

附件 1:

## 河南省第四届匠心杯竞赛施工组（综合）成果名单 （一等成果）

### 1、洛阳市廉政宣教基地中心 BIM 技术应用

完成单位：河南三建建设集团有限公司

完成人员：李 雪、刘俊乐、张 伟、宋 毅、林星星、  
王家昌、赵 轩、赵 冰、李延哲、熊 鑫

### 2、新发展楷林广场商业综合体项目 BIM 技术综合应用

完成单位：上海宝冶集团有限公司郑州分公司

完成人员：蒋子安、潘 鹏、张云鹏、周 源、畅梦蝶、  
张明君、刘佳伟、王雪冰、吕东泊、李超杰

### 3、BIM 技术在郑州锦艺财富中心广场项目综合管理中的应用

完成单位：中建七局总承包有限公司

完成人员：曹战峰、赵 鹏、聂洪泽、罗 浩、李国鹏、  
蒋燕彬、梁 凯、陈宏钰、王 强、王 宁

### 4、世界第一特长螺旋隧道—新晋高速韩口隧道 BIM 技术施工应用

完成单位：中建路桥集团有限公司

完成人员：王冠凯、李海良、穆朝华、郭爱民、刘志忠、  
侯向鹏、耿晨洋、刘红光、李春波、李颖瑞

### 5、阳新高速公路黄河特大桥项目 BIM 技术应用

完成单位：河南濮泽高速公路有限公司

河南财经政法大学

完成人员：季 强、闫克岭、耿玉鹏、祝 闯、魏 勇、  
陆俊杰、李忱阳、迟田钰、王人杰、王奕斐

#### 6、十三香仓储物流园区 BIM 综合应用

完成单位：郑州一建集团有限公司

完成人员：秦光辉、任建军、姚建文、刘广义、周发磊、  
吴 静、肖 斌、李 雪、丁伟宏、张德余

#### 7、洛阳市科技馆新馆项目 EPC 总承包工程 BIM 综合应用

完成单位：上海宝冶集团有限公司郑州分公司

完成人员：董利平、许勇光、凡文淼、官柳竹、李怀玺、  
赵帅虎、侯大伟、李绪兵、王晨辉、王 松

#### 8、BIM 技术在机场领域的全专业应用

完成单位：中建三局集团有限公司

完成人员：武 斌、吴 闯、宋 琦、李天兵、陈少东、  
娄永杰、时亮亮、柳玉廷、刘 洋、吴国铭

#### 9、濮阳至湖北阳新高速公路濮阳段（一期）YX-1BIM 技术综合应用

完成单位：河南省公路工程局集团有限公司

河南省第一公路工程有限公司

完成人员：高 涛、郑磊磊、朱林峰、屈 涵、黄丽敏、  
邓振江、李 峰、张鹏宇、曹 鹏、左 思

#### 10、河南科技大学第一附属医院新区医院二期项目（肿瘤医院）施工过程中 BIM 技术应用与研究

完成单位：中国建筑第五工程局有限公司

郑州大学综合设计研究院有限公司

完成人员：游杰勇、万东波、李存晟、赵艳恒、韩晓冬、

彭 辉、李民举、杨代星、党 飞、刘志起

11、郑州经济技术开发区科技创新园项目 **BIM** 技术应用

完成单位：中国建筑第七工程局有限公司

完成人员：朱利平、邵先宝、刘加鲁、王胜超、王大广、

李汶钰、高金双、赵跃凯、杨鹏飞

12、**BIM** 技术在商丘中医院整体搬迁扩建项目综合应用

完成单位：中建七局安装工程有限公司

完成人员：王 岭、徐海斌、李军凯、顾志伟、郭 超、

郝晨军、沈 雨、王毅婷、王 慧、尚 果

13、京港澳高速、省道 102 与四港联动大道组合式互通立交

1 标项目 **BIM** 应用

完成单位：中交第三公路工程局有限公司

完成人员：董 浩、卢贺龙、李芳华、李柏亮、杨起波、

韩 啸、雷华锋、张 瑶、安 宁、王邵华

14、郑州保利和光逸园装配式项目 **BIM** 技术综合应用

完成单位：中国建筑第二工程局有限公司核电建设分公司

完成人员：李正杰、周 冲、冯泽源、李晓静、贾若谷、

张 帅、陈帅国、张丽华、阚 伟、闫 敏

## (二等成果)

1、河南省省直青年人才公寓航港南苑项目 BIM 技术施工应用

完成单位：中交第四公路工程局有限公司

完成人员：闫 坤、张 涛、孟祥来、蒋 浪、闫雪峰、  
张 浩、李潇洒、张向楠、梁 媛、张庆浩

2、贵阳蟠桃宫经营业务用房改建项目 BIM 施工全专业深化落地应用

完成单位：中建二局第三建筑工程有限公司

中建二局第一建筑工程有限公司

完成人员：张睿奕、杨 凡、陈 勇、石海伟

3、洛阳市火炬大道建设工程设计施工阶段 BIM 技术综合应用

完成单位：洛阳城市建设勘察设计院有限公司

洛阳市政建设集团有限公司

完成人员：刘浩丹、马 腾、吕一品、田 丰、李志朝、  
刘 昊、曹 阳、姚飞飞、张 杰、夏伟臣

4、河南省人民医院地下智能停车及综合开发建设项目基于  
BIM 的全过程精益建造管理

