

附件

2021 年安装行业 BIM 技术应用成果评价结果的公布名单

(排名不分先后)

| 序号 | 成果名称 | 成果类别 | 完成单位 | 主要完成人 |
|---------------------|---|------|--|--|
| 国内领先 (I 类) | | | | |
| 1 | 宝钢湛江三高炉系统(炼铁、热轧、冷轧) BIM 智慧建造应用 | 工业安装 | 1.上海宝冶集团有限公司 2.上海宝冶集团有限公司工业工程公司 3.上海宝冶冶金工程有限公司 | 宋茂祥 陈荣林 刘卫健 张啸风 王学珍 吴宛军 李大伟 仇沈辉 李海鹏 韩 啸 |
| 2 | 中国制造 2025 产业园建设项目 (二期工程) EPC 总承包机电安装工程 BIM 应用 | 民用机电 | 中建八局第一建设有限公司 | 季华卫 刘益安 魏 川 张志强 张树启 任智超 李 超 李 忠 都泽宁 赵东海 |
| 3 | 中央援建香港临时医院项目机电安装工程 BIM 技术应用 | 民用机电 | 中国建筑机电工程有限公司 | 黄 江 祝伟俊 孙奇卓 罗满棠 陈荣清 陆立成 罗平焦 郑子奇 林雄城 付 杰 |
| 4 | 天府国际机场 T1 航站区机电安装工程基于 BIM 的项目管理应用 | 民用机电 | 四川省工业设备安装集团有限公司 | 吕进东 任 睿 冉 洋 成信明 何宁杉 杜 宇 陈柯桥 冉 旭 黄麟飞 龚文强 |
| 5 | 咸阳市中心医院医技住院综合楼项目综合机电 BIM 精细化管理与应用 | 民用机电 | 陕西建工第六建设集团有限公司 | 李军利 李亦兴 李联琦 李天宸 孙宇博 姚 旗 孙移凯 赵 航 李 闯 |
| 6 | 大型体育场馆机电安装工程 BIM 精细化应用 | 民用机电 | 1.中国建筑一局 (集团) 有限公司 2.中建一局集团第一建筑有限公司 3.中建一局集团安装工程有限公司 | 孙发理 胥 鹏 孙旭明 沈傲雪 周大伟 王竞千 彭 琳 |
| 7 | PCRO 模式 BIM 技术在山东省千佛山医院机电安装工程中的应用 | 民用机电 | 中建八局第一建设有限公司 | 姜修涛 刘 欣 季华卫 刘益安 薛 安 魏 川 贾红卫 施志领 刘 波 陈 亮 |
| 8 | BIM 技术在大型体育场工程机电安装中的应用 | 民用机电 | 1.上海宝冶集团有限公司 2.上海宝冶集团有限公司安装工程公司 | 侯振峰 童 威 窦逸峰 曹向阳 左莉莉 闵孟禹 武克辰 程 博 杨应军 周厚雄 |

| 序号 | 成果名称 | 成果类别 | 完成单位 | 主要完成人 |
|----|---------------------------------------|------|---|--|
| 9 | 龙华文体中心机电安装工程 BIM 技术综合应用 | 民用机电 | 广东省工业设备安装有限公司 | 陈诗光 杨建昭 王志森 林嘉星 谭伟豪 蓝国俊 张佳文 余尚峻 张淼鹏 陈伟钦 |
| 10 | 雄安 1#供水厂工程复杂水处理工艺下 BIM 施工阶段应用 | 民用机电 | 中建安装集团有限公司 | 刘 景 高 鹏 田其宁 高 虎 张金河 张明明 商 鹏 陈泓旭 刘 琦 赵永生 |
| 11 | MEMS 产业基地项目 BIM 在安装施工中的应用 | 民用机电 | 山东天齐置业集团股份有限公司 | 宋本超 杨 柳 边文科 谢东峰 崔永刚 孙振海 许 强 孙川奇 |
| 12 | BIM 技术在 IDC 项目中的应用模式—南通阿里巴巴数据中心机电安装工程 | 民用机电 | 1.中国建筑第八工程局有限公司 2.中国建筑第八工程局有限公司华北分公司 | 李 昊 陈清磊 胡 峰 房海连 许志鹏 张 哲 梁 震 |
| 13 | 海南省中医院新院区项目机电安装 BIM 应用 | 民用机电 | 1.中交一公局集团有限公司 2.中交一公局集团有限公司北京建筑分公司 | 曾 文 张显楼 王鹏飞 关志新 王 牧 钟 立 徐志建 杨 毅 罗智恒 程咫译 |
| 14 | 上海浦东新区新场综合医疗卫生中心项目机电 BIM 预制化应用 | 民用机电 | 中建三局安装工程有限公司 | 颜丙华 张文凯 严桂林 曹超超 巨鹏飞 邓世军 罗 锐 王 涛 |
| 15 | 基于 BIM 的工厂化全预制装配技术在华西天府医院制冷机房的应用 | 民用机电 | 中建三局第一建设工程有限责任公司 | 尹 奎 范少兵 杨 军 廖浩然 张 锐 黄金友 韩东升 刘朝银 刘 洋 刘中林 |
| 16 | BIM 技术在东郊污水厂项目机电安装工程中的应用 | 民用机电 | 1.中国建筑第八工程局有限公司 2.中国建筑第八工程局有限公司华北分公司 | 张云峰 王 力 韩景明 陈奎元 许志鹏 李 昊 吴贺颖 魏 乐 李宇星 陈林华 |
| 17 | 济南融创茂项目设计阶段 BIM 机电安装综合应用 | 民用机电 | 山东同圆数字科技有限公司 | 刘鹏飞 王效磊 孙 苗 肖绍华 代宁宁 李 广 赵鲁东 徐 洋 徐自栋 李玉婷 |
| 18 | 基于 BIM 高效协同管理技术在华润沈阳皇姑万象汇项目机电安装中的应用 | 民用机电 | 华润建筑有限公司 | 张琳琳 刘俊航 姜晓超 于鸿飞 郑慧芳 蔡 星 孟凡童 梁 烁 徐 维 赵明明 |

| 序号 | 成果名称 | 成果类别 | 完成单位 | 主要完成人 |
|----------------------|-------------------------------------|------|--|--|
| 19 | 益阳市“一园两中心”项目安装工程 BIM 技术综合应用 | 民用机电 | 中冶天工集团有限公司 | 解莎莎 周叙伦 褚丝绪 马永 张媛媛 王鑫 苏会刚 舒明华 赵宪彩 张志鹏 |
| 20 | BIM 高精数字化助力虹口提篮桥大型商办机电工程绿色生产 | 民用机电 | 1.中国建筑第八工程局有限公司上海分公司 2.中建八局科技建设有限公司 | 刘飞 方芹 华智扬 张紫来 陈美 韩建海 王晖 乔沛 张萱 王建龙 |
| 21 | 国家会议中心二期项目安装工程 BIM 应用 | 民用机电 | 北京市第三建筑工程有限公司 | 曹美光 刘德龙 喻艳梅 戴薇 麻世博 |
| 22 | 中天钢铁（南通）发电项目机电工程 BIM 综合应用 | 工业安装 | 1.迪尔集团有限公司 2.中冶南方都市环保工程技术股份有限公司 | 陆书现 王海顺 张喆 张春辉 魏力 马强强 李姝婷 卢昂子 宋江 殷云兰 |
| 23 | 基于 BIM 的预制装配技术在沈阳华晨宝马项目机电安装工程的研究与应用 | 工业安装 | 中铁建工集团建筑安装有限公司 | 滕广武 杨洪涛 孙强 郭宇 李解 刘建华 王志峰 郎仕桐 梁坤 刘灿辉 |
| 24 | 长沙智能终端产业双创孵化基地项目机电安装 BIM 技术应用 | 民用机电 | 中建五局第三建设有限公司 | 唐艳明 李湖辉 张琛 谢春柏 程顺林 张超 于志伟 司慧伟 |
| 25 | 百炼成钢，傲然挺立-BIM 技术塑造天府艺术公园铁骨苍穹 | 钢结构 | 中国五冶集团有限公司 | 王含坤 廖盈 张杜 张大林 李加坤 毛大平 母丹 黄卫豪 潘佳 胥秘 |
| 26 | BIM 技术在深圳大疆天空之城大型办公楼机电安装工程中的应用 | 民用机电 | 中建五局安装工程有限公司 | 刘勇 唐彪 邓湘兵 徐延光 熊威 孙孝宇 易咸辉 孟艺多 彭宗来 周毅 |
| 国内先进、行业领先（Ⅱ类） | | | | |
| 27 | 嘉兴火车站区域提升改造工程复杂造型钢结构的 BIM 应用 | 钢结构 | 中国建筑第八工程局有限公司钢结构工程公司 | 石帅 徐晓敬 李善文 付洋杨 杨文林 唐颖 汤辉 胡玉霞 张燕妮 彭成波 |
| 28 | BIM 技术高效引领濮阳东站机电安装工程精细化管控 | 民用机电 | 1.中建新疆建工（集团）有限公司 2.中建中新建设工程有限公司 | 包妍 秦笠洋 张晓 赵兵杰 刘玉喜 刘倩倩 李凯 鲍俭 隋明良 郭耸 |

