

河南省第六届匠心杯大赛施工组（单项）成果名单

| 序号 | 成果名称 | 完成单位 | 成果等级 |
|----|--|---|------|
| 1 | BIM 技术在郑州地铁 6 号线风水电安装及装修工程施工项目中的价值落地 | 郑州市轨道交通设计研究院有限公司 中铁十一局集团电务工程有限公司 郑州建逸数字建筑科技有限公司 | 一等成果 |
| 2 | 郑州彩虹桥项目 BIM 精益建造 | 中国建筑第七工程局有限公司 | 一等成果 |
| 3 | BIM 技术助力安罗高速豫冀省界至原阳段 ALSG-4 标数字化建造 | 上海公路桥梁（集团）有限公司 | 一等成果 |
| 4 | BIM 技术助力达拉特发电厂五期 1x1000MW 机组扩建工程施工精细化管理 | 河南省第二建设集团有限公司 | 一等成果 |
| 5 | BIM 技术在佛光发电特种电能源和高端装备制造基地项目中钢结构单项应用 | 河南六建建筑集团有限公司 | 一等成果 |
| 6 | 兰考至沈丘高速公路兰考至太康段 LTSG-2 标 BIM 技术应用 | 中交第四航务工程局有限公司 | 一等成果 |
| 7 | 焦平高速新襄段 JPXX-3 标 BIM 技术综合应用 | 中国葛洲坝集团股份有限公司 河南交院工程技术集团有限公司 | 一等成果 |
| 8 | 国产化三维图形软件助力太康县银城花园棚户区改造项目施工阶段应用快速落地 | 中建一局集团第二建筑有限公司 | 一等成果 |
| 9 | 河南鲁山抽水蓄能电站业主营地 BIM 综合应用 | 河南省第二建设集团有限公司 | 一等成果 |
| 10 | 北京大兴机场国际会展服务中心项目机电施工阶段的 BIM 技术应用与实践 | 中建八局发展建设有限公司 | 一等成果 |
| 11 | 华润电力蒲圻三期 2x1000MW 超超临界燃煤发电机组项目 B 标段 BIM 应用 | 河南四建集团股份有限公司 | 一等成果 |
| 12 | BIM 技术在新飞建业府项目装配式施工中的应用 | 中国建筑第七工程局有限公司 | 一等成果 |
| 13 | 国道 230 封丘至开封黄河大桥及连接线工程数字化建设及 BIM 技术应用 | 中交一公局集团有限公司 河南新开黄河大桥开发有限公司 | 一等成果 |
| 14 | 郑州经济技术开发区泰和小区项目 BIM 技术应用 | 中国建筑第六工程局有限公司 中建城市建设发展有限公司 | 一等成果 |
| 15 | BIM 技术在烟塔合一工程施工阶段综合应用 | 河南省第二建设集团有限公司 国家能源集团岳阳发电有限公司 | 一等成果 |
| 16 | BIM+“智慧建造”助推许昌绕城高速公路高架桥施工提质增效 | 中铁十五局集团有限公司 | 一等成果 |
| 17 | 沿太行高速西延 YXTJ-1 标基于 BIM+GIS 技术数字建造应用 | 中交第三公路工程局有限公司 河南省沿太行高速公路有限公司 | 一等成果 |

