

# “第十四届工程建设行业信息化高峰论坛暨 信息化成果展示交流会”说明

**主办单位：**中国施工企业管理协会

**承办单位：**《施工企业管理》杂志社

## 一、论坛概况（详情参见：中国工程建设网 [www.chinacem.com.cn](http://www.chinacem.com.cn)）

当前，信息化正渗透到企业管理的方方面面，与企业决策、职能部门管理、项目现场管控、新技术应用、新模式推广等多个层面、不同范围融合，成为推动企业高质量发展的重要驱动力量。

为了更好摸清掌握行业信息化发展实际，挖掘更多优秀成果，广泛汇集业界的智慧，一年来，我们组织了各类信息化调研、研讨、观摩交流活动 24 场，近万人次参与活动。其中，组织由业界企业家、专家组成的调研组，深入全国 12 个省市的 14 个城市（北京、深圳、上海、杭州、西安、成都、郑州、新乡、太原、武汉、长沙、南通、绍兴、济南）的 18 家企业，实地展开案例深入调研和交流；组织了两场大型项目信息化观摩会（深圳 1500 人，成都 700 人）。

在广泛调研交流的基础上，为确定好高峰论坛主题，近期，我们采取书面交流方式，访谈了业界 200 多位信息化专家和从业者，其中 150 多位给予了书面反馈，表达了对主题的看法（详见中国工程建设网 [www.chinacem.com.cn](http://www.chinacem.com.cn)）。从中，我们采纳了大家比较集中的意见，确定论坛的主题为“求实·融合·突破”，并据此在论坛内容上，设置五大板块：

(1) **主论坛：**邀请协会领导、企业家、信息化操盘手、IT 服务商等嘉宾做主旨演讲；

(2) **企业家论坛：**邀请有代表性的企业家，以“高质量发展与信息化”为主题研讨交流；

(3) **分论坛：**针对 7 个信息化融合应用方向，进行专题研讨；

(4) **成果展示：**分 5 大展区展示 80 多家施工企业、IT 服务商的近百种（类）信息化新成果、新产品、新技术；

(5) **项目实地观摩：**分房建、市政、装配式、行政办公、企业文化 5 类共 10 个项目现场实地观摩交流。

## 二、针对不同参会群体的日程安排（供参考）

参会群体	第一天上午	第一天下午	第二天上午	第二天下午
董事长、总经理	主论坛	企业家论坛	企业家间合作洽商；分论坛、工地观摩、成果观摩（自行选择）	
分管信息化领导、职能部门负责人	主论坛	4家推荐案例的思路分析、系统演示与专家点评	职能部门（安全、采购、合约、人资等）信息化思路介绍与系统演示	
财务、税务、资金管理部门负责人	主论坛	财务共享中心的实施路径与典型案例分享	“营改增”实施难点与信息系统的融合应用	观摩成果展
BIM 分管领导、负责人、项目负责人。	主论坛或观摩工地	BIM 典型应用成果展示与项目现场观摩（侧重 BIM 分析研讨）	BIM 典型应用成果展示与项目现场观摩（侧重 BIM 案例介绍）	工地观摩：郑东新区白沙园区综合管廊项目、中原大厦项目
生产副总、总工，工程管理部门、物资设备等部门负责人，项目现场负责人。	主论坛或观摩工地	“工地信息化、标准化与智能化”应用成果介绍	8 个工地自由选择观摩，观摩亮点：数字建造、标准化管理、新科技应用	
企业发展部、人力资源部、办公室等部门负责人	主论坛	观摩成果展	行政管理信息化典型案例应用成果展示	郑州一建新大楼亮点\中铁七局企业文化实地观摩

## 三、各论坛详细说明（实际以《现场会议议程手册》为准）

### （一）主论坛

邀请协会领导、企业家、信息化操盘手、IT 服务商等嘉宾做主旨演讲，拟邀请发言嘉宾：

1. 曹玉书 中国施工企业管理协会会长
2. 鲁贵卿 江苏中南建设集团股份有限公司董事局副主席、总裁
3. 孙丕恕 浪潮集团有限公司董事长
4. 王传霖 中铁四局集团有限公司总经理
5. 罗世威 中国建筑一局(集团)有限公司董事长
6. 蒋金生 中天建设集团有限公司副总裁、总工程师
7. 邓和平 中交第四航务工程局有限公司信息中心主任