| 序号 | 成果名称 | 成果类别 | 完成单位 | 主要完成人 |
|----|---------------------------------------|------|---|--|
| 29 | BIM 技术助力新源智慧运营总部能源岛装配式建造 | 民用机电 | 山西省工业设备安装集团有限公司 | 梁波 尚泉森 席梓瑞 刘剑峰 郭承钢 刘向东 王权 龚永平 李兆刚 张力元 |
| 30 | BIM 技术助力机电安装项目精益建造——湖南创意总部大厦项目 | 民用机电 | 1.湖南省第五工程有限公司 2.湖南天禹设备安装有限公司 | 刘冰 刘黎徐 秦柯卓 彭跃能 鄢缘 谢丰 余俊 付东文 王艺燃 邓潇毅 |
| 31 | 东北亚（长春）国际机械城会展中心 EPC 总承包项目 BIM 技术机电应用 | 民用机电 | 中建二局第三建筑工程有限公司 | 魏昌智 余浩 庄越 刘莎莎 杜雨轩 王世亮 |
| 32 | 北京环球影城主题公园项目标段二单体机电工程 BIM 技术应用 | 民用机电 | 中建二局安装工程有限公司 | 刘铁铮 宁涣昌 樊炜 葛宁 刘振宇 |
| 33 | BIM 技术在北京延庆八达岭希尔顿逸林酒店机电安装中的应用 | 民用机电 | 上海宝冶集团有限公司 | 李幻涛 吕鹏 王海涛 刘建 吴晗 刘鹏飞 乐腾飞 袁世友 王鑫承 邢陆路 |
| 34 | 广州广商中心无核心筒超高层项目机电安装工程 BIM 技术综合应用 | 钢结构 | 1.中国建筑第八工程局有限公司 2.中国建筑第八工程局有限公司钢结构工程公司 3.中建安装集团有限公司 | 江国兵 熊自强 郭伟 薛国松 范宇秋 杨文林 付洋杨 周拓 李涛 郭伟锋 |
| 35 | 首都医科大学附属北京朝阳医院东院建设工程机电安装项目 BIM 技术综合应用 | 民用机电 | 北京建工集团有限责任公司 | 周泽明 张涛 陈超环 王志明 王子悦 |
| 36 | BIM 技术助推灌云县妇幼保健院机电安装工程高品质建设 | 民用机电 | 1.中建新疆建工（集团）有限公司 2.中建中新建设工程有限公司 | 刘运波 包妍 隋明良 王军 秦笠洋 赵兵杰 龚元祥 张晓 张文博 郭耸 |
| 37 | 虚拟样板技术在常州大学风雨操场项目机电安装工程中的应用 | 民用机电 | 江苏新有建设集团有限公司 | 吕建文 吴红玲 伍文杰 朱立 陈炜 杨兵 |
| 38 | 福州滨海新城国家区域医疗中心机电工程 BIM 技术应用 | 民用机电 | 中建海峡建设发展有限公司 | 王礼华 林淦 冯子龙 蒋清容 蔡赢 彭园杰 刘陆辉 吴志鸿 洪安辉 杨昆 |

| 序号 | 成果名称 | 成果类别 | 完成单位 | 主要完成人 |
|----|---------------------------------------|------|--|--|
| 39 | 陕西省设备安装工程公司棚户区改造项目盛安广场机电安装工程 BIM 技术应用 | 民用机电 | 1.陕西建工安装集团有限公司 2.陕西建工安装集团智慧机电运营科技有限公司 3.陕西建工智能科技有限公司 | 郭卫平 谭克林 肖鹤 刘宇峰 李超 刘雨恒 谢亮 王锐 王鹏 |
| 40 | BIM 技术助力绍兴苏宁广场项目机电施工精细化管理 | 民用机电 | 中建一局集团安装工程有限公司 | 单衍省 李爽 胡永亮 张展 陈艳超 王竞千 陈帅 |
| 41 | 河南歌舞剧院、河南省京剧艺术中心项目机电 BIM 应用 | 民用机电 | 河南五建建设集团有限公司 | 宋公明 伊建伟 王宇 崔宸硕 李东阳 王哲 马龙飞 |
| 42 | 横琴口岸及综合交通枢纽开发工程机电工程 BIM 技术应用 | 民用机电 | 中国建筑第二工程局有限公司华南分公司 | 杨振 饶皓 黄宇 洪光江 王军 虞凯华 徐伟 吴中宇 谢永铎 |
| 43 | EPC 模式下亚洲杯主场馆基于 BIM 技术的机电工程装配式建造 | 民用机电 | 中建八局西南建设工程有限公司 | 吴楠 孙凤铭 刘文远 刘江丰 杨世波 |
| 44 | 大地科技工业园安装工程 BIM 技术数字建造应用 | 民用机电 | 中建八局第二建设有限公司 | 程天顺 屈真 汪康 张念强 李亮亮 |
| 45 | BIM 技术在江海万达广场项目机电工程综合运用 | 民用机电 | 中建八局第一建设有限公司 | 刘益安 魏川 邓优优 魏吉庆 高翔 孙钦浩 杨昕泰 何懿卿 查竣仁 陆泳任 |
| 46 | 昆山杜克大学二期 EPC 工程二标段室内外 BIM 机电应用 | 民用机电 | 江苏宾宇信息科技有限公司 | 李玥 夏俊峰 孙孟尘 廖达林 李源浩 |
| 47 | 广州星河湾集团总部商业楼及地下室项目机电安装工程 BIM 技术 | 民用机电 | 1.浙江中天智汇安装工程有限公司 2.浙江启道工程有限公司 | 陈从旺 许侠 蒋煌萍 朱晓亮 石志康 高瞻 洪飞棠 罗勇 吴伟 张波 |
| 48 | 湘安嘉园一期工程机电 BIM 施工应用 | 民用机电 | 湖南省工业设备安装有限公司 | 孙德伟 肖文涛 马丽君 肖薇 孙贝 刘方雅 |
| 49 | 交投置地·国际创新中心项目-基于 BIM 技术的机电工程正向设计应用 | 民用机电 | 中建八局西南建设工程有限公司 | 吴楠 陈新 蒋鑫 郭彬军 徐洋 |

