

## 河南省第五届匠心杯竞赛施工组（单项）成果名单

| 成果名称  | 申报单位                           | 成果等级 | 主要完成人                                      |
|---|--------------------------------|------|--|
| 横水枢纽施工阶段 BIM 技术实施应用                           | 中交第二公路工程局有限公司                  | 一等   | 胡厚兰、王建飞、张建伟、谢中群、杨旭磊<br>邹庆华、乔永礼、孙渝豪、贾浩浩、李艳涛 |
| 河南交通职业技术学院新校区二期工程学术交流与职业鉴定中心项目机电工程 BIM 技术综合应用 | 泰宏建设发展有限公司                     | 一等   | 秦林生、郝卫增、李留波、董海松、马广明<br>周许广、徐晨曦、杜国旗、郭利凯、张建周 |
| 郑州市轨道交通 6 号线小营站至龙湖北站土建施工 BIM 应用               | 郑州一建集团有限公司<br>郑州市轨道交通设计研究院有限公司 | 一等   | 李 昊、杨 忠、吕兆龙、王帅军、刘 新<br>李高伟、魏 敏、李 楠、郭首志、赵 恒 |
| BIM 技术在郑州地铁 10 号线风水电及装修工程 04 标的精细化应用          | 中铁武汉电气化局集团有限公司                 | 一等   | 孔祥义、潘少林、蒲泓毓、刘志明、王培培<br>朱奥林、付长有、杨军辉、王小马、李海艳 |
| 基于 BIM 技术在中国电信郑州航空港数据中心一期 EPC 总承包项目的应用        | 中国建筑第七工程局有限公司                  | 一等   | 何海英、孙维东、杨二东、苏 凯、陈士辉<br>李晓阳、李晓朋、刘 传、李鹏飞、高 倩 |
| 阳新高速沈丘至豫皖省界段 BIM 技术应用                         | 中交第二航务工程局有限公司                  | 一等   | 唐江平、苏光耀、王 伟、冯仁俊、姚文成<br>宋勇强、贺梦伟、高泽华、狄现杰、陆银锋 |
| 安罗高速豫冀段新型桩板式结构路基 BIM 技术应用                     | 河南省公路工程局集团有限公司                 | 一等   | 程志勇、黄 建、戚佳飞、杨银中、吕维成<br>陆小四、靳啸龙、武玉伟、赵泰锋、舒 翔 |

|   |                                  |    |  |
|---|----------------------------------|----|--|
| BIM 技术在华润风和朗庭枫华院项目施工阶段的应用                 | 中天建设集团有限公司                       | 一等 | 程湘伟、曹仁杰、赵振伟、张向向、李仁芳<br>程 豪、章明玉、赵晓亮、陈晓寒、杨乾玉 |
| 沿太行高速两省交界漳河大桥 BIM 技术应用                    | 河南省公路工程局集团有限公司                   | 一等 | 陈平祥、朱昌奎、吕亚辉、刘朋敏、顾光金<br>张雯彬、闫 俊、王晓玲、赵富里、郭小芳 |
| BIM 技术在鑫苑鑫家南苑项目装配式施工中的应用                  | 中国建筑第七工程局有限公司                    | 一等 | 窦国举、杨毅龙、罗 浩、何飞龙、李国鹏<br>陈鹏宇、沈 亚、马五星、陈 凯、王 宁 |
| BIM 技术在郑州轨道交通 6 号线郑州市政控制节点工程土建 09 标项目中的应用 | 上海隧道工程有限公司<br>郑州市轨道交通设计研究院股份有限公司 | 一等 | 金 帅、祖照昉、王晓龙、唐少美、郭首志<br>李圣权                 |
| BIM 技术助力商水县人民医院新建项目施工落地                   | 河南五建建设集团有限公司                     | 一等 | 郑鹏飞、李 哲、汪 洋、吉 帅、杨照民<br>范 超、张 皓、刘春光、魏宠宠、刘 宁 |
| BIM 技术在郑州市轨道交通 8 号线一期工程土建施工四五八工区数字化管控中的应用 | 上海隧道工程有限公司                       | 一等 | 张 坤、殷建军、郁文豪、白基正、陈振鹏<br>鄢妙军、杨冠军、张 昭、徐流长、孟冠楠 |
