**上海建筑施工行业第十届BIM技术应用大赛结果**

（排名不分先后）

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **BIM技术综合应用类** | | | |
|  | | **一等奖** |  |
| 序 | | 成果名称 | 完成单位 |
| 1 | | “赋能绿色发展，再现碧水清流”，BIM技术助力成都高新西区第二污水处理厂项目全过程数字化应用\* | 五冶集团上海有限公司 |
| 2 | | 网易上海西岸研发中心项目\* | 中天建设集团有限公司 |
| 3 | | 基于BIM创新应用打造施工阶段灯塔工地\* | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 4 | | 中交集团上海总部基地项目\* | 中交建筑集团有限公司 |
| 5 | | 基于BIM的仿古建筑数字化建造——上海岩花园项目BIM应用实践\* | 上海建工四建集团有限公司 |
| 6 | | 低碳环保、提质增效-BIM技术助力山东大学齐鲁医院急诊综合楼项目高品质建造\* | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 7 | | 联合国地理信息会址配套工程\* | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 8 | | 谋管理升级，筑国际空港—基于BIM的超级地下工程数字化施工管理 | 上海建工集团股份有限公司 |
| 9 | | 云之所向，指触以往，中国农业大学科研楼借助BIM技术探索云端之路 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 10 | | BIM技术助力旧改酒店项目设计施工一体化应用 | 上海宝冶集团有限公司 |
| 11 | | BIM+数字孪生技术在光明区中心医院续建（二期）工程中的设计施工精细化应用 | 中建一局集团第一建筑有限公司 |
| 12 | | 湖北文理学院迁建项目施工全过程BIM应用 | 上海宝冶集团有限公司 |
| 13 | | BIM技术在青岛历史文化记忆片区园区市政通行道路项目施工阶段综合应用 | 中建港航局集团有限公司 |
| 14 | | “藏庭雅士，梦回兰亭”——bim技术助力鳯起蘭庭精品住宅施工总承包项目落地应用 | 五冶集团上海有限公司 |
| 15 | | 深港科创开放创新中心项目 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 16 | | 临港新片区顶尖科学家社区H07-08、I05-04地块商品住宅项目 | 中建八局科技建设有限公司 |
| 17 | | 上海市首条市域线机场联络线度假区站BIM技术综合性研究与应用 | 中建八局科技建设有限公司 |
| 18 | | 前海珑湾国际人才公寓 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 19 | | 上海市第一妇婴保健院东院妇科肿瘤临床诊疗中心及科教综合楼项目 | 上海建工四建集团有限公司 |
| 20 | | BIM技术助力南通金鹰超大型商业综合体项目设计施工一体化应用 | 上海宝冶集团有限公司 |
| 21 | | 宝山再生能源利用中心项目BIM技术综合应用 | 上海宝冶集团有限公司 |
|  | | **二等奖** |  |
| 1 | | 前滩21地块超高层综合体项目数字化创新管理应用 | 上海建工一建集团有限公司 |
| 2 | | 打造城市新客厅-济南市历城区市民中心一、二期项目BIM技术综合应用 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 3 | | 同济大学自主智能无人系统科学中心项目施工阶段BIM全方位应用 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 4 | | 邛崃市第二人民医院新建项目BIM技术落地应用 | 五冶集团上海有限公司 |
| 5 | | BIM技术在龙岗区第二中医院新建工程EPC项目设计及施工阶段的综合应用 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 6 | | BIM技术助力临港09-01社区服务中心项目综合管理 | 中建八局浙江建设有限公司 |
| 7 | | 杭州国际金融中心项目（杭州IFC）数字建造应用与研究 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 8 | | 超低能耗数字化建造-上海世界顶尖科学家社区EPC总承包项目 | 中建二局第三建筑工程有限公司 |
| 9 | | 上海市张江中区77-02地块项目施工阶段数字技术应用 | 上海建工五建集团有限公司 |
| 10 | | 广州空港经济区中央商务区会展中心二期项目-标段一BIM技术综合应用 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 11 | | BIM+智慧建造辅助中原科技城小微企业园项目精细化建造 | 五冶集团上海有限公司 |
| 12 | | 杨浦区平凉社区C090102单元02I8-01地块商办项目 | 中建八局科技建设有限公司 |
| 13 | | 网易上海国际文创科技园项目 | 中建八局科技建设有限公司 |