| 序号 | 成果名称 | 成果类别 | 完成单位 | 主要完成人 |
|----|-----------------------------------|------|--------------------------------------|--|
| 50 | BIM 技术在超高标准音乐学院安装工程中的应用 | 民用机电 | 中冶天工集团有限公司 | 谭富祥 张鹏飞 金宇东 谢自力 袁春雷 王国辉 付长波 王 鑫 解莎莎 余永拴 |
| 51 | 烟台八角湾国际会展中心 EPC 项目机电工程 BIM 精细化应用 | 民用机电 | 1.青建集团股份公司 2.山东青建智慧建筑科技有限公司 | 尹祥宇 左康雷 王丽静 王剑阁 王焕庭 马 磊 步博文 王子冈 王大勇 田佳鑫 |
| 52 | 烟台国际肿瘤医学中心（一期）项目机电施工 BIM 技术应用 | 民用机电 | 烟建集团有限公司 | 刘 杰 张学玺 徐 瑞 王 伟 石秉政 贺 斐 盖云跃 陈祉霖 刘升兰 郭家乐 |
| 53 | 佛山地铁 3 号线 3204-4 标机电工程 BIM 数字建造应用 | 民用机电 | 广东省工业设备安装有限公司 | 黄 文 岑荣威 江桂焕 李金河 萧若霓 方观伟 刘良贵 冯小东 |
| 54 | 滨海新区肿瘤医院机电安装工程 BIM 应用 | 民用机电 | 中国核工业华兴建设有限公司 | 张 强 杨梁春 万腊梅 徐 宁 周 帅 刘昊瑄 张 栋 靳 磊 |
| 55 | 青岛龙湖胶州天街机电安装 BIM 应用 | 民用机电 | 1.青岛腾远设计事务所有限公司 2.中青建安建设集团有限公司 | 段晓亚 李晓华 万墨罕 牛红林 王灵菲 任海雷 何思成 郭震伟 吴忠凯 徐兰辉 |
| 56 | 潍莱高铁站房工程机电 BIM 技术深度应用 | 民用机电 | 1.中铁建工集团有限公司 2.中铁建工集团山东有限公司 | 陈志华 刘 灿 仵少博 唐怡斐 肖 凡 宋雪甜 李晓升 刘俊言 张大卫 王 磊 |
| 57 | BIM 技术在青岛国际院士港二期一标段机电安装中的应用 | 民用机电 | 1.中国建筑一局（集团）有限公司 2.中建一局集团第二建筑有限公司 | 刘耀国 李 楠 丛喜奎 张国儒 杨海旭 吴银仓 姚 丽 赵宏俊 孙慧颖 杨莅宇 |
| 58 | 青岛新机场综合交通中心及停车楼项目机电工程 BIM 落地应用 | 民用机电 | 1.青建集团股份公司 2.山东青建智慧建筑科技有限公司 | 贾 麟 王丽静 尹祥宇 陈恩欣 王 燕 左康雷 杜敦成 石传旺 刘 爽 |
| 59 | BIM 技术在西安市地铁十四号线 2 标段机电安装工程的深度应用 | 民用机电 | 中建安装集团有限公司 | 李海滨 刘 铎 白军辉 惠 晨 |
| 60 | 基于 BIM 的机电装配化技术在杭州萧山国际机场能源中心工程的应用 | 民用机电 | 中建安装集团有限公司 | 蔡焕钧 霍玉宇 李如斌 黄云国 高世贵 史清宇 张云鹏 魏成栋 齐鸿阅 冯绍武 |
| 61 | 肥西县人民医院二期工程机电安装 BIM 应用 | 民用机电 | 中建八局第一建设有限公司 | 谭新宇 姬 智 方 磊 阚积宝 张荣广 王年志 葛耀宇 白锦雄 王博文 冯 涛 |

| 序号 | 成果名称 | 成果类别 | 完成单位 | 主要完成人 |
|----|----------------------------------|------|---|--|
| 62 | 百年品质红色文化纪念馆（中共一大会址）机电数字化建造应用成果 | 民用机电 | 1.上海市安装工程集团有限公司 2.上海建工四建集团有限公司 | 华磊 刘义 俞成基 余芳强 曹强 |
| 63 | BIM 技术在新筑新城二期机电安装项目中施工管理的应用 | 民用机电 | 陕西建工第八建设集团有限公司 | 范西民 郭峰 乔磊 马江涛 谢林峰 闫勇勇 石剑东 杨文莉 王佳琦 奚佳静 |
| 64 | 徐家汇中心项目机电安装工程数字化建造技术应用 | 民用机电 | 1.上海市安装工程集团有限公司 2.上海一建安装工程有限公司 | 吴毅栋 刘森成 王建勃 虞永青 施俊杰 戎峻 胡涤凡 陈志悦 |
| 65 | 曲阜师范大学曲阜校区扩建项目机电安装工程 BIM 应用 | 民用机电 | 南通四建集团有限公司 | 曹锡龙 潘冬庆 沈枢 姜亚楠 葛汉良 张晏 易建彬 |
| 66 | 喀喇沁旗蒙医中医医院机电安装工程以 BIM 数据为基础的深度应用 | 民用机电 | 兴泰建设集团有限公司 | 李跃飞 李晓龙 李强 梁鹏英 李星 王昕 王建兵 王鑫 王程 王佳慧 |
| 67 | 山西医科大学第二医院南院建设项目北区工程 BIM 技术机电应用 | 民用机电 | 中建二局第三建筑工程有限公司 | 魏昌智 余浩 庄越 刘莎莎 杜雨轩 王世亮 |
| 68 | 阿里巴巴北京总部项目在机电施工阶段中的 BIM 落地应用 | 民用机电 | 中建三局第一建设工程有限责任公司 | 夏飞 李鸿斌 韩启龙 李伟 张露 杨硕 |
| 69 | BIM 技术助力云南建投玉溪发展大厦建设项目机电安装工程精益建造 | 民用机电 | 云南建投安装股份有限公司 | 裴嘉 王芳 王蕾 余孝娟 张昂迪 杜星瑶 葛颖松 杨皓涵 |
| 70 | BIM 赋能源深路 1111 号高端写字楼综合机电快速建造 | 民用机电 | 1.中国建筑第八工程局有限公司上海分公司 2.中建八局科技建设有限公司 | 谭铎 陈晨 刘凤泽 叶禅根 田焕军 金俊杰 马果 |
| 71 | BIM 技术在开发区阿里 IDC 机房智能化快速建造中的应用 | 民用机电 | 1.中国建筑第八工程局有限公司 2.中国建筑第八工程局有限公司华北分公司 | 邓曦 陈清磊 宋帅 于振 陈奎元 郭溪 邢亚栋 张彬 梁震 田心钰 |
| 72 | 中山大学深圳建设工程项目-机电工程 BIM 综合应用 | 民用机电 | 1.中国建筑第八工程局有限公司 2.中建八局广西建设有限公司 | 黄贵 林忠和 郑丽丽 陆杨 邓君 江林钊 赵凯铃 徐灵杰 李松平 石文青 |

