



文章快速检索

GO

高级检索

作者网上投稿 >>

作者网上查稿 >>

专家网上审稿 >>

编委网上批稿 >>

编辑远程办公 >>

主编远程办公 >>

在线期刊

- 最新录用
- 当期目录
- 下期目录
- 过刊浏览
- 高级检索
- 论文点击排行
- 全文下载排行
- Email Alert
- RSS

新闻公告

更多>>

读者会员服务

用户名:

密码:

第12届国际综合集成与复杂系统研讨会

The 12th International Workshop on Meta-synthesis and Complex Systems

第12届国际综合集成与复杂系统研讨会

2012年12月4-7日, 中国澳门

为促进系统科学、管理科学、信息科学、知识科学与网络科学等学科关于综合集成与复杂系统研究的交流, 第12届综合集成与复杂系统科学国际研讨会(The 12th International Workshop on Meta-synthesis and Complex Systems - MCS' 2012)将于2012年12月4-7日在中国澳门召开。会议由中国科学院数学与系统科学研究院系统科学研究所、北京信息和控制研究所主办, 并由日本北陆先端科学技术大学院大学(JAIST)、国际知识与系统科学学会(ISKSS)、上海系统科学研究院、中国系统工程学会、IEEE SMC Beijing Chapter等协办。自2001年以来, MCS系列会议每年举办一次, 有力地推动了中国科学家提出的综合集成方法论的研究进展。其中著名的Complexity Digest(复杂性文摘)特为MCS' 2004通过其Virtual Conference Network作了及时报道; 自2005年MCS研讨会每年都成功加入学科不同且有影响的大型国际会议, 如IFSR' 2005(系统研究; 神户), ICCS' 2007(计算科学; 北京), IEEE SMC2008(系统、人与控制论; 新加坡), MCDM' 2009(多目标决策; 成都)、2010 IEEE/WIC/ACM Web Intelligence (Web智能; 多伦多)及2011 BI(脑信息学; 兰州), 极大地拓展了交流空间, 提高了论文集的质量。MCS' 2012继续此模式, 加入Active Media Technology 2012(活动媒体技术, 澳门), 该会为世界智能大会(World Intelligence Congress)的5个会议之一。

MCS' 2012网址<http://meta-synthesis.iss.ac.cn/mcs2012/>。为鼓励交流最新的研究思想和成果, MCS2012收取尚未公开发表的论文全文(英文)。讨论议题如下(但不局限于此):

- Complex system modeling and complexity 复杂系统建模和复杂性
- Computing methods for uncertainty modeling 不确定性建模的计算方法
- Consensus methods and technologies, e.g. voting model, MCDM, etc. 共识的方法和技术, 如投票模型, 多目标决策等
- Decision support systems 决策支持系统
- Dynamic social network modeling and simulation 动态社会网络建模与仿真
- Knowledge creation, creativity support, awareness support, etc. 知识创造, 创造力支持, 感知支持等.
- Knowledge discovery: data mining, text mining, recommendation system and relevant Web intelligence tools 知识发现: 数据挖掘, 文本挖掘, 推荐系统及相关Web智能工具
- Knowledge systems engineering and knowledge management 知识系统工程、知识管理
- Meta-synthetic system modeling and advanced environment, e.g. risk, crisis and emergency management, socioeconomic system, etc. 综合集成建模及先进环境, 如针对风险、危机和应急管理, 社会经济系统等复杂系统问题.
- Social network analysis and knowledge management 社会网络分析和知识管理
- Problem structuring methods and system methodologies 问题结构化方法、系统方法论等等。

2012年是计算机科学之父图灵诞辰一百周年, 世界智能大会特别邀请知识工程的首提者、1994年图灵讲获得者费根鲍姆教授作图灵纪念演讲。

MCS' 2012会议论文投送采用AMT' 2012 CyberChair系统(可通过会议网址获取链接, 或直接查询<http://www.fst.umac.mo/wic2012/AMT/>相关信息)。亦可直接进入WIC为MCS2012设立的独立投稿网址: <http://wi-lab.com/cyberchair/2012/amtbi12/scripts/submit.php?subarea=S1>提交稿件。MCS' 2012截稿日期: 2012年6月25日 2012年7月31日, 通知录用日期: 8月1日 8月24日, 最终版论文提交日期: 8月31日 9月7日。通过匿名评审的论文将被收录到Springer出版的LNCS/LNAI系列AMT' 2012正式会议论文集(EI检索)。MCS2012在会议期间将开辟专门“在线会场”(on-line conferencing ba - OLCB), 应用综合集成与知识科学研究小组的自主研究成果iView技术与CorMap技术, 为会议代表和感兴趣学者提供增值信息服务, 如宣讲材料, 论文信息iView网络(关键词网络、作者思想共享网络等等)等。

欢迎国内学者踊跃投稿(仅限英文稿件, 中文投稿将不作任何处理)。欢迎国内学者踊跃投稿。详细信息请浏览会议网站, 亦可通过mcs@iss.ac.cn联系唐锡晋咨询。电话: (010)62553291, (010)62651427

(发布时间: 2012-05-25 点击: 1653)

访问总数: 771894

今日访问: 3605