| 14 | | BIM技术在淮州国际职教城建造全过程综合应用 | 五冶集团上海有限公司 |
| 15 | | 孝义市人民医院新建工程——BIM技术施工阶段全过程应用 | 中国二十冶集团有限公司北方公司 |
| 16 | | 云之所向，指触以往，中国电信大数据借助BIM技术探索云端之路 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 17 | | 顺络电子松江研发及智能制造基地项目“BIM+数字化技术应用实践” | 中国建筑一局（集团）有限公司 |
| 18 | | 黄浦区 160 街坊保护性综合改造项目 | 上海建工二建集团有限公司 |
| 19 | | BIM技术在株洲市清水塘大桥施工建设中的应用 | 中交第三航务工程局有限公司 |
| 20 | | BIM在智能制造装备产业用房建设项目施工阶段的综合应用 | 五冶集团上海有限公司 |
| 21 | | 上海交通大学医学院附属仁济医院肝脏泌尿外科临床诊疗中心项目 | 上海建工四建集团有限公司 |
| 22 | | 数字发展浦东新生态， 匠心助力金色中环发展带——张家浜C1d-01、C1d-02地块商业办公项目 | 上海建工集团股份有限公司 |
| 23 | | 金山集团武汉总部项目 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 24 | | BIM技术助力平疫结合天府国际机场健康服务中心精准高效建造 | 五治集团上海有限公司 |
| 25 | | 中微临港产业化基地（一期）项目 | 中建三局集团有限公司 |
| 26 | | 浦东新区海滨资源再利用中心项目 | 上海市浦东新区建设（集团）有限公司 |
|  | | **三等奖** |  |
| 1 | | 龙水南路越江隧道新建工程 | 上海城投公路投资（集团）有限公司 |
| 2 | | 苏州恒泰自贸商务中心项目（Ⅱ标段）BIM技术设计施工综合运用 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 3 | | 太保家园厦门国际颐养社区项目施工BIM技术应用 | 上海建工集团股份有限公司 |
| 4 | | 龙游健康产业中心项目EPC工程施工BIM应用 | 中国建筑第八工程局 |
| 5 | | 深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程项目——设计+施工阶段的数智建造应用 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 6 | | 港城广场建设项目(08-1地块)BIM技术应用 | 中建八局第一建设有限公司 |
| 7 | | 长三角智慧产业园一期项目BIM技术综合应用 | 上海二十冶建设有限公司 |
| 8 | | 基于BIM的数字化技术在臻格厂房项目（一期）施工阶段中的创新应用 | 中建安装集团有限公司 |
| 9 | | 苏州工业园区恒泰市民服务中心项目 | 中建一局集团第一建筑有限公司 |
| 10 | | 上海市黄浦江南延伸段WS3单元徐汇滨江项目施工BIM综合应用 | 中建五局华东建设有限公司 |
| 11 | | BIM技术在上海生物医药制品研究所的施工深化设计应用 | 中国二十二冶集团有限公司 |
| 12 | | 济南大学工科综合楼项目施工阶段BIM技术落地应用 | 中建一局集团第一建筑有限公司 |
| 13 | | 上海电子信息职业技术学院四期建设工程标段二BIM创新应用 | 上海建工四建集团有限公司 |
| 14 | | BIM技术在中和新建高装配率安置房项目的高效智慧建造 | 五治集团上海有限公司 |
| 15 | | 上海南大111-01地块项目 | 中国二十冶集团有限公司 |
| 16 | | BIM技术在市域铁路项目中的探索与实践 | 上海建工四建集团有限公司 |
| 17 | | “BIM+EPC”技术在超高层项目中的设计施工一体化应用-德州商务中心项目 | 中建一局集团第一建筑有限公司 |
| 18 | | 三林环外区域公交停车场新建工程 | 上海市建筑装饰工程集团有限公司 |
| 19 | | 郑州大学第一附属医院临床教学科研大楼 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 20 | | 马钢新特钢项目连铸及轧钢工程BIM综合应用 | 上海宝冶集团有限公司 |
| 21 | | 海口国家高新区降解塑料生产研发平台数字化集成管理施工 | 上海建工二建集团有限公司 |
| 22 | | 川沙新市镇城东社区D06B-08地块征收安置房项目 | 上海市浦东新区建设（集团）有限公司 |
| 23 | | 白下高新区核心A地块项目施工阶段BIM综合应用 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 24 | | BIM助力南京燕子矶管廊全国最大直径顶管施工应用 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 25 | | BIM技术助力正定新区污水处理厂（二期）项目精细化施工 | 中建一局集团第一建筑有限公司 |
| 26 | | 吴淞江工程（上海段）西段-G1501高速公路桥大修工程 | 上海公路桥梁（集团）有限公司 |