| 基于 BIM 的数字建造技术助力融创郑州运河源项目装配式施工管理          | 中天建设集团有限公司                       | 一等 | 程湘伟、曹仁杰、张向向、赵振伟、李仁芳<br>程春香、刘艳平、刘建州、张 偲、杨 阳 |
| 国能清远电厂高位收水冷却塔塔芯复杂结构 BIM 技术应用              | 河南省第二建设集团有限公司                    | 一等 | 马江涛、曾 良、贾金路、袁青林、孟亚情<br>杜雨来、许江哲、常 一、梅国庆、王晓航 |
| 浏阳河国际文化科创基地二期项目施工阶段 BIM 应用                | 中国建筑第七工程局有限公司                    | 一等 | 何海英、宋 磊、张若愚、陈 力、肖 平<br>陈 昌、史健宇、杨文阳、刘浩源、严云跃 |
| 沿大别山高速鸡商段 JSSG-1-3 工区施工阶段 BIM 应用          | 河南省公路工程局集团有限公司<br>河南交投商罗高速公路有限公司 | 一等 | 赵新征、徐海见、蔡万军、刘华军、王 鹏<br>姚 远、王中原、林东义、余文洋、侯 悦 |

|  |  |    |  |
|--|--|----|--|
| 连霍呼北高速联络线 BIM 技术应用                     | 黑龙江农垦建工路桥有限公司<br>黑龙江农垦建工路桥有限公司连<br>霍呼北高速联络线一工区 | 二等 | 祖显威、王海峰、于会超、陈常友、侯海明<br>李亚军、林海涛、汪选吉、陈现锁、李建辉 |
| 洛阳天瀾花园 BIM 施工应用                        | 河南六建建筑集团有限公司                                   | 二等 | 郭忠胜、苗文来、叶胜亮、吕岳林、常小川<br>卢志鹏                 |
| 郑州市迎宾东路(金城大道-杨金路)项目 BIM 应用             | 郑州市市政工程总公司                                     | 二等 | 张进勇、吴保超、岳石花、李 源、罗 超<br>方涛涛、张修顺、刘 洋、王雪姣、孙梦梦 |
| 龙湖金融中心机电安装与附属工程施工 BIM 技术应用             | 中建七局安装工程有限公司                                   | 二等 | 杨 勇、常 斌、姜志强、王 杰、于东鑫<br>靳书平、郭 茜、曲 艳、曹 宪、郭振彪 |
| 贵阳轨道交通 3 号线洛湾站安装工程 BIM 技术应用            | 中铁七局集团电务工程有限公司                                 | 二等 | 马洪涛、郭 峰、李海龙、邹尚端、申长鑫<br>满冠军、张培华、李 睿、赵佳智、张 檬 |
| BIM 技术在郑州市轨道交通 7 号线郑州人民<br>医院站土建施工中的应用 | 中铁十二局集团有限公司<br>东北大学<br>郑州市轨道交通设计研究院有限公司        | 二等 | 王冬胜、王立闯、王述红、杨宗元、吴 平<br>刘瑞芳、王 哲、张 泽、崔龙飞、李佩佩 |
| 鹤壁市淇县城北区居民迁建安置项目基于土建<br>施工 BIM 技术的应用   | 中建二局第四建筑工程有限公司                                 | 二等 | 郑 凯、张 健、刘 臣、吴明明、刘晓鹏<br>高 硕                 |
| 富田兴和城七号院项目 BIM 技术应用                    | 中建新疆建工(集团)有限公司                                 | 二等 | 韦佑鑫、顾允东、简 戍、刘勇斌、孙文强<br>张志勇、冯文远、李帅通、刘运普、刘佳佳 |
| BIM 技术魔法点亮郑州彩虹工程                       | 郑州一建集团有限公司<br>郑州建逸数字建筑科技有限公司                   | 二等 | 杨长青、刘 邦、姚辉智、王 闹、程万春<br>李连伟、陈炎亭、沈谋公、胡东鑫、贾卫宾 |

|                              |                  |    |   |
|------------------------------|------------------|----|---|