完成单位：机械工业第六设计研究院有限公司

郑州地产集团投资管理有限公司

完成人员：魏晓娜、张景超、崔竣翔、周 茜、于 通、  
高福岭、张 浩、张惠惠、李红军、赵 珏

5、漯河市源汇区群众文化活动服务中心 BIM 技术施工应用

完成单位：中国建筑第七工程局安装工程有限公司

完成人员：张 征、闫 乾、窦战孟、顾志伟、孙祥武、  
沈 雨、鄂丰铭、张彦涛、朱亚鹏、郭 超

#### 6、省直青年人才公寓金科苑项目 EPC+装配式模式下 BIM 技术全周期覆盖

完成单位：中国建筑第八工程局有限公司

完成人员：王世伟、黄 啸、张 博、杨慧通、鲁绪蒙、  
悦敢超、王沛君、赵一方、王 奇、刘德凯

#### 7、长垣市第一中学图书实验楼项目 BIM 技术综合应用

完成单位：卫华建工集团有限公司

完成人员：杨海军、高 晗、王 磊、赵志卯、关永博、  
姬 涛、赵军丽、黄瑞超、张敏胜、杨红达

#### 8、南阳市污水处理厂项目 BIM 精益建造

完成单位：中建七局安装工程有限公司

完成人员：马海涛、李忠明、靳书平、穆庄庄、周 楷、  
刘文杰、韩 魁、石 磊、王 迪、刘健伟

#### 9、BIM 技术在濮阳党风廉政教育中心项目的综合应用

完成单位：中国建筑第八工程局华北分公司

完成人员：王成文、陈士伟、张向峰、张世豪、李鹏飞、  
叶风彩、何帅朋、胡 斌

#### 10、BIM 技术在河南水利与环境职业学院图书馆项目的施工应用

完成单位：河南省水利第一工程局

河南禹宏实业有限公司

完成人员：胡腾飞、徐达凯、孙 崇、刘小江、洪 涛、  
张维存、张文波、朱令坤、崔凌云、刘 源

#### 11、BIM 技术在河南中医药大学综合实验楼项目中的综合应用

完成单位：河南六建建筑集团有限公司

完成人员：侯小华、肖 柯、宋玉龙、闫晓静、耿丹丹  
张高超、杨金鹏、刘应许、刘金娥、王倩倩

#### 12、洛阳市火炬大道项目 BIM 技术应用

完成单位：河南三建建设集团有限公司

完成人员：李 雪、宋 毅、张毅飞、孟 亮、李琼琼、  
白晔博、胡金刚、郑新安、许永红、吕俊楠

#### 13、未来林溪湾项目 BIM 精益建造应用研究

完成单位：郑州一建集团有限公司

完成人员：闵立勇、卢新鹏、王轶锋、张雅若、袁娇丽、  
杨 振、陈永飞、宋林杰、连臣超、李梦晨

#### 14、BIM 技术在信阳长途汽车东站及配套设施用房项目中的的综合应用

完成单位：河南五建第二建筑安装有限公司

完成人员：吴建功、吴善艳、鲁成银、叶新宇、郭庆丰、  
冯家强、周志港、许 瑞、张 力、任方浩

#### 15、洛阳市奥林匹克中心设计中的 BIM 技术应用

完成单位：中国建筑第八工程局有限公司

完成人员：田云生、张伟强、张耀勤、龚鹏谦、侯新明、  
梁龙龙、陈博伟、李照俊、刘楚明、杨亚坤

16、郑州银行金融服务中心工程施工总承包 BIM 技术应用

完成单位：中国建筑第二工程局有限公司

完成人员：王铭浩、王文通、高天、吴安超、张世昂、  
朱国鹏、刘嘉辉、杜金良、王晓飞、张强

17、郑州市轨道交通 6 号线一期土建施工 01 工区 BIM+智慧工地应用

完成单位：平煤神马建工集团有限公司

完成人员：王志全、李磊、杜萌、刘海彬、寇华伟、  
李耀武、秦晓毅、王艳宾、许琳、李首君

18、BIM 技术助力省直青年人才公寓博学苑项目 EPC+装配式施工精细化管理

完成单位：泰宏建设发展有限公司

完成人员：李守坤、邱国兴、郭强、张国杰、王宏伟、  
秦建国、买浩、孙大成、王留学、胡海基

19、BIM 技术在郑州轨道交通 6 号线东北段土建工程中的综合应用

完成单位：中建七局交通建设有限公司

中国建筑第七工程局有限公司

完成人员：陈小羊、纪红亮、楚浩、叶勇、李享达、  
王娟、向思澳、晋伟、陈浩、李精昆

20、BIM 技术在施工过程的应用探索

完成单位：中海建筑有限公司

完成人员：胡晓宇、张奔、何杰、杨泉、李柯璠、  
柳春海、胡祥鹏、马壮壮、李海灵、罗鑫

21、**BIM** 技术在内黄县文化体育图书馆项目中的综合应用

完成单位：中国机械工业第四建设工程有限公司

完成人员：薛 韬、李林周、路建国、李运龙、刘得怀、  
袁 霄、李 伟、娄超雨、李 影、周文壮

22、**BIM** 技术在装配式钢结构项目中的应用—济源市富士花园公租房二期装配式建筑设计采购施工总承包(EPC)项目(一标段)