| 序号 | 成果名称 | 成果类别 | 完成单位 | 主要完成人 |
|----|--------------------------------------|------|--|---|
| 73 | 陆家嘴御桥 11A-06 地块项目安装专业 BIM 综合应用 | 民用机电 | 1.浙江省一建建设集团有限公司 2.浙江省二建建设集团有限公司 3.浙江省二建钢结构有限公司 | 李剑青 丁峰 陆火军 茅国生 丁国飞 韩军强 鲁林荣 陈赞 诸葛超 徐可兵 |
| 74 | BIM 技术在红星爱琴海购物中心项目在机电施工总承包工程中的应用 | 民用机电 | 1.中国建筑第八工程局有限公司 2.中国建筑第八工程局有限公司华北分公司 | 许志鹏 陈林华 韩景明 吕领玉 郑义 赵睿 王敏达 李红宇 张彬 李宇星 |
| 75 | BIM 技术在天津市高新区科技展示中心项目机电安装施工中的应用 | 民用机电 | 1.中国建筑第八工程局有限公司 2.中国建筑第八工程局有限公司华北分公司 | 李龙新 陈林华 聂惠捷 罗树理 朱辉 曹东东 |
| 76 | 基于 BIM 的机电数字化建造关键技术研究与应用 | 民用机电 | 中建三局第二建设工程有限责任公司安装公司 | 乐天池 王旋 蒋森林 胡珏 潘雅靖 |
| 77 | 南通二建商办楼、地下车库项目机电安装工程 BIM 技术应用 | 民用机电 | 江苏南通二建集团有限公司 | 孙成伟 任丽华 钱晨 席海华 陆云峰 |
| 78 | 筑牢边陲抗疫“堡垒”——凭祥市应急救治中心项目安装工程 BIM 技术应用 | 民用机电 | 广西建工集团第二建筑工程有限责任公司 | 蒙振华 黄海涛 钟钊雨 黄立恒 韦才师 陆高贤 黄丽珍 李想 贺文龙 韦棋元 |
| 79 | BIM 技术在渭南市西片区多功能馆项目机电安装工程中的应用 | 民用机电 | 陕西建工第一建设集团有限公司 | 高建利 李伟鹏 刘阳 宋博 党勇军 曹备战 朱武峰 |
| 80 | 西安市航天城第二中学项目基于 BIM 技术的机电应用 | 民用机电 | 陕西建工第一建设集团有限公司 | 高建利 白雪龙 黄琳瑶 曹洋 |
| 81 | BIM 技术在山东千喜鹤项目设备安装工程中的应用 | 民用机电 | 青岛安装建设股份有限公司 | 孙保友 张鹏翔 蔡军强 胡杰 吴永庆 |
| 82 | 厦门英蓝国际金融中心机电分包工程 BIM 应用成果展示 | 民用机电 | 中铁建设集团设备安装有限公司 | 侯敏 胡家笔 冯永斌 李娟娟 李光 |

| 序号 | 成果名称 | 成果类别 | 完成单位 | 主要完成人 |
|----|--|------|--|--|
| 83 | BIM 技术在水州秦州万达广场项目机电安装工程中的应用 | 民用机电 | 中建二局第二建筑工程有限公司 | 吴青东 谢新涛 周国平 梁智超 李 坤 王 冲 黄建军 孟高才 利叶香 吴家俊 |
| 84 | 香港广华医院项目机电工程 BIM+DfMA 技术应用 | 民用机电 | 中国建筑机电工程有限公司 | 黄 江 祝伟俊 孙奇卓 罗满棠 陈荣清 陆立成 罗平焦 郑子奇 吴 超 许 涛 |
| 85 | 钦州港大榄坪南作业区 7#-8#泊位房建机电安装工程 BIM 技术综合应用 | 民用机电 | 广西建工集团冶金建设有限公司 | 徐育靖 罗云金 白珩材 莫丰源 杨明于 翟义富 梁德成 凌晖翔 叶谚章 王楚雯 |
| 86 | 东莞国贸中心机电安装工程“B+N”智维系统探索与实践 | 民用机电 | 中建五局安装工程有限公司 | 曹 涛 易咸辉 王 帅 孙孝宇 高 军 熊 威 王李仁 朱震东 彭宗来 周 毅 |
| 87 | 东兴市公共卫生应急救治中心机电安装 BIM 技术应用 | 民用机电 | 广西建工第一建筑工程集团有限公司 | 裴幸洲 吴廷帅 蒙宇红 韦 伟 黄琳朗 颜秋华 甘均元 李兴发 何碧昕 覃雅露 |
| 88 | BIM 技术助力云珠酒店项目机电安装高效管理及快速建造 | 民用机电 | 1.中建三局集团有限公司 2.中建三局安装工程有限公司 3.中建三局第二建设工程有限责任公司 | 李承蔚 曾 江 徐伟康 张小雨 孙龙飞 余 跃 张选真 徐寒光 张 鑫 敖爱青 |
| 89 | 基于 BIM 的杭州西站钢结构工程全过程三维激光扫描数字化建造技术研究与应用 | 钢结构 | 1.中铁建工集团有限公司 2.中铁建工集团建筑安装有限公司 3.浙江精工钢结构集团有限公司 | 杜理强 童宇超 严心军 李 解 田仲翔 吴劭侠 李 平 张胜利 张文旭 张 健 |
| 90 | BIM 技术在乌鲁木齐市文化中心项目机电安装工程的落地应用 | 民用机电 | 中建三局安装工程有限公司 | 韦晓欢 陈苗苗 吴 静 耿江浩 高浩靓 |
| 91 | BIM 在首都博物馆东馆项目钢结构工程中的应用 | 钢结构 | 上海宝冶集团有限公司 | 王 雄 吝健全 秦海江 蒋雨志 韩凯凯 李红山 闫宇晓 张 斌 |
| 92 | 国家存储器基地废水站废水包扩建工程设计与施工阶段 BIM 应用 | 工业安装 | 中建二局安装工程有限公司 | 杨滨赫 杨晓辉 王 琳 吴金钛 罗 凡 韦忠鼎 刘诺晨 曾 宇 |
| 93 | 珠海市环保生物质热电工程二期设计施工阶段 BIM 综合应用 | 工业安装 | 1.湖南省工业设备安装有限公司 2.中国轻工业广州工程有限公司 | 粟晓珊 肖 薇 李雯静 邓志红 罗梦兰 李 芳 叶冠青 梁 艺 董智勇 陈多强 |

| 序号 | 成果名称 | 成果类别 | 完成单位 | 主要完成人 |
|--------------------|---|------|--|--|
| 94 | BIM 技术在赛璐珂项目机电安装工程中的应用与研究 | 工业安装 | 中国三安建设集团有限公司 | 王 鑫 姚宏暄 王 尧 樊 鑫 党晓伟 董嘉斌 朱 亮 |
| 95 | 澳柯玛智慧冷链厂房 BIM 施工应用 | 工业安装 | 中青建安建设集团有限公司 | 傅世山 李振鹏 张文智 周 强 王成群 |
| 96 | 襄阳卷烟厂易地技术改造项目 101 联合工房机电安装工程 BIM 应用 | 工业安装 | 中建三局第一建设安装有限公司 | 李伟钢 姚亚平 周天一 雷 曙 郭 清 |
| 97 | 绿色工业洁净厂房新地标-遂宁印刷包装产能 EPC 总承包机电项目 BIM 技术深度应用 | 工业安装 | 中国五冶集团有限公司 | 李长线 吕瑞安 杨 昕 黄秋华 赵中华 |
| 98 | 梁山县环保能源发电项目 BIM 应用 | 工业安装 | 迪尔集团有限公司 | 刘 贺 李长缨 张 喆 张 轩 董玉博 刘延华 孔凡松 殷云兰 |
| 99 | BIM 技术在长沙市污水处理厂污泥与生活垃圾清洁焚烧协同处置项目施工阶段的综合应用 | 工业安装 | 1.湖南省工业设备安装有限公司 2.湖南省第六工程有限公司 | 贺 炜 李水玲 赵 宇 梅志雄 张靖康 刘著群 李鹏慧 |
| 行业先进 (Ⅲ类) | | | | |
| 100 | 天府国际机场供冷供热站安装工程 BIM 技术应用 | 民用机电 | 四川省工业设备安装集团有限公司 | 吕进东 熊 林 张仁普 饶 文 张 军 余 军 魏超凡 陈 泷 |
| 101 | BIM 技术助力下疃安置房机电安装工程精益建造 | 民用机电 | 1.中建新疆建工 (集团) 有限公司 2.中建中新建设工程有限公司 | 崔黎明 张 晓 秦笠洋 包 妍 郭 尊 耿志朋 刘倩倩 王世刚 张梓轩 隋明良 |
| 102 | BIM 技术打造大健康创新医养生态社区-上海泰康之家申园项目机电安装工程 | 民用机电 | 中建一局集团安装工程有限公司 | 汤春晗 杜明禹 丁 超 任 欢 袁 泉 朱佳庆 肖辉茹 |
| 103 | BIM 技术在上海浦江万达机电安装工程施工过程中的应用 | 民用机电 | 1.中国建筑第二工程局有限公司 2.中建二局安装工程有限公司 | 宋建兵 韩 旭 贺 印 董仕杰 王志东 杨滨赫 王 琳 曾 宇 何崇章 刘 旭 |
| 104 | 天府国际机场飞行区灯光、消防、供油系统安装工程中基于 BIM 的施工总协调应用 | 民用机电 | 四川省工业设备安装集团有限公司 | 尹 凯 唐化康 代小龙 任 睿 刘景瑞 曾雪峰 德 志 曾应伟 |