| BIM 技术在复杂钢结构信创基地的应用          | 中建二局第一建筑工程有限公司   | 二等 | 高超、陈翔、王泽民、赵战豪                               |
| 郑州市轨道交通 8 号线一期工程郑大一附院（东区）站模型 | 上海城建市政工程（集团）有限公司 | 二等 | 张菲、王守德、刘宇宏、吴成睿、周琦                           |
| 郑县建业城项目 BIM 技术融合管理应用         | 中润昌弘建工集团有限公司     | 二等 | 付浅通、赵保帅、刘娟、冯亚晴、刘杰<br>王保全、刘杰、岳海波、刘亚坤、王正帅     |
| 南阳兵工新城二期项目 BIM 应用            | 河南四建集团股份有限公司     | 二等 | 郭立、安东强、程东阳、柳波、王菊吉<br>张朝文、杨庆路、刘雅倩            |
| BIM 技术在西安地铁八号线丰禾路站施工中的应用     | 中铁七局集团西安铁路工程有限公司 | 二等 | 李波、关惠龙、胡勇、孟立民、王珂<br>李宏刚、张旭博、魏鹏、尚江鹏、侯鹏       |
| 中影城市文化中心 BIM 技术运用            | 中建一局集团第三建筑有限公司   | 二等 | 苗坤、马辉、冯红春、郑德祥、冯艳茹<br>王振刚、汪梦龙                |
| 南阳市中心城区公共租赁住房小区建设项目 BIM 应用   | 河南天工建设集团有限公司     | 二等 | 赵梦桓、余东洋、王东亮、张浩、曾广帅<br>李根、朱艳清、靳未辉、叶海燕、陆新印    |
| 原阳县金豫河冷链物流园建设项目（一期）BIM 应用    | 河南四建集团股份有限公司     | 二等 | 胡超齐、张芳、李自卫、晁晓梅、晁鹏<br>陈磊、牛宇、朱宸萱              |
| BIM 技术在地铁车辆段施工中的应用           | 中铁七局集团第五工程有限公司   | 二等 | 史金龙、杨军辉、杨献德、梁金龙、李耀文<br>皇甫福升、马立鹏、段宜君、杨建伟、王武强 |
| 南阳市第一人民医院 BIM 应用             | 河南四建集团股份有限公司     | 二等 | 杨庆路、刘雅倩、张凯健、刘羽、丁培<br>曹炳钦、李进、肖良铮             |

|  |                                   |    |  |
|--|-----------------------------------|----|--|
| 南水北调渠首分局业务用房项目 BIM 技术应用成果                        | 河南天工建设集团有限公司                      | 二等 | 党云亭、张欣、韩煜、张楠、汤东阳<br>李景锷、杜可彭、刘韬、李清盛、姬荣亚   |
| BIM 技术在华东师范大学附属郑州（新郑）江山学校项目施工中的综合应用              | 中国建筑第七工程局有限公司                     | 二等 | 孙维东、徐红杰、贾普兵、苏凯、温昊<br>邢警、李鹏飞、党耕书、陈胜冬、岳华华  |
| 厦门 SM 商业城（三期）项目施工阶段 BIM 技术应用                     | 国机陆原工程设计研究有限公司<br>机械工业第六设计研究院有限公司 | 二等 | 徐腾龙、高玺明、陈馨、刘春明、林建忠<br>陈汉彬、罗泽栋            |
| BIM 技术在新乡平原医院项目土建及安装<br>施工中的应用                   | 中铁七局集团郑州工程有限公司                    | 二等 | 王科、郑明林、李征、魏霞、左钰洋<br>冯宁华、李威伟、李翔           |
| 三门峡高新区绿色制造产业园项目——EPC 工程<br>钢结构 BIM 技术应用          | 河南六建建筑集团有限公司                      | 二等 | 王振辉、梁凯、曹鹏、杨蒙蒙、史俊浩<br>蒲云程、甘再兴、侯林峰、王存普、赵晓棠 |
| 开封新区二水厂供水工程（二标段）BIM 应用                           | 河南四建集团股份有限公司                      | 二等 | 李旭光、冉庆琛、朱宸萱、胡超齐、牛宇<br>姬紫月、贾敬文、张金锋        |
