

# 信息化推动工程建设工业化

## ——第四届工程建设计算机应用创新论坛

### 邀请函（会议一号通知）

#### 一、会议背景

回顾我国工业化和信息化的发展历程，历届政府工作报告相继提出“大力推进国民经济和社会信息化”、“以信息化带动工业化，以工业化促进信息化”、“工业化、信息化、城镇化、市场化、国际化”的“五化”并举和“信息化与工业化”的“两化”融合，国家宏观经济调整都强调了工业化、信息化、城镇化、农业现代化这“新四化”，这些都充分体现了我国对信息化与工业化关系的认识不断深化。

“新四化”的阐述特别指出推进工业化与信息化高度融合的技术发展政策，这是新型四化的重要标志，只有加快高新技术推广应用，形成驱动创新内力，才能提升中国在全球产业链中的位置。事实上，在工程建设领域，面对工业化、城市化高速发展的阶段，信息化推动工业化发展，已经是一个全面而广泛的共识。

信息化推动工业化的发展事实上有三个相互关联的问题需要解决。一是为什么要以信息化带动工业化？二是信息化能否推动工业化发展？三是怎样实现信息化推动工业化发展。已有的结论是：工业化是信息化的基础、信息化是工业化的发展，工业化和信息化是两个性质不同的社会发展阶段，但两者可以结合，信息化可以提高劳动生产率、优化产业结构、提高经济增长质量、加快完成工业化进程，反过来，工业化的发展也可以促进信息化本身。

为了探讨工程建设行业信息化推动工业化发展的未来之路，让信息化和工业化相辅相成发展的同时，在工程建设行业发挥更大的作用，取得更好的效益，现决定主办以信息化推动工程建设工业化为主题的第四届工程建设计算机应用创新论坛。使从事或即将从事工程建设行业科技人员、高端软件研发人员有机会汇聚一堂，交流信息化、工业化推进过程中在工程建设中的应用经验和进一步的发展状况。

#### 二、关于会议

主办单位力求以第四届工程建设计算机应用创新论坛为基础，并借助行业学、协会的各种交流平台，以不同形式，有针对性地开展信息化推动工业化发展的学术交流活动的学术交流活动，推动行业工程信息化和工业化的发展。

会议名称：信息化推动工程建设工业化——第四届工程建设计算机应用创新论坛

指导部门：住房和城乡建设部工程质量安全监管司

主办单位：

1. 中国土木工程学会计算机应用分会
2. 中国图学学会土木工程图学分会
3. 中国建筑学会建筑结构分会计算机应用专业委员会

承办单位：

1. 上海现代建筑设计（集团）有限公司 联系人：王国俭
2. 中国建筑科学研究院 建研科技股份有限公司 联系人：梁一峰

会议时间：2013年11月14~15日

会议地点：上海市

### 三、会议主题、议程及会议文集征文范围

1. 信息化推动工程建设工业化发展技术研究专题  
涉及：绿色建筑、建筑信息模型、GIS、FM等领域
2. 信息化推动工程建设工业化发展实践研究专题  
涉及：协同设计、云技术、移动技术应用、蓝转白、装配建筑等领域
3. 信息化推动工程建设工业化发展软件研究专题  
涉及：三维CAD、高性能计算、IFC Server、施工模拟、运维软件等领域

#### ■ 征文要求

○为提高计算机应用技术学术成果的时效性，本届会议征文不预审应征论文摘要，而直接征集论文正文，编撰会议论文集。组委会还将选择部分优秀论文，推荐至中国图学学会土木工程图学分会主办的国家一级刊物《土木建筑工程信息技术》上发表，欢迎投稿。

○论文正文请用 A4 幅面排版，论文每页左上角打印“第四届工程建设计算机应用创新论坛论文集”字样，右上角打印“上海·2013”字样。论文题目、作者姓名、单位、【摘要】、【关键词】、各级标题及论文正文等各部分的版式均须符合附件的论文模板说明，并把文稿内容严格限定在规定的版芯范围内，不需设置页码。

○文中图、表请用 Word 混排处理，提倡使用卡式表。

○请将应征论文电子文件（Word 格式、Pdf 格式）**于论坛开始之前四周（大致日期：2013年10月18日）发至如下电子信箱。**Word 格式用于文集排版，Pdf 格式用于在文集编撰出现疑问时，与作者的 Pdf 格式文稿对照。