完成单位：中建科工集团有限公司

完成人员：王春旭、王 哲、龚可军、李宁宁、罗 涛、  
程薇康、冯路路、翟聪聪、朱亚洲、余 棚

23、**BIM** 技术在保利文化广场项目二期 U46-02 地块建设项目的应  
用

完成单位：中国建筑第二工程局有限公司

完成人员：张友元、冯泽原、李晓静、张海涛、张 浩、  
郭孝敏、赵国祥、呼国夏、田洛洛、王菊桃

24、中建·福地星城二期项目 **BIM** 技术应用

完成单位：中建三局集团有限公司

完成人员：李 雁、陈 森、罗伟华、黄 河

25、永城市中医院病房楼项目 **BIM** 技术应用

完成单位：河南航天建筑工程有限公司

完成人员：李 东、刘牧林、伍昭来、陈熹杰、余沛君、  
刘沛卿、李 贺、李军花



## (三等成果)

### 1、融臻园 BIM 技术应用

完成单位：中建新疆建工（集团）有限公司中原分公司

完成人员：孟一凡、韦佑鑫、顾允东、张博文、刘勇斌  
孙慈凯、赵琛、杨中超、曹伟、张指导

### 2、郑州小湖村安置项目 BIM 技术在施工中的应用

完成单位：中建新疆建工（集团）有限公司

完成人员：孟一凡、孙慈凯、韦佑鑫、刘明洲、顾允东、  
王登峰、刘勇斌、朱宇辰

### 3、运用 BIM 技术辅助项目 PMBOK 体系管理

完成单位：中国建筑第八工程局有限公司华北分公司

完成人员：何帅朋、李鹏浩、叶风彩、孙俊明、李鹏飞、  
张茂林、张世豪、张晓航、王磊超、徐新锋

### 4、海盐县人民医院迁建工程项目 BIM 技术应用

完成单位：中国建筑第七工程局有限公司

完成人员：曹栓栓、李松波、张坚、要延凯、许金龙、  
李宣宣、李芒原、徐洪瑞、乔海洋、江至鹏

### 5、西浙项目 BIM 技术及信息化管理实施应用成果

完成单位：河南省西浙高速公路建设有限公司

河南省交通规划设计研究院股份有限公司

中铁二十三局集团第一工程有限公司

完成人员：毕彦春、杨珂琪、张磊、乔秋婷、刘苏晓、

冯霞、刘发东、张兆敏、李志豪、肖彦龙

#### 6、柏悦雅苑项目装配式 BIM 技术应用

完成单位：中建二局第四建筑工程有限公司

完成人员：于丹、张继鲁、刘宁、史旭升、周海、  
张旭阳

#### 7、碧桂园科创中心 BIM 应用

完成单位：广东腾越建筑工程有限公司

完成人员：酒建军、赵鹏利、于帅、安培龙、张卫东、  
张建、刘建、田飒飒

#### 8、BIM 技术精细化施工管理与应用-平顶山市“四馆一中心”项目

完成单位：中国十七冶集团有限公司

完成人员：孙胜宽、刘剑坤、李景波、孙海静、江飞、  
陈飞、贾东锋、杨健、吴德学、桂光红

#### 9、驻马店示范区绿地酒店项目施工阶段 BIM 技术的管理应用

完成单位：中建七局总承包有限公司

完成人员：曹战峰、刘玉国、李相坡、董雷通、代领、  
李国鹏、韩飞、张瑞煜、汪银伟、鞠畅

#### 10、广州市黄埔区开放大道项目 BIM 技术应用

完成单位：中铁七局集团广州工程有限公司

中铁七局集团有限公司勘测设计研究院

完成人员：张伍、冯丹、董国鹏、张忠杰、张鹤轩、  
田晓阳、桂文才、邢闯锋、毛泽斐、张椅垒

11、昆明锦艺华都二期 A3 块地商业综合体 BIM 应用

完成单位：中建七局总承包有限公司

完成人员：杨澎坡、李万山、于玉池、杨 坤、谢 攀、  
牛学亮、孟贤贤