| 序号 | 成果名称 | 成果类别 | 完成单位 | 主要完成人 |
|-----|---|------|--------------------------------------|--|
| 105 | 样板数字化在酒店式公寓机电安装工程中的应用 | 民用机电 | 北京住总第一开发建设有限公司 | 赵永生 沙楠 马博 齐雪莉 徐婷婷 张玉菡 张艺文 亢天之 李群 赵正桥 |
| 106 | 兰州万达茂机电安装项目 BIM 应用创效分析 | 民用机电 | 中建二局第一建筑工程有限公司 | 祝迪 倪浩 杨启峰 史跃晖 任万成 |
| 107 | 安康高新区建民安置房项目机电安装 BIM 技术应用 | 民用机电 | 陕西建工安装集团有限公司 | 寇建国 苏青 张杰 胡民举 赵鹏 赵文超 李炳峰 王磊 董峰 |
| 108 | T5 商务综合楼等 7 项工程 BIM 技术与楼宇智能化运维深度结合应用 | 民用机电 | 中建二局第三建筑工程有限公司 | 于正荣 王清泉 刘云峰 陈义夫 栾绍贺 汪明霞 吕晓英 丛婧 兰兰 |
| 109 | 瑞莱城市广场商业综合体 B 商务楼工程机电施工 BIM 应用 | 民用机电 | 烟建集团有限公司 | 骆玉海 贾月强 隋大伟 张弘 曹霄飞 |
| 110 | BIM 技术在杭大江东储出[2017Φ4 号地块项目-33# 地块商业项目机电安装工程中的应用 | 民用机电 | 江苏宾宇信息科技有限公司 | 李玥 孙孟尘 夏俊峰 周悦 李源浩 |
| 111 | 中国生物研究院亦庄二期项目机电安装工程 | 民用机电 | 1.中建一局集团第五建筑有限公司 2.中国建筑一局(集团)有限公司 | 陈连武 郝宗欣 付永强 谢建男 刘磊 |
| 112 | 高芯设计大厦项目 BIM 技术机电综合应用 | 民用机电 | 中建新疆建工(集团)有限公司 | 邵海亮 董华刚 李伟 包万帅 郑皓天 倪阳 肖翔 梁超凡 董涛 王树辉 |
| 113 | 菏泽市城建职业教育培训中心项目 BIM 机电工程综合应用 | 民用机电 | 1.山东同圆数字科技有限公司 2.菏泽城建工程发展集团有限公司 | 王效磊 于法凜 代宁宁 焦成材 陈峰 时米琪 徐洋 邓汉光 徐自栋 李继勋 |
| 114 | BIM 技术在济南齐鲁医科大学济南主校区项目机电安装工程的应用 | 民用机电 | 中建八局第二建设有限公司 | 程天顺 安顺和 冯超 袁浩宇 柏光鑫 高鹏 陈延涛 |
| 115 | 中国纺织工人疗养院 EPC 机电安装项目 BIM 辅助建筑工业化探索与实践 | 民用机电 | 中建八局第四建设有限公司 | 曹汉宙 邵有尖 刘鹏 李亮 刘佳朋 袁海宁 杨润轩 朱少强 王吉英 高珊 |
| 116 | BIM 技术助力齐鲁世纪凤鸣商业中心项目安装工程应用 | 民用机电 | 中建八局第二建设有限公司 | 刘海勇 刘丽莹 郭智敏 孙晓斌 马鹏 李鹏斌 张克芝 李文图 荀恺 皇丙涛 |

| 序号 | 成果名称 | 成果类别 | 完成单位 | 主要完成人 |
|-----|--|------|---------------------------------------|--|
| 117 | 皇城相府城市综合体万达广场项目机电安装工程 BIM 技术综合应用 | 民用机电 | 1.中国建筑第二工程局有限公司 2.中建二局安装工程有限公司 | 褚海伟 成金牛 王 付 靳培奇 王 凯 张其鹏 高 宇 鲁泽鹏 李 波 刘 嘉 |
| 118 | 甘肃省妇女儿童医疗综合体项目机电 BIM 技术应用 | 民用机电 | 中建八局西北建设有限公司 | 文 哲 武 雷 刘俊杰 王 辉 张李楠 梁宏彪 祝敏波 黄文军 高 涛 李 鑫 |
| 119 | 西安文化交流中心项目 A+B 模式下的机电 BIM 应用 | 民用机电 | 中建八局西北建设有限公司 | 文 哲 武 雷 刘俊杰 张 勇 刘天琦 张鹏立 王 辉 鲁 俊 苟海军 燕鹤铭 |
| 120 | BIM 技术在长沙欢乐海洋机电安装工程中的应用 | 民用机电 | 湖南六建机电安装有限责任公司 | 唐 军 谢 逵 李 阳 吴独秀 杜彬彬 余海敏 |
| 121 | BIM 技术在国家会议中心二期项目商业综合体机电安装工程的全过程应用 | 民用机电 | 中建二局第一建筑工程有限公司 | 张宇航 杨爱军 陈守加 张建国 刘长帅 |
| 122 | 济南能源站模块装配式机房基于 BIM 安装成果 | 民用机电 | 山东格瑞德集团有限公司 | 车建成 孙敬太 张 龙 孙成伟 樊世杰 张 娜 刘 喆 |
| 123 | 青岛信息与金融产业示范区 9-2-2 地块机电安装工程 BIM 落地应用 | 民用机电 | 1.中铁建工集团有限公司 2.中铁建工集团山东有限公司 | 段 镇 杨 峰 李 佩 张志玮 赵 敏 王福祿 程晓龙 杨治港 王京煜 史 可 |
| 124 | 成都环球贸易广场 B01#办公楼综合机电安装工程 BIM 技术应用 | 民用机电 | 成都建工第四建筑工程有限公司 | 刘 亮 周 强 饶 琴 叶 青 程莎莎 潘义彬 侯聪颖 吴贵君 郑 俊 余建强 |
| 125 | BIM 技术在东直门交通枢纽暨东华国际广场商务区（南区）机电安装工程中的应用 | 民用机电 | 中铁建设集团有限公司 | 徐 斌 张丽平 郭家宁 孙修展 李芳芳 李荣鑫 吴求一 魏 委 张 鼎 李 亮 |
| 126 | 聊城市一校三馆市委党校项目机电安装工程 BIM 技术应用 | 民用机电 | 1.山东科发建设工程有限公司 2.山东省建设建工（集团）有限责任公司 | 张 雷 徐保永 潘田飞 吴金龙 袁正超 |
| 127 | 天津地铁四号线机电系统工厂化预制及装配化施工中 BIM 技术的创新应用 | 民用机电 | 1.河北省安装工程有限公司 2.北京茈苳工程技术有限公司 | 胡松良 米占军 江文化 蒲攀峰 邱少坤 蔡 瑾 张 杰 杨紫薇 张林杰 |