### （二）企业家论坛（拟 120 人规模）

邀请具有代表性的企业家，分小组、分议题进行分享与研讨。

## **议题 1：企业管理与信息化**

**主持人：鲁贵卿 江苏中南建设集团股份有限公司董事局副主席、总裁**

**拟发言嘉宾：**

(1) 由瑞凯 中交第二航务工程局有限公司董事长

发言主题：数字化重塑引领企业转型升级

(2) 哈小平 中建八局第一建设有限公司总经理

发言主题：信息化赋能 助推管理升级

(3) 金国亮 中国铁建港航局集团有限公司总经理

发言主题：业务财务一体化管理，促进企业又快又好地发展

(4) 段利民 郑州市第一建筑工程集团有限公司董事长、总经理

发言主题：以风险管控为核心的企业信息化思考

(5) 毛晨阳 鲲鹏建设集团有限公司董事长

发言主题：架构支撑战略 流程推动管理——谈中型施工企业内控管理

## **议题 2：项目管理与信息化**

**主持人：陈祖新 龙信建设集团有限公司董事长**

**拟发言嘉宾：**

(1) 杨谦 北京城建八建设发展有限责任公司总经理

发言主题：施工企业经营风险管控对策

(2) 杨帆 重庆建工第三建设有限责任公司董事长

发言主题：信息化在建筑工地的应用

(3) 黄海 深圳市鹏城建筑集团有限公司董事长

发言主题：信息化助推鹏城集团管理创新

(4) 聂策明 广东正升建筑有限公司总经理

发言主题：信息化在民营施工企业落地的思考

## **议题 3：装配式建筑与信息化**

**主持人：笪鸿鹄 江苏省苏中建设集团股份有限公司董事长**

**拟发言嘉宾：**

(1) 王恩伟 中建四局深圳实业有限公司董事长

发言主题：建筑工程土建主体物资供给侧改革践行者

(2) 熊明东 朝晖城建集团有限公司董事长

发言主题：传统民营建企如何通过装配式获得提升

(3) 李建国 大元建业集团股份有限公司董事局主席

发言主题：装配式建筑全产业链发展与技术创新

(4) 路锁柱 天津工业化建筑有限公司董事长

发言主题：合作共赢，助推装配式发展

(5) 苏宝安 陕西建筑产业投资集团有限公司副总经理

发言主题：建筑产业化实践与探索

### (三) 分论坛

针对 7 个信息化融合应用方向，进行专题研讨。

#### 分论坛一：2018 年工程建设行业推荐案例的思路分析、系统演示与专家点评

主持人：邓和平 中交第四航务工程局有限公司信息中心主任

(1) 李晨 中国水利水电第三工程局有限公司信息管理部处长

发言主题：量身定制 融合协同 管理创新

(2) 张继永 郑州市第一建筑工程集团有限公司信息中心主任

发言主题：核心管控、协同办公，信息化助力企业管理升级

(3) 谢珉 鲲鹏建设集团有限公司信息中心总经理

发言主题：民营施工企业信息化之路—浅谈鲲鹏建设集团信息化建设

(4) 张淑莉 中铁建设集团有限公司信息部部长

发言主题：分布式系统下业务系统之间的互通互联

#### 分论坛二：“营改增”实施难点与信息系统的融合应用

主持人：城云 中国铁建股份有限公司经济管理部处长

(1) 赵文生 河北建设集团股份有限公司总会计师

发言主题：河北建设所走过的“营改增”之路

(2) 王志祥 浙江省建设投资集团股份有限公司副总会计师

发言主题：浙建集团营改增税务信息管理系统实施案例

(3) 刘伟 中国化学工程第十四建设有限公司税政科科长

发言主题：论施工企业营改增后时代税负影响

(4) 夏森 江苏省建工集团有限公司资金结算中心经理

发言主题：江苏建工增值税综合管理信息化分享

#### 分论坛三：财务共享中心的实施路径与典型案例分享

**主持人：牛永辉 中国铁建股份有限公司财务部处长**

(1) 肖圣 中国中铁股份有限公司财务部副部长

发言主题：建筑企业集团从业财共享到管理会计信息化探索

(2) 阮祥杰 中铁十七局集团有限公司副总经理、总会计师