12、河南省实验中学 BIM 技术应用

完成单位：中建三局集团有限公司

完成人员：方 园、李大炯、汤绍忠、高 硕、王 雨、  
芦 文、李 淞、宋秋磊、张志闯、梅亚雷

13、BIM 技术在商丘市委党校（新校区）机电安装工程中的应用

完成单位：中建七局安装工程有限公司

完成人员：黄 杰、巴明伟、王燕宝、王志兵、李 攀、  
马秀智、李东旭、雷盼盼、郑 义、郭元浩

14、BIM 应用助力绿地铂骊酒店项目提质增效

完成单位：中建七局总承包有限公司

完成人员：曹战峰、刘增伟、聂洪泽、罗 浩、李国鹏、  
柳东阳、王怡昊、闪晨晨、王子硕、王 珏

15、BIM 技术在郑州地铁 6 号线贾峪镇站的综合应用

完成单位：中铁七局集团电务工程有限公司

完成人员：张金龙、罗远平、胡文科、雷延武、张 猛、  
朱 辉、卢鹏举、校林丛、张先锋、胡俊章

16、宜宾市人民广场体育公园建设项目 BIM 技术应用

完成单位：平煤神马建工集团有限公司

完成人员：王志栋、杜雅峰、刘明信、刘欢涛、岳崇奎、  
雷 康、胡 浩、孟 辉、许壬钦、邹光耀

#### 17、BIM 技术在汝阳县人民医院新院区项目工程中的综合应用

完成单位：河南六建建筑集团有限公司

完成人员：张金艳、王志兵、张磊涛、李英范、李庆红、  
陈建宏、张国辉、张腾飞、武帅兵、吴飞将

#### 18、开封市人民医院病房综合楼 BIM 技术综合应用

完成单位：河南省第二建设集团有限公司

完成人员：曾 良、周志超、范艳超、曹天祥、杜雨来、  
金 阳、张淑平、燕翔寅

#### 19、西安地铁 8 号线芙蓉东路站土建施工 BIM 技术的研究与应用

完成单位：中建七局交通建设有限公司

中国建筑第七工程局有限公司

完成人员：陈小羊、纪红亮、楚 浩、叶 勇、周景升、  
宋雨昊、王建业、徐鹏飞、冯小江、李 将

#### 20、滨湖小镇（北苑）BIM 技术的持续应用

完成单位：河南省第一建筑工程集团有限责任公司

完成人员：黄振中、李彧家、申晶晶、张 斌、石山青、  
任芮峰、李一帆、孙留涛

#### 21、基于商业综合体项目施工阶段的 BIM 综合应用

完成单位：中建五局第三建设有限公司

完成人员：苗凯渝、牛 宸、杨 旭、姚 鹏、林惠民、

陈韩宁、贾 倩、卫博豪、刘贵晨

22、河南警察学院科研楼、警体馆工程总承包项目施工阶段  
基于 BIM 技术的精细化管理

完成单位：中国建筑一局（集团）有限公司

中建一局集团第一建筑有限公司

完成人员：蔡向阳、沈傲雪、宗成山、王维相、曹军伟、  
刘 坤

23、邓州妇幼保健院项目 BIM 应用

完成单位：河南四建集团股份有限公司

完成人员：王 灿、徐丰朋、郑建营、赵 明、姬紫月、  
胡超齐、朱宸萱、朱良凯、李 杰、刘科生

24、兴港·蒲公英西苑项目 BIM 技术应用

完成单位：河南三建建设集团有限公司

完成人员：刘广明、陈高锋、张黎明、李云飞、李 翔、  
苗根齐、孟 亮、张敬超、冯 强、丁东洋

25、中国电信河南公司综合生产楼 BIM 应用

完成单位：中建三局集团有限公司

中国电信集团有限公司河南分公司

郑州大学建设科技集团有限公司

完成人员：信劲松、李鸿涛、李建伟、李明洋、柴洪涛、  
朱明辉、刘 杰、张 阳、齐鹏辉、王 雨

26、BIM 技术在郑州高新区第二中学项目工程中的应用