| 序号 | 成果名称 | 成果类别 | 完成单位 | 主要完成人 |
|-----|--|------|--|---|
| 128 | 深圳市第二十四高级中学 EPC 项目钢结构装配式及机电安装施工 BIM 应用 | 民用机电 | 1.中建科工集团有限公司 2.鸿业（深圳）信息技术服务有限公司 3.深圳市宝安区建筑工务署 | 冯强 成琦 岑广明 梁维基 汤磊 陈彩 于轩伟 吴华洲 汪家乐 汪明 |
| 129 | 广州南站地下大型商业综合体项目机电 BIM 一体化管理应用 | 民用机电 | 广东省工业设备安装有限公司 | 萧昌荣 王圳 庄新雄 黎劲光 徐海伟 叶秀敏 李典和 谢植鹏 |
| 130 | 中交四航局珠海总部机电安装工程 BIM 应用 | 民用机电 | 1.中交第四航务工程局有限公司 2.广州百乐建筑信息技术有限公司 | 叶强 黄少锋 钟声明 余刚 刘石金 章芳 叶辉文 卢瑞宏 王燕霞 刘锡明 |
| 131 | 北京顺义区丽来花园项目机电安装工程 BIM 技术和协同管理平台应用 | 民用机电 | 江苏省苏中建设集团股份有限公司 | 江明山 丁杰 陈智勇 曹佳 薛卫东 |
| 132 | BIM 技术助力崂山湾国际生态健康城 1#水质净化厂项目复杂机电施工 | 民用机电 | 1.青岛海德工程集团股份有限公司 2.山东青建智慧建筑科技有限公司 3.青建集团股份有限公司 | 孙成山 姜正璟 廉照文 李庚忠 谢汝朋 王燕 王乾熙 贾麟 何雨 陈恩欣 |
| 133 | 联投东方国际大厦、联投东方国际大厦项目 BIM 在机电安装工程中的应用 | 民用机电 | 1.中建二局第二建筑工程有限公司 2.联投置地有限公司 | 陈磊 邢建见 陈超 张吉祥 邹伟伟 王永胜 张雪梅 |
| 134 | 太原红星国际广场项目机电安装工程 BIM 技术综合应用 | 民用机电 | 中建二局安装工程有限公司 | 成金牛 靳培奇 张其鹏 鲁泽鹏 刘嘉 卫宏波 |
| 135 | 徐州万科翡翠之光大型商业综合项目精细化机电 BIM 应用 | 民用机电 | 1.中建一局集团建设发展有限公司 2.江苏瑾傲建筑科技有限公司 | 廖晓滨 李思北 金鑫 诸进 韩冰 师伟凯 傅奇娟 程升委 许晨 谢宏伟 |
| 136 | 柳州市大数据产业园一期数据中心一阶段基础设施配套系统设备采购及安装（第一批）BIM 技术应用 | 民用机电 | 广西建工集团第二安装建设有限公司 | 莫雄清 李世兴 梁仪 宁顺元 潘锡山 江洋 刘志全 陆茂灵 张帆 莫英杰 |
| 137 | 应用技术研究院建设项目施工阶段安装 BIM 技术综合应用 | 民用机电 | 山东高速德建建筑科技股份有限公司 | 刘红昌 吴学坤 胡金峰 袁迪 张磊磊 李在广 于付振 |
| 138 | 青海国际会展中心项目 BIM 技术机电落地应用 | 民用机电 | 中建安装集团有限公司 | 王曼 邹海龙 李梦超 许亮亮 王晓燕 郑杰 |

| 序号 | 成果名称 | 成果类别 | 完成单位 | 主要完成人 |
|-----|--|------|----------------------------------|--|
| 139 | 机电 BIM 技术助力沈阳宝马 Lydia 工厂车身-冲压车间一期项目开启建筑 4.0 时代 | 民用机电 | 中建安装集团有限公司 | 樊现超 霍东东 高鹤鸣 王新异 刘玉光 高玉豪 孙吉勇 孙鸿飞 |
| 140 | 福建省委党校（福建行政学院）新校区建设项目机电安装 BIM 技术应用 | 民用机电 | 福建省二建建设集团有限公司 | 林忠松 余 宏 章振兴 刘文方 郑嘉豪 肖毕颖 林少靖 张学强 |
| 141 | 科技创新园总承包机电安装工程 BIM 管理应用 | 民用机电 | 中青建安建设集团有限公司 | 杨 杰 杨 炫 崔福志 丛佳男 林圣超 |
| 142 | 智慧筑就-西湖大学机电安装工程基于 BIM 的全过程数字化建造 | 民用机电 | 上海市安装工程集团有限公司 | 张 一 唐伟栋 卢佳华 叶剑银 高旭怡 |
| 143 | BIM 技术在徐州城市轨道交通 3 号线机电安装专业的深度应用 | 民用机电 | 中建安装集团有限公司 | 夏国华 邓世超 崔琳杰 项龙康 吴钟鹏 任 惠 杨 瑞 鲁昊然 樊星奇 吉爱新 |
| 144 | BIM 技术在三亚低碳智慧能源 EPC 项目机电工程的技术综合应用 | 民用机电 | 中建安装集团有限公司 | 王保林 李海滨 郭 聪 吕冬沛 吴嗣洋 |
| 145 | 金茂谷镇·丽江创意文化产业园项目总承包 BIM 机电安装应用 | 民用机电 | 中建二局第三建筑工程有限公司 | 魏昌智 余 浩 庄 越 郎 旭 石鹏飞 刘莎莎 杨 楠 |
| 146 | 上海松江广富林 B06-03 地块项目综合机电分包工程-BIM 创新及应用 | 民用机电 | 中建安装集团有限公司 | 张 飞 何 嘉 曹霞珍 符晓霞 孙海同 陈亚迪 李 娜 张宏晨 卓 旬 刘 彬 |
| 147 | 柳州市白云颐养中心项目 BIM 综合应用及机电深化 | 民用机电 | 广西建工集团第五建筑工程有限责任公司 | 蒋荣元 黄科景 韦冠宇 陈耀鹏 林卓雄 |
| 148 | 太原吾悦广场一标段机电安装及钢结构 BIM 技术应用成果 | 民用机电 | 江苏南通二建集团有限公司 | 薛东兴 杨 录 刘 宇 邸建龙 李健钢 刘学军 赵 苗 霍晓旭 任菁琳 王 超 |
| 149 | 济南国际医学中心二期车库机电工程中的 BIM 技术应用 | 民用机电 | 山东平安建设集团有限公司 | 翟恒宇 刘海兰 刘玉昆 赵风琪 曹文剑 |
| 150 | 重庆陆海国际中心 458 米超高层机电安装 BIM 技术应用 | 民用机电 | 1.中机中联工程有限公司 2.中建三局第三建设工程有限公司 | 冉 科 杨文杰 庞荣飞 郑常春 倪 领 何开远 陈彩渝 徐 杰 席 信 陈保瞳 |