发言主题：建设特色财务共享服务中心，开启新时代高质量发展新征程

(3) 牛健 中铁隧道股份有限公司总会计师

发言主题：基于财务共享的业财一体化深度融合

(4) 姚光华 中交第二航务工程局有限公司副总会计师、财务共享中心总经理

发言主题：基于财务会计平行运行的跨组织区域型财务共享中心应用实践

(5) 朱晓强 苏中建设集团有限公司副总裁

发言主题：如何做好分布式财务共享服务中心的思考与实践

(6) 王永华 中青建安建设集团有限公司总会计师

发言主题：信息共享 智慧协同——以信息化手段助力企业提质增效创新发展

#### **分论坛四：“工地信息化、标准化与智能化”应用成果介绍与项目现场观摩**

**主持人：葛兴杰 浙江宝业建设集团有限公司副总经理**

(1) 朱成伟 中天建设集团有限公司九公司副总经理（京润花园项目）

发言主题：深化设计+集流插施工应用

(2) 张洋铭 中建二局第三建筑工程有限公司项目经理（金茂大厦项目）

发言主题：全盘策划、强抓细节、实现科技精品工程

(3) 彭华华 江苏南通二建集团天津公司副总经理（康桥康城九号院项目）

发言主题：软硬兼施，确保项目综合效益全面提升

(4) 陆海军 中交一公局集团有限公司项目总工程师（国道 107 官渡黄河大桥项目）

发言主题：官渡黄河大桥标准化、精益化、信息化管理

(5) 孟裕臻 郑州市第一建筑工程集团有限公司工程部经理（郑州地铁 4 号线 06 标项目）

发言主题：深入标准化建设 打造智慧化工地

(6) 都宏全 河南省第二建设集团有限公司副总经理

发言主题：发展装配式建筑，助力企业转型升级

(7) 罗晰 阿里巴巴（中国）网络技术有限公司 1688 大企业采购平台运营总监

发言主题：基建云采购解决方案

## 分论坛五：BIM 典型应用成果展示与项目现场观摩；

主持人：马智亮 清华大学教授

- (1) 马智亮 清华大学教授、博士生导师  
发言主题：BIM 应用的 机遇、挑战和对策
- (2) 邓明胜 中国建筑第八工程局有限公司总工程师  
发言主题：建筑工程数字建造技术推进策略——八局智慧建造活动实践与创新
- (3) 杨震卿 北京建工集团有限公司 BIM 中心主任  
发言主题：以创效为目标的 BIM+智能建造
- (4) 陈杰 天津天一建设集团有限公司副总工程师  
发言主题：BIM 在民营企业的应用思考分享
- (5) 邹健 五矿二十三冶建设集团有限公司首席信息官兼信息中心总经理  
发言主题：基于 BIM+智慧建造的可视化体系建设
- (6) 刘力 中铁十二局集团第三工程有限公司信息中心主任  
发言主题：互联网+BIM 技术助力工程建设数字化管理
- (7) 刘剑峰 山西工业设备安装集团有限公司 BIM 中心主任  
发言主题：建筑安装 BIM+企业级信息化管理平台研究与应用
- (8) 王闹 郑州市第一建筑工程集团有限公司技术中心总监  
发言主题：中原大厦项目 BIM 应用落地实施
- (9) 杨克文 中建八局第一建设有限公司郑东新区白沙园区综合管廊项目经理  
发言主题：深度应用 BIM 技术 助力综合管廊百年工程建设

## 分论坛六：职能部门（安全、采购、合约、人资等）信息化思路介绍与系统演示

主持人：黄如福 中国建筑科学研究院研究员

- (1) 徐为民 中国电建集团江西省电力建设有限公司副总经理  
发言主题：管用适用易用-企业级应用管理系统助推公司精益集约化管理
- (2) 刘术臣 中铁十八局集团第三工程有限公司董事长、党委书记  
发言主题：打造符合工程企业精细化管理需求的信息平台
- (3) 陈韬 中国交通建设集团股份有限公司流程与信息化管理部总经理  
发言主题：打造电子商务平台，助力中交大采购战略——“互联网+采购”在中交的实践与应用
- (4) 金义 中交第一航务工程局有限公司总会计师  
发言主题：中交一航“税务共享云”平台建设