| | | | |
|----|--|---|------|
| 18 | BIM 技术在天津地铁 4 号线 PPP 项目北段工程机电安装中的应用 | 中铁七局集团电务工程有限公司 | 二等成果 |
| 19 | BIM 智慧建造助力河南光山县人民医院机电安装精细化施工 | 中建二局第三建筑工程有限公司 | 二等成果 |
| 20 | 河北建投雄安·金湖未来城项目-第四标段 BIM 技术及机电工程综合应用 | 中建二局第三建筑工程有限公司 | 二等成果 |
| 21 | BIM 技术在尚中苑（东苑）项目施工总承包工程中的应用 | 河南省第一建筑工程集团有限责任公司 | 二等成果 |
| 22 | BIM 在郑州地铁七号线张陈区间同时下穿钢结构上跨既有四号线隧道中的应用 | 中铁七局集团有限公司 郑州地铁集团有限公司 中铁（上海）投资集团有限公司 | 二等成果 |
| 23 | 内乡县菊潭东客运站建设项目工程 EPC 总承包机电安装工程施工阶段 BIM 技术应用 | 中建新疆建工（集团）有限公司 | 二等成果 |
| 24 | 南阳市社旗县古码头二期棚户区改造项目 BIM 技术应用成果 | 河南天工建设集团有限公司 | 二等成果 |
| 25 | BIM 技术助力人才大厦项目数字化建造 | 多氟多新材料股份有限公司 河南省氟基建设工程有限公司 | 二等成果 |
| 26 | 白沙枢纽互通钢箱梁 BIM 智能建造 | 中交三公局第六工程有限公司 河南城建学院 | 二等成果 |
| 27 | 如意湖商业综合体项目 BIM+EPC 数字孪生应用 | 中建八局发展建设有限公司 | 二等成果 |
| 28 | 新密市委党校新校区建设项目基于 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 | 二等成果 |
| 29 | 海马国际商务中心 A1 地块二期工程技术创新创效赋能项目管理升级 | 河南科建建设工程有限公司 | 二等成果 |
| 30 | BIM 技术在焦作市人民医院门急诊楼及医学研究中心南院区建设工程中的应用 | 河南六建建筑集团有限公司 | 二等成果 |
| 31 | G107 线绕信阳市区段一级公路新建工程数字化建设 | 信阳市公路事业发展中心 中冶交通建设集团有限公司 河南万达路桥集团有限公司 | 二等成果 |
| 32 | 基于 BIM 技术的 G312 线绕信阳市区段一级公路新建工程的数字建造 | 信阳市公路事业发展中心 中建新疆建工土木工程有限公司 信阳信通公路勘察设计有限公司 | 二等成果 |
| 33 | 静果酒店精装精控 BIM 应用探索 | 郑州一建集团有限公司 郑州建逸数字建筑科技有限公司 | 二等成果 |
| 34 | BIM 助力郑州会展中心（一期）机电安装项目智慧建造 | 中建七局安装工程有限公司 | 二等成果 |
| 35 | 基于 BIM 的数字建造技术助力南阳同乐新城施工管理升级 | 中天建设集团有限公司 | 二等成果 |
| 36 | 郑州市新龙路下穿隧道工程施工 BIM 应用 | 郑州市政集团有限公司 | 二等成果 |
| 37 | 漯河汇享食品有限公司年产 3 万吨中华菜肴项目 BIM 应用 | 河南四建集团股份有限公司 | 二等成果 |

| | | | |
|----|--|--|------|
| 38 | 多段连续圆弧形医院建筑 BIM 技术应用 | 中建五局第四建设有限公司 | 二等成果 |
| 39 | BIM 技术在郑州高新区健康产业科创基地项目地下车库中的综合应用 | 九冶建设有限公司 | 二等成果 |
| 40 | 荥阳市数字经济产业园项目机电 BIM 应用 | 上海宝冶集团有限公司 | 二等成果 |
| 41 | BIM 技术在袁湾水库工程施工阶段中的应用 | 河南省水利第一工程局集团有限公司 河南禹宏实业有限公司 | 三等成果 |
| 42 | 大官庄北侧区域城中村改造项目 BIM 技术应用成果 | 河南天工建设集团有限公司 | 三等成果 |
| 43 | BIM 技术在郑州 6 号线机电系统施工数字化管理中的应用 | 郑州地铁集团有限公司 中铁十一局集团电务工程有限公司 | 三等成果 |
| 44 | BIM 技术在鲁山图书馆项目钢结构异形屋面及幕墙施工中的应用 | 中国建筑第七工程局有限公司 | 三等成果 |
| 45 | 正阳县玖玺臺住宅小区工程 BIM 技术应用 | 河南省第一建筑工程集团有限责任公司 | 三等成果 |
| 46 | 郑州银行金融服务中心装饰工程 BIM 技术应用 | 河南国基建工集团 | 三等成果 |
| 47 | 安阳龙安万达广场项目土建施工阶段 BIM 技术应用 | 中建新疆建工（集团）有限公司 | 三等成果 |
| 48 | 镇平县石雕城棚户区改造项目 BIM 技术应用成果 | 河南天工建设集团有限公司 | 三等成果 |
| 49 | BIM 技术赋能核心商圈二七广场隧道“心脏搭桥手术”施工 | 中国建筑第七工程局有限公司 | 三等成果 |
| 50 | 仲景食品产业园一期项目 BIM 技术应用成果 | 河南天工建设集团有限公司 | 三等成果 |
| 51 | BIM 技术在江阴锦艺装配式项目中的应用 | 中国建筑第七工程局有限公司 | 三等成果 |
| 52 | 郑州市轨道交通 6 号线一期工程东北段弱电系统安装施工 BIM 技术综合应用 | 中铁七局集团电务工程有限公司 | 三等成果 |
| 53 | 郑州市第八人民医院迁建项目幕墙 BIM 技术应用 | 中润昌弘建工集团有限公司 | 三等成果 |
| 54 | 东莞金立实验室改造项目机电安装 BIM 技术应用 | 中建七局安装工程有限公司 | 三等成果 |
| 55 | BIM 技术在洛宁医院机电施工中的应用 | 中国建筑第五工程局有限公司 | 三等成果 |
| 56 | 郑州地铁 7 号线车辆段与停车场土建施工 BIM 技术应用 | 中铁七局集团有限公司 郑州地铁集团有限公司 中铁(上海)投资集团有限公司 | 三等成果 |
| 57 | 美盛教育港湾善水苑机电安装 BIM 技术应用 | 高创建工股份有限公司 | 三等成果 |
| 58 | BIM 技术在固皖高速 2 标施工中的应用 | 中国建筑第七工程局有限公司 | 三等成果 |