| 西四环高架跨南水北调中线干渠大桥项目<br>施工 BIM 应用                  | 郑州市市政工程总公司                        | 二等 | 张进勇、光军伟、马勇、岳石花、李源<br>罗超、张修顺、刘洋、王思齐、王雪姣   |
| BIM 技术在商丘火车站核心区绿轴工程项目机电<br>安装中的应用                | 中建七局安装工程有限公司                      | 二等 | 曾照哲、张向、李勇、郭志宇、魏国强<br>靳书平、曲艳、曹宪、郭振彪、袁晓飞   |
| BIM 技术在（洛阳）装配式建筑产业园建设<br>项目中的应用                  | 中国水利水电第十一工程局有限公司<br>中电建十一局工程有限公司  | 二等 | 张冕、李建文、牛永杰、宋淑阳、刘成斌<br>路坤鹏、秦朋飞、高守胜、宋武、谢然飞 |
| BIM 技术在沿大别山高速鸡公山至商城（豫皖省<br>界）段 JSSG-1-1 项目施工中的应用 | 河南省公路工程局集团有限公司<br>河南交投商罗高速公路有限公司  | 二等 | 周本涛、杨鹏辉、张海啸、马浩天、王遵义<br>向波、刘功、高迪、陈星罗、徐冠然  |

|  |                                   |    |  |
|--|-----------------------------------|----|--|
| 大学北路桥项目施工阶段 BIM 技术应用                       | 中建七局交通建设有限公司                      | 二等 | 叶家彬、孙立喆、何康熙、薛博、武威、韩启超、董建涛、孟成龙、谭元超、高祥元  |
| 砺剑大厦项目 BIM 综合应用                            | 中建二局第二建筑工程有限公司                    | 三等 | 秦东、陈超、张吉祥、邢建见、刘以东、刘超、李功磊、李牧、张硕、桂文超     |
| 郑州高铁南站环外工程 BIM 技术应用                        | 河南省第一建设集团建筑科技有限公司                 | 三等 | 孟令飞、李红宣、王齐龙、李传乐、苗发阔、陈伟业、时润博、祁登辉        |
| 郑州市轨道交通 1 号线工程郑东车辆段架大修库续建及档案馆施工项目基于 BIM 应用 | 中铁四局集团建筑工程有限公司                    | 三等 | 张冠科、徐宁、沈健、党腾飞、申昌鑫、卢冲、何亚标、陈子航、张振、刘啸文    |
| 南阳市第一中学新校区建设项目 BIM 技术应用                    | 河南天工建设集团有限公司                      | 三等 | 姜超、杨献昌、张萌、李嘉雨、王林菁、张景、鲁西林、李通、柴柯栋、宋晨阳    |
| 漳州芗江酒店商业综合体施工阶段 BIM 应用                     | 国机陆原工程设计研究有限公司<br>机械工业第六设计研究院有限公司 | 三等 | 徐腾龙、高玺明、陈馨、刘春明、林建忠、陈汉彬、罗泽栋             |
| 中建·澜溪苑项目 BIM 技术应用                          | 中国建筑第七工程局有限公司                     | 三等 | 朱利平、陈耀东、石慧娟、康德阳、张松州、张博楠、宋可可、李明、芦如意、李俊昌 |
| 数字小镇项目机电安装 BIM 应用研究                        | 中建七局安装工程有限公司                      | 三等 | 朱清雪、李宁、刘渊伟、纪俊锋、郭茜、曲艳、夏仲锐、曹宪、郭振彪、蒋佳佳    |
| BIM 技术在郑州铁路职业技术学院新校区信息阅览中心工程施工单项应用         | 河南省第一建筑工程集团有限责任公司                 | 三等 | 张春、韩宾、李俊峰、王普育、张敏、李晓莉、贾伟花、姚波涛、张艳莉、申周超   |
| BIM 技术在信阳市羊山街道棚户区改造综合服务广场项目施工阶段中的应用        | 中国二十二冶集团有限公司                      | 三等 | 董树林、高强、徐正银、姜晓波、彭盈涵、李泽珍、王继开、于利超、冯雪冬、丁延杰 |

