

# 2013 第三届中国业务过程管理大会 (China BPM 2013)

2013年8月30日-31日, 中国北京

<http://ise.thss.tsinghua.edu.cn/CBPM2013/index.jsp>



## 征稿

### 会议简介

企业业务的全球化和虚拟化使得高效的业务过程管理(简称BPM)显得日益重要。第三届中国业务过程管理大会旨在为BPM领域的国内外研究人员和业界人士提供深入探讨和交流的机会,展示BPM各个方面(包括理论、框架、方法、技术、软件体系和经验研究等)的高质量创新性研究与应用成果,以推动BPM技术在中国的发展壮大和推广应用。会议将架设实际需求与研究成果之间的桥梁。我们热忱欢迎业界人士踊跃提交论文和演示系统,以交流在BPM方法与技术领域的创新性学术成果和工业应用、特别是当前信息技术和业务实践下的BPM研究与实践。

除了分组报告,此次大会还将组织系统演示、小组研讨等内容,以期进行高效率、深层次的探讨和交流。此次大会将与第11届国际BPM会议(BPM2013)、第1届亚太BPM(APBPM2013)会议同时召开,参会者可以选择参加这两个会议,与国际同行交流,了解国际上最新成果。

### 会议议题

#### 1. 业务过程建模与分析

- 过程建模语言、建模符号和建模方法
- 参考过程模型
- 自动化过程组合与合成
- 过程模型仓库管理
- 过程模型相似性
- 过程模型配置与变种管理

- 过程仿真和静态分析
- 过程元数据和语义推理
- 过程模式
- 过程质量
- 过程改进与优化
- 面向方面的过程建模

#### 2. 过程体系结构与平台

- 面向过程的软件体系结构
- BPM的SOA架构
- 工作流管理系统

- 业务过程执行的安全方面
- 业务过程执行的自动规划
- 业务过程执行的资源管理

#### 3. 过程执行数据管理

- 过程追踪与监控
- 过程性能度量
- 过程挖掘与评价
- 过程数据质量

- 过程数据仓库
- 业务过程中的数据流
- 过程数据可视化
- 组织行为发现

#### 4. 过程演化与柔性

- 过程异常处理
- 过程变更管理
- 跨变更的溯源

- 自适应与环境感知的过程
- 案例处理
- 过程加强的群件

#### 5. 管理问题与经验研究

- 业务过程生命周期管理
- 需求建模与过程设计
- BPM中的成功要素与度量
- BPM治理与合规性管理

- 业务策略与业务过程的关系
- BPM成熟度
- BPM的采纳与实践
- BPM中的案例研究与经验报告

#### 6. 非传统BPM场景

- 全分布的过程管理
- 知识密集型过程
- 数据驱动的过程
- 分布式和移动过程

- 跨过程的规划与协调
- 网络与科学工作流
- 生命科学中的过程管理
- 医疗护理系统中的过程管理

#### 7. BPM在企业和政府部门中的挑战

- 业务过程相关的需求获取
- 创新性BPM实现及应用

- BPM对信息技术使用及业务实践的影响

### 论文提交

投稿必须是原创的、没有提交或发表于其它会议或期刊,中文撰写,每篇投稿将至少被三位专家评审。投稿网址详见<https://www.easychair.org/account/signin.cgi?conf=cbpm2013>。所有录用的论文将收录到计算机集成制造系统(即Computer Integrated Manufacturing Systems,简称CIMS)正刊,被EI检索。投稿论文总页数建议不超过10页,论文模板详情请参见CIMS期刊网站[http://118.145.16.223:8081/JournalX\\_Cims/basicinfo/viewHtmlFile.action?magId=1&id=23](http://118.145.16.223:8081/JournalX_Cims/basicinfo/viewHtmlFile.action?magId=1&id=23)。

### 演示系统提交

我们欢迎研究机构或者企业提交演示系统,请将演示系统简介通过邮件提交给武汉大学冯在文老师。Email: [zwfeng@whu.edu.cn](mailto:zwfeng@whu.edu.cn)

### 荣誉主席

陈俊亮 院士, 北京邮电大学

### 指导委员会

王建民, 清华大学  
袁崇义, 北京大学  
张亮, 复旦大学  
苏建文, 加州大学-圣巴巴拉分校  
Arthur ter Hofstede, 澳大利亚昆士兰技术大学

### 大会主席

王建民, 清华大学

### 程序委员会主席

曹健, 上海交通大学  
欧阳春, 昆士兰技术大学

### 组织主席:

闻立杰, 清华大学

### 宣传主席:

刘国华, 东华大学

### 演示主席:

冯在文, 武汉大学

### 业界专题主席

黄培, e-works

### 程序委员会

曹健	上海交通大学	魏峻	中科院软件所
崔立真	山东大学	闻立杰	清华大学
袁万春	南京大学	刘晓	华东师范大学
冯在文	武汉大学	Raymond Wong	澳大利亚新南威尔士大学
韩燕波	北方工业大学	熊锦华	中科院计算所
胡涛	海南大学	徐建良	中国海洋大学
李志武	西安电子科技大学	杨东	东华大学
刘建勋	湖南科技大学	杨坚	澳大利亚麦考瑞大学
刘敏	同济大学	尹建伟	浙江大学
刘英博	清华大学	余阳	中山大学
卢亚辉	深圳大学	袁崇义	北京大学
Zongwei Luo	香港大学	查海平	海军装备研究院
欧阳春	澳大利亚昆士兰技术大学	张力	清华大学
彭志勇	武汉大学	张亮	复旦大学
王明钟	北京理工大学	章洋	北京邮电大学
苏建文	加州大学圣巴巴拉分校	赵文	北京大学
汤庸	华南师范大学	周毓明	南京大学
万立	华中科技大学	王建民	清华大学

### 重要日期

提交日期: 2013年5月8日  
录用通知: 2013年6月10日  
最终稿提交: 2013年7月10日  
会议日期: 2013年8月30-31日

### 主办单位