| 序号 | 成果名称 | 成果类别 | 完成单位 | 主要完成人 |
|-----|---|------|--|---|
| 151 | 机电 BIM 技术在会议场馆类项目中的综合应用——扬子江国际会议中心项目 | 民用机电 | 中建八局第三建设有限公司 | 侯伯英 陈波 沈炆 侯永松 马馭 吴耀 |
| 152 | BIM 技术在金属增材制造智能工厂建设项目机电安装工程的应用 | 民用机电 | 陕西建工第二建设集团有限公司 | 罗永强 寇雄 梁波 孟凯 赵飞虎 樊海峰 |
| 153 | BIM 技术在彝良县第二人民医院项目机电安装工程 施工阶段的综合应用 | 民用机电 | 云南建投第二安装工程有限公司 | 邓雪强 谭明辉 丁志刚 浦颢 刘家昌 颜磊翔 高矗 |
| 154 | BIM 技术助力南宁五象医院安装项目全过程落地应用 | 民用机电 | 1.中国建筑第八工程局有限公司 2.中建八局广西建设有限公司 | 黄贵 林忠和 郑丽丽 陆杨 李艺 谷丰 万冬强 兰水波 龙文翰 梁彬 |
| 155 | 智能安保产业基地项目机电 BIM 技术在施工阶段落地应用成果 | 民用机电 | 1.中建三局第一建设工程有限责任公司 2.中建三局集团有限公司 | 余应清 刘凌宇 杜政航 韩启龙 孙艳峰 张露 |
| 156 | BIM 技术在上海长寿社区 D5-6 地块新建项目机电 安装工程中的综合应用 | 民用机电 | 中建三局第一建设工程有限责任公司 | 周青海 林晨曦 叶永杨 张龙 孙超林 |
| 157 | 中建·福地星城二期项目基于精益建造的 BIM 机电综合应用 | 民用机电 | 中建三局集团有限公司 | 陈森 李雁 宋星 洪意 |
| 158 | 基于 BIM 技术的智慧建造在义乌復元老年康复医院 项目机电安装工程的应用 | 民用机电 | 1.中国建筑第八工程局有限公司上海分公司 2.中建八局科技建设有限公司 | 刘飞 方芹 张欢 张帅君 刘知非 刘静静 袁涛 霍泽瑞 林志彬 杨良财 |
| 159 | 南宁华润中心东写字楼项目基于 BIM 实现机电数字化施工应用 | 民用机电 | 中建三局第二建设工程有限责任公司安装公司 | 聂斌 高林波 王肄颖 袁皇特 晏世明 熊志武 黎金原 李林轩 罗玉金 宋登晶 |
| 160 | 玉环市人民医院改扩建工程安装专业 BIM 综合应用 | 民用机电 | 1.浙江省二建建设集团有限公司 2.浙江省二建建设集团安装有限公司 3.浙江阡亦建筑科技有限公司 | 丁峰 殷志坚 窦怀著 谢亦 林曼东 陈祥军 储才干 叶梦霞 林飞鹏 周小斌 |
| 161 | 基于 BIM 的建筑机电施工智能化的研究与应用 | 民用机电 | 中国建筑第八工程局有限公司华南公司 | 杜佐龙 张世宏 方速昌 韩杰 张晴 张海荣 石燕海 陈佰辉 刘宇政 王一伍 |

| 序号 | 成果名称 | 成果类别 | 完成单位 | 主要完成人 |
|-----|---|------|------------------------------------|--|
| 162 | 晋中职业技术学院新校区项目机电工程 BIM 技术综合应用 | 民用机电 | 山西二建集团有限公司 | 祁立柱 张 志 张天寿 范立强 解敏杰 王重阳 武永福 巩 阳 |
| 163 | BIM 技术在厦门地铁 2 号线机电及装修 1 标段工程中的综合应用 | 民用机电 | 中铁建设集团设备安装有限公司 | 侯 敏 王晓坡 刘剑顺 韩瑞东 王 放 |
| 164 | 定襄县“六馆一院”项目 BIM 机电安装应用 | 民用机电 | 山西四建集团有限公司 | 韩 涛 李 垚 吴 晋 刘红兵 李春生 |
| 165 | 大型主题公园市政机电工程 BIM 技术应用 | 民用机电 | 中建二局安装工程有限公司 | 宁焕昌 张 婷 |
| 166 | BIM 技术在上海大悦城二期商业综合体项目机电安装工程施工阶段综合应用 | 民用机电 | 1.中国建筑第二工程局有限公司 2.中建二局安装工程有限公司 | 宋建兵 韩 旭 贺 印 董仕杰 杨滨赫 王 琳 陈英凯 曾 宇 何崇章 刘 旭 |
| 167 | BIM 技术在医疗建筑机电安装工程中的应用 | 民用机电 | 潍坊昌大建设集团有限公司 | 刘德远 刘志伟 姜言秋 武 峰 郭卫卫 郝怀金 张馨艺 刘国华 孙业华 王有海 |
| 168 | BIM 技术在郑州锦艺财富中心广场项目机电安装工程中的应用 | 民用机电 | 中国建筑第七工程局有限公司 | 曹战峰 罗 浩 瞿 凯 李相波 李国鹏 赵 鹏 蒋燕彬 冀慧君 梁 凯 陈宏钰 |
| 169 | 秦汉中心医院 EPC 工程基于 BIM 技术的机电应用 | 民用机电 | 陕西建工第一建设集团有限公司 | 杨伟强 龚国慷 王小淘 周 杨 朱亚楠 |
| 170 | BIM 技术在武汉太平洋金融广场项目机电深化设计及施工过程中的精益管理应用 | 民用机电 | 陕西建工第八建设集团有限公司 | 王 科 秦永刚 王 凡 成若康 王阳阳 刘 彪 董武全 |
| 171 | 菏泽市第三人民医院新院区建设项目 BIM 技术在机电深化设计及施工管理中的应用 | 民用机电 | 1.陕西建工第八建设集团有限公司 2.陕西建工集团股份有限公司 | 林 毅 张宏图 时佰超 黑亚军 高党国 吕保魁 李 浩 王飞飞 雷鹏飞 武东东 |
| 172 | BIM 技术在郑州地铁 6 号线贾峪镇站机电安装工程的综合应用 | 民用机电 | 中铁七局集团电务工程有限公司 | 郭 峰 张金龙 罗远平 胡文科 雷延武 张家兴 张 猛 朱 辉 卢鹏举 校林丛 |
| 173 | 杭州公园 1872 二期（花园城项目）机电总包工程基于 BIM 的施工应用 | 民用机电 | 中国核工业华兴建设有限公司 | 王小豹 周 亮 刘 伟 丁 鑫 卜沛东 |