200041 上海市石门二路 258 号上海现代建筑设计（集团）有限公司信息中心

文 臻

同志收

联系电话：021-52524567-60906 (O) 13641973163 (M) 021-62464042 (Fax)

E-mail: wz13163@xd-ad.com.cn

#### ■ 会议议程

会议以围绕会议议题的特邀报告为主要交流研讨议程。

#### 四、代表注册与会议报到

○ 《会议代表注册回执》请于 2013 年 9 月 30 日前邮寄、传真或 E-mail 到上述相同地址。

○ 有关会议的时间、地点、费用以及报到事项的详细情况，我们将于会前由大会筹备组函告与会代表。



### 信息化推动工程建设工业化——第四届工程建设计算机应用创新论坛 会议代表注册回执

代表姓名		性别		职务/职称		住房要求	<input type="checkbox"/> 标间 <input type="checkbox"/> 包间
单位名称						邮政编码	
通信地址						传 真	
联系电话	(O)	(M)		电子信箱			
应征论文	<input type="checkbox"/> 有 <input type="checkbox"/> 无	文稿题目					

## 学术会议论文版式说明

### 1 论文版式说明

论文集将采用对符合要求的论文电子文档，编辑、调整后印刷制作，请严格按照以下格式撰写排版。

- 1、论文使用A4（21cm×29.7cm）纸排版，版芯尺寸严格控制为14.5cm×21cm，使用Word排版软件、页面设置中，页边距为：上=4.7 cm，下=4.0 cm，左=3.25 cm，右=3.25 cm。
- 2、正文纯文字一般为标准字距，行距控制在每页40行左右。
- 3、一般情况每篇论文全文限制在4~6页。每页页眉区域下方为1/4磅黑实边框线，边线上方左端用5号楷体打印：第四届工程建设计算机应用创新论坛论文集，边线上方右端用5号楷体打印：上海·2013（见本打印格式样张的页眉）。
- 4、论文打印次序为：论文题目；作者姓名；作者单位；摘要；关键词；论文正文；参考文献（参考文献的格式要求请参阅国家标准：《文后参考文献著录规则》GB/T 7714-2005，特别注意参考文献中的标点符号的规定）。
- 5、论文题目用2号黑体字居中打印，题目上下各空一行（单倍行距），共占三行；作者姓名和单位分上下两行居中打印，作者姓名用4号楷体。作者单位用小4号楷体，单位信息包括单位名称、城市和邮编，名称和城市间用“，”号分隔，单位信息用圆括号括起。作者单位下空一行；“【摘要】”和“【关键词】”用小5号黑体打印，并用【】括起，摘要（<200字）和关键词（3~5个）的内容用小5号宋体打印，关键词行与正文之间空一行。论文正文中的一级标题用4号宋体打印，二级标题用5号黑体打印，论文正文中的其它文字用5号宋体打印。“参考文献”四字用5号黑体居中打印，参考文献序号用[]括起，内容用小5号宋体打印。在文稿首页（仅首页）版芯内的最下端标注【基金项目】和【作者简介】用6号黑体打印，并用【】括起，基金项目和作者简介的内容用6号宋体打印，本部分内容与正文之间，靠左端，用一5cm长，1/4磅黑实边线分隔。基金项目如无则不写。作者简介仅为第一作者，内容包括：姓名、出生年、性别、职务/职称、主要研究领域。
- 6、文中公式采用规范符号，字母为斜体，数字和上下标为正体，字符要求清晰，公式编号用（）括起，位于公式行右端。
- 7、插图和表格应使用Word与正文混排，插图的编号和图题用小5号黑体打印，编号和图题间空一个汉字，图中文字用小5号宋体打印；文中表格的编号和表题用小5号黑体打印，编号和表题间空一个汉字，表中内容用小5号宋体打印，提倡使用卡式表。
- 8、论文完成后务请认真校对，内容和格式确认无误后发出（电子文件）。
- 9、为便于科技论文数据库检索，建议有条件的作者增加论文题目、作者、作者单位、摘要和关键词的英文稿，英文稿排在参考文献后。
- 10、本通知请见网站：<http://www.pkpm.cn>。

### 2 论文提交要求：

务请论文提交者在10月18日前将符合要求的论文全文文档（Word、Pdf）发至：

文臻同志收，E-mail：[wz13163@xd-ad.com.cn](mailto:wz13163@xd-ad.com.cn)，发送Pdf格式论文文档是必须的，以便由于系统等计算机环境的差异，而在文集编辑Word格式文档出现异常时，与Pdf格式文档进行对照。