完成单位：中国水利水电第十一工程局有限公司

完成人员：薛晓东、孙 喆、陈嘉男、刘 刚

### 27、名门花园 5#至 9#楼项目 BIM 技术应用

完成单位：中建新疆建工（集团）有限公司

完成人员：范登科、王 建、刘宁宁、李 峥、贺成成、  
乔启智、乔启慧、张令南、王 磊、许占勇

### 28、泰和 30 万吨仓储项目 BIM 施工应用

完成单位：河南工大设计研究院

完成人员：王 军、郝柄慧、董振波、徐继鹏、张 达、  
李 爽、王艳军、李千军、郭泽群、岳龙飞

### 29、BIM 技术在龙湖国际中心北楼项目叠缩叠挑异型结构施工中的综合应用

完成单位：中建七局总承包有限公司

完成人员：孙维东、马伟良、张 涛、陈 瑜、孙逸飞、  
胡梦佳、李鹏飞、许纪平、宋少卿、吕 申

### 30、郑州市金水区陈砦城中村改造项目安置区 B-04-01 地块二标段 BIM 技术应用

完成单位：河南六建建筑集团有限公司

完成人员：郭绍强、马俊杰、汪 垒、陈凯旋、朱阳阳、  
曾 恒、王 珅、王 宁、牛 旭、汪 聪

### 31、唐山南湖半岛项目 BIM 在施工阶段的综合应用

完成单位：中国建筑第七工程局有限公司

中建七局总承包有限公司

完成人员：代彦兵、张 驰、邵 壮、蒋俊秋、高 歌、

高 原、吴 迪、王 鑫、朱宇旭、王仰东

32、BIM 技术在国家光伏（光电）产品质量监督检测中心一期工程项目中的应用

完成单位：河南六建建筑集团有限公司

完成人员：乔周刚、尹合建、李君伟、李慧峰、荆 菁、

陈 锐、李明伟、姜 蔚、陈 亮、龚铭智

33、G343 线宁睢交界至睢杞交界段公路改建工程 BIM 技术应用

完成单位：中建七局交通建设有限公司

完成人员：乔宝磊、迟令军、张少波、李享达、户浩壮、

王 娟、王甲川、徐朋杰、贾明昊、许成哲

34、安阳至罗山高速公路原阳至郑州段中交二公局黄河高速 YZSG-2 标栈桥 BIM 技术应用

完成单位：中交第二公路工程局有限公司

完成人员：王一凡、苏 洋、张其玉、刘 江、邬洪卫、

陈永彪、张 凯、汤剑辉、司培国、吴义豹

### （优秀成果）

1、郑州市郑东新区 107 综合管廊工程 BIM 技术综合应用

完成单位：河南省第一建筑工程集团有限公司

完成人员：张 源、郑志超、王宝军、马棒杰、谢雪健、

曹为博、高玉飞、张鹏飞、刘卫巍、高国超

2、BIM技术在焦作市中心血站业务用房建设项目施工工程中的应用

完成单位：河南六建建筑集团有限公司

完成人员：陈 硕、李振宇、金玉磊、陈明亮、孙 凯、  
芦玉伟、孙志虎、张 佳、牛进京

3、洛阳市周山大道（涧河桥至九都路段）高架桥建设工程  
第二标段 BIM 技术应用

完成单位：河南六建建筑集团有限公司

完成人员：李宝红、卢国国、吴章俊、韩利臣、赵 新、  
豆旭辉

4、万豪商业综合体施工过程中 BIM 技术的应用

完成单位：江苏省苏中建设集团股份有限公司

完成人员：赵郭东、张陈龙、高 杰、顾贞兵、李 星

5、郑东金光花苑 II 期棚户区改造项目宗地一 BIM 综合应用

完成单位：河南省第一建筑工程集团有限责任公司

完成人员：张志强、贺寅坡、乔佐鑫、刘 岩

6、晋城市丹河新城商务中心 BIM+智能化建造技术研究

完成单位：中铁七局集团有限公司

完成人员：郑利红、刘 磊、邢 振、张晓锋、李 波、  