|                                     |  |    |  |
|-------------------------------------|--|----|--|
| 中铁七局集团 BIM 技术在郑州市政控制节点 05 标土建施工中的应用 | 中铁七局集团有限公司<br>郑州市轨道交通设计研究院有限公司<br>郑州地铁集团有限公司 | 三等 | 王满超、廖家全、李佩佩、侯文涛、周浩洋<br>邵 辉、张鹏洋、杭 波         |
| 厦门银行泉州分行大厦项目施工阶段 BIM 技术应用           | 国机陆原工程设计研究有限公司<br>机械工业第六设计研究院有限公司            | 三等 | 徐腾龙、高玺明、陈 馨、刘春明、林建忠<br>陈汉彬、罗泽栋             |
| BIM 技术在郑州地铁 7 号线 06 工区施工应用          | 中铁上海工程局集团有限公司<br>中铁（上海）投资集团有限公司              | 三等 | 王庆雨、焦守增、李智超、廖志文、郑先超<br>狄少通、杨明安、郑联伟、康祖玮、罗 文 |
| BIM 技术在高大异形池体结构中的应用                 | 河南省第二建设集团有限公司                                | 三等 | 曾 良、程小强、殷文超、郝 磊、丰凯东<br>马 莹、于浩洋、刘 阳、孟亚情、杜雨来 |
| BIM 技术在天府国际艺术城项目的应用                 | 中建七局安装工程有限公司                                 | 三等 | 徐 亮、王 帆、贾小宁、雒炯岗、丁 坤<br>崔炯辉、丁永洁、蒋志恒、吴天然     |
| 安阳市御水园商住小区建设项目 BIM 技术应用成果           | 河南天工建设集团有限公司                                 | 三等 | 杜 鑫、张 露、王春晓、张燕龙、冯宗良<br>张喜乐、孙丰远、马 涛、王庆卫、李丙言 |
| 沿大别山高速鸡公山至商城段 JSSG-1-2 BIM 应用       | 河南省公路工程局集团有限公司<br>河南交投商罗高速公路有限公司             | 三等 | 张端志、章建平、王小宁、祝传魁、杨 幸<br>周佳贞、张庆伟、张 沛、兑彦奇、李 琦 |
| BIM 技术在科学谷项目施工中的应用                  | 中国建筑第七工程局有限公司                                | 三等 | 许百盛、倪堂超、孙虎平、张玉斌、黄 敏<br>樊守乾、吴 锋、李元庆、刘雷雷、王旭良 |
| 北汜桥工程永嘉新建枢纽互通变更段施工阶段 BIM 技术管理应用     | 中国建筑第七工程局有限公司                                | 三等 | 姚 兵、韩 强、高晓波、岳 盟、孙坚坚<br>宋虹坡、马宇勇、陆存桥、杨家豪     |
| 新伊高速公路项目隧道机电工区施工 BIM 应用             | 中铁七局集团电务工程有限公司                               | 三等 | 张金龙、翟卫波、邹俊杰、张 平、徐鸿伟<br>周鹏玉、张 勇、赵保强、王世涛、王声松 |

|  |                               |    |  |
|--|-------------------------------|----|--|
| BIM 技术在晋城市丹河新城商务中心施工中的应用                         | 中铁七局集团西安铁路工程有限公司              | 优秀 | 胡 勇、李 波、朱新宇、周宏江、刘 磊<br>邢 振、王吉祥、李 栋、李 毓、张 海     |
| 郑州中央商务区 D 地块项目 BIM 技术应用                          | 河南云商置业有限公司<br>中铁七局集团第五工程有限公司  | 优秀 | 杨宏学、谢文星、李建亭、郭治佳琪<br>王浩亮、钟 雷、李 光、邹伟强、姚婉迪<br>郭闪闪 |
| BIM 技术在中原节能环保产业园启动区一期工程<br>园区综合服务中心项目的应用         | 中铁十一局集团有限公司                   | 优秀 | 张 信、毛 锐、张 恒、孙 毅、张 坤<br>李嘉栋、柳 伟、谭少龄、钱德强         |