| 27 | | BIM技术在国信科技大厦设计施工全过程应用与管理 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 28 | | 福州滨海新城CBD输配环超大超深地下立体交通枢纽项目施工阶段BIM智慧应用 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 29 | | 北京大兴国际机场临空经济区(廊坊)航企服务岛北区专类运动场馆工程项日EPC工程总承包 | 中国建筑第八工程局 |
| 30 | | 华东师范大学澄迈实验中学二期建设项目-EPC全过程数字化集成建造技术 | 上海建工二建集团有限公司 |
| 31 | | 深圳市龙岗区人民医院扩建项目 | 上海建工五建集团有限公司 |
| 32 | | BIM技术助力高装配地铁上盖王府车辆段租赁住房项目施工阶段数字化应用 | 中建一局集团第一建筑有限公司 |
| 33 | | BIM技术在“张江中区58-01地块项目”中的综合应用 | 上海建工一建集团有限公司 |
| 34 | | 上海交通大学闵行校区材料创新大楼项目 | 中建八局科技建设有限公司 |
| 35 | | 雄安新区配套教育设施工程BIM施工应用-雄安容东片区完全中学项目 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 36 | | “成都中优排头兵 ”—— 红星路二段157号项目BIM技术应用 | 五冶集团上海有限公司 |
| 37 | | 周家渡 16-07、16-10、16-11 地块项目 | 上海市浦东新区建设(集团) 有限公司 |
| 38 | | 长丰县中医院南区EPC项目EPC模式下的BIM技术应用 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 39 | | 丽水市人民医院东城院区应急中心项目（二期）---BIM技术多专业全周期综合应用 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 40 | | “BIM+酒污联盟+低碳发展“古蔺永乐酱酒污水处理项目的新探索 | 五冶集团上海有限公司 |
| 41 | | 基于BIM的数字化建造技术在上海荟聚综合体项目设计和与施工中的应用 | 中建安装集团有限公司 |
| 42 | | 魏村枢纽扩容改建工程土建施工项目 | 中建港航局集团有限公司 |
| 43 | | 中科合肥智慧农业协同创新研究院项目在设计、施工中多维度引入BIM技术 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 44 | | BIM技术在华茂图书馆项目中的施工技术创新应用 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 45 | | 华侨城九樾广场3栋C区主体工程项目 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 46 | | 上海建国东路70#地块“BIM+精益建造”施工阶段应用 | 中建一局集团第一建筑有限公司 |
| 47 | | 北横通道新建工程BIM技术综合应用 | 上海建工集团股份有限公司 |
| 48 | | BIM助力湖州南太湖新区CBD东区大型商业综合体及超高层开发建设项目施工综合应用 | 中国建筑第八工程局 |
| 49 | | 江苏开放大学（江苏城市职业学院）新校区一期项目二标段 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 50 | | 前滩13-01地块项目 | 上海建工一建集团有限公司 |
| 51 | | BIM技术在临朐县弥河片区（三期）棚户区改造项目施工中的应用 | 上海二十冶建设有限公司 |
| 52 | | 张家浜楔形绿地E1b-09地块九年一贯制学校项目 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 53 | | 新场镇16号线核心区PDS2-0101单元02-01地块征收安置房项目 | 上海城建市政工程（集团）有限公司 |
| 54 | | BIM+高装配助力德州市肛肠医院新院区项目施工阶段精益建造 | 中建一局集团第一建筑有限公司 |
| 55 | | 杭州江河汇IFC汇西31地块项目基于BIM技术的智慧建造施工应用 | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 56 | | 杨高北路（洲海路-金海路）改建工程1标段BIM快速部署及数字化创新应用 | 上海市浦东新区建设（集团）有限公司 |
| 57 | | 前滩媒体城东区07-02地块项目 | 浙江省一建建设集团有限公司 |
|  | |  |  |
|  | |  |  |
| **BIM技术单项应用类** | | | |
|  | **一等奖** | |  |
| 1 | 西安地铁15号线一期3标段土建施工基于BIM的智慧建造应用\* | | 上海宝冶集团有限公司 |
| 2 | 上海市静安老年健康中心建设工程 | | 中铁十五局集团有限公司 |
| 3 | 机场航站楼室内双曲面异形空间智慧建造——杭州萧山机场三期精装修项目 | | 中建八局装饰工程有限公司 |
| 4 | BIM技术在宝之云IDC机房项目上的应用 | | 五冶集团上海有限公司 |