| | | | |
|----|--|--|------|
| 59 | 郑州昇阳人才公寓（西地块）项目 BIM 技术应用 | 河南省建设集团有限公司 | 三等成果 |
| 60 | BIM 技术在包公大道项目钢箱梁工程中的应用 | 河南六建建筑集团有限公司 河南六建重工有限公司 | 三等成果 |
| 61 | 旭晨·林溪郡小区项目地下室 BIM 技术应用 | 河南省第八建设集团有限公司 | 三等成果 |
| 62 | 引领数字抽蓄电站建造,助力打造智慧抽蓄电站-鲁山抽水蓄能电站 BIM 应用实施 | 鲁山豫能抽水蓄能有限公司 中国水利水电第十四工程局有限公司 | 三等成果 |
| 63 | G344 东灵线改建工程基于 BIM 技术的数字化建设 | 中国一冶集团有限公司 | 三等成果 |
| 64 | 河南水利与环境职业学院智能制造与环境工程实训中心建设项目在施工阶段 BIM 技术应用 | 郑州一建集团有限公司 | 三等成果 |
| 65 | 基于“Grasshopper”的《史灌河特大桥》项目 BIM 应用 | 中交路桥建设有限公司 | 三等成果 |
| 66 | BIM 技术在临汾五一路快速通道钢结构工程中的应用 | 河南六建建筑集团有限公司 河南六建重工有限公司 | 三等成果 |
| 67 | 中原科技城人工智能科技园项目土建施工 BIM 技术应用 | 中建八局第二建设有限公司 中建八局河南建设有限公司 | 优秀成果 |
| 68 | 迈奇电子化学品新材料产业园项目 BIM 技术应用 | 河南四建集团股份有限公司 | 优秀成果 |
| 69 | BIM 技术在机电安装工程中的前期应用——新乡高新区科技企业加速器及周边基础设施建设项目 | 中建新疆建工（集团）有限公司 | 优秀成果 |
| 70 | 烟台威斯汀酒店群项目工程以 BIM 赋能快速智造 | 中建八局发展建设有限公司 | 优秀成果 |
| 71 | BIM 助力中德(济南大学)工业设计创新园区建设项目智慧建造 | 中建八局发展建设有限公司 | 优秀成果 |
| 72 | 草海湖畔,雅苑名筑——BIM 技术助力滇池九玺花园项目 20 号地块快速建造 | 中建新疆建工（集团）有限公司 中建新锐建设有限公司 | 优秀成果 |
| 73 | BIM 技术助力平度人才小镇智慧建造 | 中建八局发展建设有限公司 | 优秀成果 |
| 74 | BIM 技术在南阳电驱产业园项目施工阶段中的应用 | 中国二十二冶集团有限公司 | 优秀成果 |
| 75 | 新乡市凤凰山引水工程施工阶段 BIM 技术应用 | 中国建筑第七工程局有限公司 中建七局交通建设有限公司 | 优秀成果 |
| 76 | 内蒙古坑口电厂烟囱 BIM 技术应用 | 河南省第二建设集团有限公司 | 优秀成果 |
| 77 | 沁伊高速 2 标: 基于 BIM 的智慧梁场数字孪生的应用 | 中交第二航务工程局有限公司 中交武汉智行国际工程咨询有限公司 河南省沁伊高速公路有限公司 | 优秀成果 |
| 78 | 郑州市轨道交通 7 号线一期工程土建施工 04 工区 BIM 应用 | 中铁（上海）投资集团有限公司 中铁隧道股份有限公司 | 优秀成果 |

| | | | |
|----|----------------------------------|----------------|------|
| 79 | BIM 技术在漯河市合兴包装产业园项目 施工阶段的应用 | 中国二十二冶集团有限公司 | 优秀成果 |
| 80 | G312 线绕信阳市区段一级公路新建工程 BIM 技术应用 | 中建新疆建工（集团）有限公司 | 优秀成果 |