| 序号 | 成果名称 | 成果类别 | 完成单位 | 主要完成人 |
|-----|---|------|-----------------------------------|--|
| 174 | 大型钢结构 BIM 正向设计及施工应用项目 | 钢结构 | 中国建筑第八工程局有限公司 | 冯 贺 李 梦 李博森 赵 耀 赵 猛 |
| 175 | 广西首个钢管束结构 BIM 智慧建造-轨道·壹号城 3 号楼、5 号楼及地下室工程 | 钢结构 | 广西建工第一建筑工程集团有限公司 | 杨 渊 王治滨 梁 兵 梁钊玮 范全全 雷 宇 黄天彦 成翠艳 林泰民 孙宝泽 |
| 176 | BIM 技术在苏州大悦春风里项目机电工程施工阶段的综合应用 | 民用机电 | 中建五局安装工程有限公司 | 彭容荣 张松楠 程江生 黄 宇 黄 涛 刘红梅 姚景喆 耿 跃 曹 虎 廖超群 |
| 177 | 山大体育馆机电安装 BIM 技术应用 | 钢结构 | 中青建安建设集团有限公司 | 刘汇锡 袁传刚 郑 阳 王 滨 慈玉溪 |
| 178 | 埃及 IconicTower 项目钢结构工程 BIM 应用 | 钢结构 | 中国建筑第八工程局有限公司钢结构工程公司 | 罗立峰 梁广都 周 克 付洋杨 杨文林 黄 靓 阮 蒙 王宏峰 孔祥武 毕 磊 |
| 179 | 乐山市奥林匹克中心项目 BIM 技术机电综合应用 | 民用机电 | 中建三局安装工程有限公司 | 孙立山 郑添琳 山 悦 杨天复 石如稀 耿 兵 陈赣盛 |
| 180 | BIM 技术在南京国际健康城科技创新中心项目机电安装全过程施工应用 | 钢结构 | 中建安装集团有限公司 | 吴高峰 潘恒凌 刘 彬 金树楼 郭远宁 戴 禹 陈思聪 刘珺璐 肖博宇 王张伟 |
| 181 | BIM 技术助力幸福林带项目机电安装工程精益建造 | 民用机电 | 中建三局安装工程有限公司 | 韦晓欢 陈苗苗 吴 静 耿江浩 |
| 182 | BIM 技术在“复杂结构体育场馆”安装工程中的应用——邯郸市综合体育馆项目 | 民用机电 | 1.中建五局安装工程有限公司 2.中国建筑第五工程局有限公司 | 张一天 符 坪 巩志康 郭启鑫 回 阳 敬 磊 谭晓琳 侯冠楠 庞铁柱 程万强 |
| 183 | BIM 技术助力西安市红会医院高铁新城院区项目机电安装工程建设 | 民用机电 | 中建三局安装工程有限公司 | 陈苗苗 吴 静 韦晓欢 田金涛 耿江浩 |
| 184 | BIM 助力南水北调中线纪念馆钢结构智慧建造 | 钢结构 | 中建七局安装工程有限公司 | 靳书平 沙庆杰 张祥伟 史泽波 王鹏飞 范帅昌 李鹏飞 郭 茜 齐建锋 王 炎 |
| 185 | BIM 技术在北京丰台大悦春风里项目机电工程的应用 | 民用机电 | 中建五局安装工程有限公司 | 吕 品 李 昂 周卓迩 王宏宇 宋立梅 尚 升 张祎铖 高 阳 张煜坤 孟 哲 |

| 序号 | 成果名称 | 成果类别 | 完成单位 | 主要完成人 |
|-----|--|------|--|--|
| 186 | 赤壁体育中心钢结构全生命周期 BIM 技术应用 | 钢结构 | 中国建筑第七工程局有限公司 | 潘朝阳 王 召 刘学胜 陈 松 |
| 187 | 以 BIM 技术为主导的济南东站片区污水处理厂项目安装模式阐述 | 工业安装 | 1.中建安装集团有限公司 2.江苏通用环境工程有限公司 | 王玉波 牛 迪 黄 菲 刘 佳 周成文 张 哲 孙小飞 王中伟 江晓宁 徐晓明 |
| 188 | 咸阳彩虹第 8.6 代液晶显示器件 150K 产能扩产技改项目机电安装工程 BIM 技术应用 | 工业安装 | 1.陕西建工安装集团有限公司 2.陕西建工安装集团智慧机电运营科技有限公司 | 郭卫平 肖 鹤 淳 真 任怡敏 邓 辉 董 庆 赵 全 许 韬 栗培磊 杨南疆 |
| 189 | BIM 技术在埃塞俄比亚糖业公司 12000T/DOMO3 糖厂项目建设机电安装工程的应用 | 工业安装 | 广西建工集团第一安装工程有限公司 | 何 伟 谢明志 毛汉体 吴俊龙 黄和亮 苏培达 周佳年 杨香花 庞小春 黄 鹏 |
| 190 | BIM 技术在大型数据中心机电工程中的应用 | 工业安装 | 中建八局浙江建设有限公司 | 张庚午 马伟平 张晋尧 刘燕飞 钱 瀚 |
| 191 | 银川 3GW 高效电池 EPC 项目 BIM 综合应用 | 工业安装 | 陕西建工安装集团有限公司 | 寇建国 苏 青 齐长云 兰 超 郝海涛 赵文超 李炳锋 王 磊 南永涛 张 创 |
| 192 | BIM 技术在阿里巴巴云计算中心项目机电安装工程施工阶段的综合应用 | 工业安装 | 中建五局安装工程有限公司 | 高鑫波 邱铭哲 周永龙 王剑敏 李 祥 耿美隆 羊 理 王 辛 杨靖涛 陶冷旭 |
| 193 | 中汽研新能源汽车检验中心项目机电安装工程施工 BIM 应用 | 工业安装 | 中建三局集团有限公司 | 陈继明 孙绍林 杨立冬 李文祥 卢兴松 |
| 194 | 广西玉林中(高)密度纤维板生产线整体搬迁技术改造升级项目机电安装工程 BIM 技术应用 | 工业安装 | 广西建工集团第二安装建设有限公司 | 陶兴南 梁 仪 向 健 罗 亮 林秋蕙 何际乐 喻学俊 朱 力 张 帆 莫英杰 |
| 195 | 电子信息(智能终端)产业城制造基地项目安装工程 BIM 技术应用 | 工业安装 | 中建五局第三建设有限公司 | 余 健 郭 亮 向建明 黄玉开 谢春柏 封文东 徐泽湘 匡 绵 王勇兵 刘润芃 |
| 196 | 化工项目管道工厂化预制安装 BIM 应用探索 | 工业安装 | 河北省安装工程有限公司 | 尚增军 高 义 彭昭加 闫 硕 刘雪童 薛 雨 王晓洁 刘雪嫣 |

| 序号 | 成果名称 | 成果类别 | 完成单位 | 主要完成人 |
|-----|--|------|---------------------------------------|--|
| 197 | 拜耳北京工厂扩产改造项目机电安装工程 BIM 技术应用 | 工业安装 | 中国电子系统工程第二建设有限公司 | 冯家旺 蒋涛 徐超平 艾俊杰 谢强 马煜俊 杜万康 李洋 郭晨 蒋远 |
| 198 | BIM 技术在恒力石化（大连）炼化有限公司 2000 万吨/年炼化一体化项目空分标段安装工程中的应用 | 工业安装 | 中国二十冶集团有限公司 | 李俊峰 汪文阳 李斌 于浩 郁剑民 |
| 199 | 绿城深蓝中心项目机电安装工程 BIM 装配化可视化技术应用 | 民用机电 | 1.中建安装集团有限公司 2.辉迈建设集团有限公司 | 臧西长 王世强 尤鑫胜 王书洞 解梦菲 吴玉洲 贾浩 李亚伟 李章德 许洲 |
| 200 | 南通市城市轨道交通 1 号线工程机电 02 标（平潮站）机电安装 BIM 应用 | 民用机电 | 1.南通通博设备安装集团有限公司 2.南通装配式建筑与智能结构研究院 | 李红军 李强 曹震 吴锡军 卞庆丰 郁红新 季荣 徐海洋 李小华 周承 |
| 201 | BIM 技术在贝因美项目机电安装工程中的应用 | 民用机电 | 天津建工城市建设发展有限公司 | 田来 李彦彰 任光远 张宏俊 杨文智 吴松航 吴天娇 于向荣 刘学兵 |
| 202 | BIM 技术在宝湾大厦项目机电安装工程中的应用 | 民用机电 | 陕西建工第五建设集团设备安装公司 | 吴东 刘肖 李庚 王召斌 王璐瑶 张立冬 杨乐 赵鹏 任维妮 |