(5) 王忠良 中铁城建集团有限公司副总经理

发言主题：深入应用企业级 BIM 系统，全面提升项目精细化管理水平

(6) 季书战 上海隧道工程有限公司总经济师

发言主题：施工企业成本管理的信息化建设

(7) 王凤亮 中建八局第二建设有限公司项目经理

发言主题：通州新光大中心项目智慧工地综合应用与探索

(8) 曹贵 甘肃路桥建设集团有限公司总工程师

发言主题：静庄高速公路项目智慧工地应用与探索

(9) 谢兴云 深圳市鹏城建筑集团有限公司副总经理

发言主题：智慧工地 APP 工具在南山智园项目的应用分享

(10) 刘振华 云南工程建设总承包股份有限公司安全健康环保部副部长

发言主题：标准化信息平台应用提升企业安全生产管控力

#### 分论坛七：行政管理信息化典型案例应用成果展示

主持人：冯子昭 中国核工业华兴建设有限公司信息中心主任

(1) 施立新 江苏中南建筑产业集团有限责任公司副总裁

发言主题：物联网技术在中南建筑集团印章风控管理中的应用分享

(2) 严鹏 河南国基建设集团有限公司信息中心主任

发言主题：移动办公提效率，电子印章控风险

(3) 徐向真 中铁十五局集团有限公司信息化管理部部长

发言主题：视频会议的深入应用与企业管理的融合

(4) 李磊 北京住总集团有限责任公司人力资源开发服务中心主任

发言主题：人力资源共享平台 SaaS 模式案例分享

(5) 郑俊卿 中铁七局集团有限公司党委宣传部部长

发言主题：“家文化”建设提升企业内生动力

(6) 雷霆 郑州市第一建筑工程集团有限公司总工程师

发言主题：总部大楼信息化、智能化办公应用成果

#### (四) 项目实地观摩

分房建、市政、装配式、行政办公、企业文化 5 类共 10 个项目现场实地观摩交流。

(项目亮点详细介绍，请扫二维码)

1. 房建项目：



- (1) 中天建设集团有限公司-京润花园  
(亮点：标准化、集中加工、流水穿插施工)；
- (2) 中建二局第三建筑工程有限公司-金茂大厦项目  
(亮点：全钢外防护网、安全文明标准化、整体统筹管理)；
- (3) 江苏南通二建集团有限公司-康桥康城九号院项目  
(亮点：铝模施工、标准化、砌体穿插施工)；
- (4) 郑州市第一建筑工程集团有限公司-中原大厦项目  
(亮点：技术管理、质量控制、安全施工)。

## 2. 市政项目：

- (1) 中交一公局集团有限公司-国道 107 官渡黄河大桥工程项目  
(亮点：预制生产标准化、现场施工标准化、BIM 协同管理)；
- (2) 郑州市第一建筑工程集团有限公司-郑州地铁 4 号线 06 标项目  
(亮点：BIM 策划、信息化管理)；
- (3) 中建八局第一建设有限公司-郑东新区白沙园区综合管廊项目  
(亮点：BIM 全项目周期应用、现场管理标准化、成本管控信息化)。

## 3. 装配式：河南二建集团工业园（装配式建筑产业基地）

（亮点：涵盖 PC 构件生产制造、钢结构制作加工、门窗幕墙及玻璃深加工；建有柔性综合自动生产线 1 条、固定模台生产线 2 条、钢筋自动化加工生产线 1 条）。

## 4. 行政办公：郑州一建办公新大楼

（亮点：太阳能光伏发电、种植屋面；大数据监控中心、安全管理监控中心、BIM 教学中心）。

## 5. 企业文化：中铁七局“家文化”体系

（亮点：“14511”文化建设体系、“家文化”数据库、家史馆等）。

**（五）成果展示。**近 5000 平方米展厅、分 5 大展区，展示 80 多家施工企业、IT 服务商的近百种（类）信息化新成果、新产品、新技术。（**详情请扫二维码**）

- 1. 综合集成信息化；
- 2. 专项应用信息化；
- 3. 装配式建筑与 BIM 技术；
- 4. 数字建造与工地信息技术；
- 5. 项目管理信息化。





2018年10月10日