、学者、研究生及工程设计人员提供一个学术交流与前沿探讨的平台。第二十三届中国过程控制会议定于2012年8月11日-12日(10日报到)在美丽的海滨城市厦门举行,会议由华侨大学承办。借此机会,大会热忱欢迎海内外同行投稿并参加大会,共同交流学术成果。本次会议录用的论文,分别在SCI源刊:《Information Sciences》、《化工学报(英文版)》,EI源刊:《清华大学学报》、《浙江大学学报(工学版)》、《上海交通大学学报》、《控制理论与应用》、《化工学报》,以及《计算机与应用化学》、《控制工程》、《自动化仪表》、《江南大学学报》、《南京工业大学学报》、《华侨大学学报》等期刊发表,优秀论文以《自动化学报》-复杂工业过程建模、控制与优化专集发表。

征文范围

- | | |
|-------------------|-----------------------|
| T1 工业过程建模、仿真和辨识技术 | T16 过程检测仪表与自动化装置 |
| T2 批次过程控制与方法 | T17 生物信息系统 |
| T3 鲁棒与预测控制与应用 | T18 安全与风险管理技术 |
| T4 自适应控制与应用 | T19 节能减排技术 |
| T5 智能控制与应用 | T20 工业过程监控系统 |
| T6 网络控制系统及应用 | T21 运动控制 |
| T7 非线性、纯滞后、分布参数系统 | T22 流程工业 CIMS |
| T8 工业过程优化与控制 | T23 企业资源计划 ERP |
| T9 离散事件动态系统与混杂系统 | T24 生产执行系统 MES |
| T10 动态系统故障诊断与容错技术 | T25 嵌入式系统技术 |
| T11 智能无线传感器与物联网应用 | T26 DCS、PLC 与现场总线控制系统 |
| T12 预测、决策与信息系统 | T27 信息融合技术与应用 |
| T13 模式识别与图像处理 | T28 计算智能 |
| T14 智能机器人与智能系统 | T29 智能电网与电力系统控制 |
| T15 软测量与推断控制系统 | T30 其他 |

投稿要求

论文采用网上投稿,请点击 <http://cpcc2012.hqu.edu.cn> 登录投稿系统或者点击 <http://cms.amss.ac.cn> 选择 CPCC2012 会议进行在线投稿。

如通过网站投稿遇到问题,可直接通过邮件投稿: cpcc2012@hqu.edu.cn,并在邮件内容中注明通讯作者信息和联系方式。

重要日期

提交论文截止日期:	2012年3月15日
录用/不录用通知日期:	2012年4月15日
提交最终稿截止日期:	2012年4月30日

程序委员会联系方式

联系人:李少远 电话: +86-21-34204011,13818686162, syli@sjtu.edu.cn

组织委员会联系方式

联系人:李平 电话: +86-592-6162386, 13646022408, cpcc2012@hqu.edu.cn

主办单位

中国自动化学会过程控制专业委员会

承办单位

华侨大学

协办单位

《控制工程》杂志社

指导委员会

柴天佑 院士 东北大学
孙优贤 院士 浙江大学
吴澄 院士 清华大学
吴宏鑫 院士 北京控制工程研究所
席裕庚 上海交通大学
金以慧 清华大学
邵惠鹤 上海交通大学
任德祥 宝山钢铁公司
俞金寿 华东理工大学
褚健 浙江大学
钱积新 浙江大学

程序委员会

主席:

高福荣 香港科技大学/浙江大学

副主席:

徐西鹏 华侨大学
王伟 大连理工大学
李少远 上海交通大学
钱锋 华东理工大学
李平 浙江大学
苏宏业 浙江大学
王加贤 华侨大学

委员:

中国过程控制专业委员会全体委员及
大中华地区特邀专家(参见大会网址)

专题报告主席:

任德祥 宝山钢铁公司

张贴论文主席:

朱学峰 华南理工大学

张钟俊优秀论文评委会主席:

李少远 上海交通大学

学生优秀论文评委会主席:

王宏 东北大学

组织委员会

主席:

金福江 华侨大学

副主席:

陈荣美, 华侨大学
黄彩虹 华侨大学
李平 华侨大学

欢迎广大同行踊跃投稿, 详见会议网址: <http://cpcc2012.hqu.edu.cn>