| BIM 技术助力武汉望江府项目机电施工                              | 中建二局第四建筑工程有限公司                | 优秀 | 于 丹、张继鲁、史旭升                                    |
| 周口市中心医院门诊楼装饰工程 BIM 技术应用                          | 河南国基建工集团有限公司                  | 优秀 | 付 咏、李占利、于刘王、陈延波、王 炎<br>邵三伟、蔡志刚、李金峰、张 宁、王元猛     |
| 翔安正荣府项目 BIM 技术全过程应用                              | 中建二局第二建筑工程有限公司                | 优秀 | 邢建见、张吉祥、陈 超、艾 杰、杨传党<br>王永峰、王俊豪、张 宇、闫天絮、于安涛     |
| BIM 技术在许昌至信阳高速公路项目 3 标<br>施工阶段单项应用               | 中国建筑第七工程局有限公司<br>中建七局交通建设有限公司 | 优秀 | 叶家彬、母 涛、王 娟、户浩壮、张承实<br>路贻宝、马振东、李享达、贺巍泽、梁朋毅     |
| 羊台书苑建设项目 BIM 综合应用                                | 中建二局第二建筑工程有限公司                | 优秀 | 杨浩诚、邢建见、陈 超、张吉祥、刘以东<br>张衡旭、王永胜、张 硕、王永峰、张雪梅     |
| 郑州国际物流园区锦祥花园二期棚户区改造<br>(宗地一、宗地二、宗地三) 项目 BIM 技术应用 | 中国建筑第二工程局有限公司                 | 优秀 | 胡秋月、朱新博、朱国鹏、刘现辉、李红赞<br>刘小会、蒋志辉、闫旭华、陈家康、李满清     |
| 苏州市轨道交通 S1 线工程阳澄湖南站公安民用<br>通信及综合监控 BIM 应用        | 中国中铁七局集团电务工程有限公司              | 优秀 | 王 淼、潘建军、李师展、徐亚男、郭林凯<br>潘俊杰、杨 欢、晁 特、李昌达         |

|                                    |                   |    |  |
|------------------------------------|-------------------|----|--|
| 银基东尚大厦基于 BIM 技术的精细化施工管理            | 河南省第一建筑工程集团有限责任公司 | 优秀 | 刘 岩、贺寅坡                                    |
| 水韵半岛项目土建施工 BIM 应用                  | 中建一局集团第三建筑有限公司    | 优秀 | 苗 坤、冯红春、郑德祥、毕红岩、冯艳如<br>秦建华、申汝华、李 冲         |
| 深大艺术综合楼项目 BIM 综合应用                 | 中建二局第二建筑工程有限公司    | 优秀 | 李世鹏、张吉祥、邢建见、陈 超、魏利新<br>柴 达、刘以东、王俊豪、张衡旭、张 宇 |
| BIM 技术在郑州地铁 6 号线古玩城站、京广中路站的应用      | 中铁上海工程局集团有限公司     | 优秀 | 刘梦达、张国松、罗元元、张建海、林纪龙<br>曹林林                 |
| BIM 技术助力南山区科技联合大厦 EPC 工程全专业高效智慧建造  | 中建二局第二建筑工程有限公司    | 优秀 | 李攻磊、张吉祥、邢建见、陈 超、刘以东<br>洪 泉、王永峰、张 硕、张雪梅、于安涛 |
| 后河卢城中村改造项目 BIM 技术应用                | 中国建筑第二工程局有限公司     | 优秀 | 胡秋月、朱国鹏、鹿 鑫、郭栋栋、罗 金<br>刘天一、许 帅、刘建坤、郑明扩、葛花珠 |
| BIM+数智建造技术在兰合铁路施工中的应用              | 中铁七局集团西安铁路工程有限公司  | 优秀 | 胡 勇、李 波、白阿文、周宏江、席 辉<br>杨 瑞、孙菁蕾、折 帅、杜鹃鹏、王 博 |
| 郑州新区污水处理厂二期工程深度处理区土建施工一标段 BIM 技术应用 | 河南六建建筑集团有限公司      | 优秀 | 贺瑞锋、刘 辉、马俊杰、李 亮、娄 为<br>张家铭、张 瑜、李 悦、苏小明、李德杰 |