胡 勇、魏 强、张少辉、马镜斌、朱新宇

7、BIM 技术高效助力费县通用机场项目智慧建造

完成单位：中国建筑土木建设有限公司



完成人员：陈 鹏、王志伟、齐亚雄、禚锦鑫、李会腾、  
梁冰桥、李玉庆、王子浩、何颖彦、张恒嘉

#### 8、BIM 技术在商丘碧桂园·天麓东苑工程中的应用

完成单位：中建二局第一建筑工程有限公司

完成人员：薛广辉、赵小亮、白 冰、赵经飞、孙亚东、  
刘宝卓、余梦婷、刘敬超

#### 9、郑州航空港经济综合实验区（郑州新郑综合保税区）河 东第二棚户区三标段项目 BIM 技术应用助力项目品质提升

完成单位：中建二局第二建筑工程有限公司

完成人员：李彦广、冯立雷、刘洋洋、王亚宇、陈嘉豪、  
黄泽俊、任永振、岳 鑫、张成亮、刘子元

#### 10、BIM 技术在武汉 K3 项目的施工管理

完成单位：中建二局第四建筑工程有限公司

完成人员：于 丹、张继鲁、刘 宁、史旭升、张 磊、  
赵晨煜

#### 11、武汉 K6H7 项目 BIM 技术综合应用

完成单位：中建二局第四建筑工程有限公司

完成人员：于 丹、张继鲁、史旭升、刘 宁、赵晨煜、  
张旭阳

#### 12、BIM 技术在鸿远住工宿舍楼项目装配式设计及施工中的应用

完成单位：河南鸿远住宅工业化科技有限公司

郑州一建集团有限公司

完成人员：李 辉、孙建立、王璇一、史京京、王 政、  
郭保双、杨雪村、李文祥、刘 新、张 超

### 13、BIM 技术高效驱动海绵城市施工总承包管理—郑济高铁 濮阳东站枢纽工程项目

完成单位：中国建筑土木建设有限公司

中国建筑第八工程局有限公司濮阳分公司

中国建筑第八工程局有限公司

完成人员：曹志昌、吴俊涛、刘嘉东、张建立、王富强、  
禚锦鑫、李会腾、梁冰桥、常俊鹏、陈 峰

### 14、BIM 技术在嘉里杭州城市之星项目全生命周期的应用

完成单位：中建八局浙江建设有限公司

完成人员：王祥祥、徐骏峰、肖毕江、姚 栋、甘居灵、  
李俊民

### 15、昌建外滩壹号项目 BIM 技术应用

完成单位：中建新疆建工（集团）有限公司中原分公司

完成人员：孟一凡、韦佑鑫、顾允东、刘勇斌、孙慈凯、  
杨长春、赵维可、李廷辉、郑家辉、王 睿

### 16、北京十一学校中堂实验学校项目基于 BIM 技术的综合应用

完成单位：中建二局第四建筑工程有限公司

完成人员：李 超、王一番、裴建国、彭伟彪、杨朝朝

### 17、BIM 技术在洛阳伊水迎宾馆项目大堂、多功能厅的应用

完成单位：中海建筑有限公司

中国建筑第五工程局有限公司

完成人员：贾吉元、黄德亮、刘瑞鹏、吴二林、陈悦、

晋一锐、王云宣、杨天财、徐力营、张玉龙

18、商丘火车站核心区绿轴工程项目施工中 BIM 技术应用

完成单位：中建七局安装工程有限公司

完成人员：马海涛、姜铭、李忠明、王迪、杨飞、

吕雪磊、李洋、王千里、窦建波

19、BIM 技术在南宫天一府项目施工阶段应用

完成单位：中国建筑第七工程局有限公司

中建七局总承包有限公司

完成人员：代彦兵、张驰、邵壮、刘涛、高歌、

高原、夏毓兴、吴迪、曹正茂、家军

20、BIM 技术在中医一附院项目中的综合应用

完成单位：中国建筑第八工程局有限公司

完成人员：杨涛、陈文龙、刘勇、刘甫、马浩、

王磊、张亚磊、李腾飞、田慧宽、郭阳