| BIM 技术在莲花路下穿京广铁路建设工程中的应用成果         | 中铁七局集团郑州工程有限公司    | 优秀 | 许志鹏、李会臻、侯明辉、孙一鸣                            |
| 智慧北苑 A、B 地块建设项目 5 号楼 BIM 技术应用      | 江苏省苏中建设集团股份有限公司   | 优秀 | 宋 强、高彬彬、林书怀、丁俊天、张梦岩<br>张海俊、王 楠、李国庆、高俊福、石晶波 |

|  |   |    |  |
|--|---|----|--|
| 中兴 5G 微基站和智慧杆塔集成项目信息化应用                  | 中建二局第四建筑工程有限公司                                  | 优秀 | 邸亚帅、刘 宁、杨家振、孙志军                            |
| 跨南水北调特大桥转体结构施工 BIM 展示                    | 中建七局安装工程有限公司                                    | 优秀 | 赵万秋、张成贵、王 涛、刘朋辉、杨鹏蔚<br>张世炜、李金南             |
| 汉京花园项目 BIM 综合应用                          | 中建二局第二建筑工程有限公司                                  | 优秀 | 陈 超、张吉祥、邢建见、艾 杰、杨传党<br>王永胜、张衡旭、张 腾、桂文超、闫天絮 |
| BIM 在山岭公路项目桥梁工程中的应用                      | 中建二局第二建筑工程有限公司                                  | 优秀 | 张 波、郭 敏、冯立雷、付 君、杨鸿瑞<br>牛宏霄、黄照斌、石博源、王浩天、曹胜源 |
| Fijian Holdings Limited 总部大厦钢结构工程 BIM 应用 | 河南二建集团钢结构有限公司                                   | 优秀 | 郁红丽、曾 良、张艳意、窦浩峰、孙玉霖<br>崔燕呢、高 磊、张有奇、曹天祥     |
| 悦溪正荣府 BIM 管理技术应用                         | 中建二局第二建筑工程有限公司                                  | 优秀 | 王 平、陈 超、邢建见、张吉祥、艾 杰<br>李世鹏、张 宇、张雪梅、赵显森、符 正 |
| 广州万达城四期项目 B2 地块 BIM 技术管理应用               | 中建二局第二建筑工程有限公司                                  | 优秀 | 陈 超、张吉祥、邢建见、刘以东、洪 泉<br>李林刁、刘 超、张 硕、王永峰、李功磊 |
| 开封西湖壹号度假酒店项目 BIM 应用                      | 河南国匠建设工程有限公司<br>河南飞洋建设工程咨询有限公司                  | 优秀 | 何云生、骆拴青、田高帅、向 阳、郭久生<br>李高鹏、刘晓宁、杨 营         |
| 安阳市天池水厂 BIM 技术应用                         | 安阳中州供水有限公司<br>河南省水利第一工程局集团有限公司<br>河南城院卓越综合设计研究院 | 优秀 | 袁 林、张智晓、何银涛、魏焕雷、井瑞放<br>郭 磊、王 凯、许长欢、胡乔雨、夏兵杰 |
| 轨道交通车站施工 BIM 全过程管控                       | 中国建筑土木建设有限公司                                    | 优秀 | 李新周、杨 超、李嘉琛、孙庆凯、常乃江<br>韩炜震、杨 松、李 浩、王朝柯     |

|                    |                    |    |  |
|--------------------|--------------------|----|--|
| 基于 BIM 科技，助推项目快速建造 | 中建新疆建工集团第五建筑工程有限公司 | 优秀 | 贺亮亮、申 军、李记飞、齐建宏、黄 伟<br>洪 伟、彭亮清、李振伟、汤 毅、马德山 |
|--------------------|--------------------|----|--|