| 5 | BIM技术助力中兴通讯总部大厦钢结构项目施工过程数字化建造 | | 上海宝冶集团有限公司 |
| 6 | 联合国地理信息会址配套工程施工阶段机电 BIM 技术深化应用 | | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 7 | 奢享畅行，昂首苍穹之旅——打造机场国际化高端酒店虹桥希尔顿酒店BIM技术应用 | | 上海建工集团股份有限公司 |
|  | **二等奖** | |  |
| 1 | 第8.6代氧化物半导体新型显示器件生产线项目BIM综合应用 | | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 2 | 山东省妇幼保健院综合楼项目安装工程BIM应用 | | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 3 | 浙岱一院项目施工阶段BIM机电管理融合应用 | | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 4 | 张江科学家公寓项目施工阶段BIM技术应用 | | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 5 | 斯里兰卡中部高速公路（CEP）项目 | | 中国二十冶集团有限公司 |
| 6 | BIM技术在红旗村商业综合体项目施工阶段中的智慧应用 | | 中建安装集团有限公司 |
| 7 | 生态低碳、数智互联，BIM在上海荟聚综合体项目机电上的智慧应用 | | 中建安装集团有限公司 |
| 8 | BIM技术在京秦高速施工中的应用 | | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 9 | BIM技术在装配式EPC项目施工阶段的应用-合肥毓德雅苑项目 | | 中建科技集团华东有限公司 |
| 10 | BIM技术在EPC项目施工阶段智慧校园应用-德清阜溪中小学项目 | | 中建科技集团华东有限公司 |
| 11 | BIM技术在南宁北站综合交通枢纽工程中的应用 | | 中铁上海工程局集团有限公司 |
|  | **三等奖** | |  |
| 1 | 兰州宏彬20万吨／年负极材料项目钢结构施工过程基于BIM技术的智能制造 | | 上海宝冶集团有限公司 |
| 2 | 匠心探索“地下世界”，五冶造全国首座全地埋式环境综合治理中心工程BIM深度应用 | | 五冶集团上海有限公司 |
| 3 | 董家渡H地块综合机电BIM技术创新应用 | | 中建安装集团有限公司 |
| 4 | 上海浦东发展新旗舰，数字孪生保驾护航——金桥国培研发项目钢结构BIM技术应用 | | 上海建工集团股份有限公司 |
| 5 | BIM数字化技术助力上海新开源项目装配式施工 | | 中国建筑一局（集团）有限公司 |
| 6 | 浙医二院滨江院区创新中心项目施工阶段机电安装BIM应用 | | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 7 | BIM数字化助力“一带一路”文化交流中心装饰EPC项目高品质设计 | | 中建东方装饰有限公司 |
| 8 | 一屏观四季，助推长三角生态绿色一体化发展——淀山湖堤防达标及岸线生态修复工程BIM数字化综合应用 | | 上海建工集团股份有限公司 |
| 9 | 徐家汇中心Lot3项目机电安装工程数字化建造技术应用 | | 上海一建安装工程有限公司 |
| 10 | BIM技术赋能淄博职业学院装备智能制造实训基地建设项目施工管理应用 | | 中建港航局集团有限公司 |
| 11 | 重庆广阳岛国际会议EPC项目 | | 上海建工一建集团有限公司安装工程公司 |
| 12 | 新建市北高新技术服务园区N070501单元21-02地块商办项目钢结构工程BIM技术应用 | | 中建八局新型建造工程有限公司 |
| 13 | 精武路越秀国际金融汇五期T5塔楼施工阶段钢结构BIM及数字化应用 | | 上海宝冶集团有限公司 |
| 14 | 丝路创智谷金融中心 | | 中建一局集团第一建筑有限公司 |
| 15 | 浙江省肿瘤医院项目施工阶段BIM技术应用 | | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 16 | 重庆两江云计算数据中心（二期）项目BIM机电深化设计及施工指导运用 | | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 17 | 宪法广场及城市客厅配套设施项目 | | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 18 | BIM智慧建造高效铸就世界科幻大会神秘“星云”-成都郫都科技馆 | | 中建东方装饰有限公司 |
| 19 | 北蔡镇同福村“城中村”改造C01-2地块项目施工阶段BIM技术全过程应用 | | 上海市浦东新区建设（集团）有限公司 |
| 20 | BIM+智慧建造助力南横高速公路项目建设 | | 中铁上海工程局集团有限公司 |
| 21 | BIM技术在武汉光谷八路(科学岛北路-高新五路)工程总承包项目大跨度异形非对称单塔斜拉桥施工阶段的应用 | | 中国建筑第八工程局有限公司 |
| 22 | 青岛高端人才中心项目一期BIM技术与施工融合应用 | | 上海二十冶建设有限公司 |
| 23 | “打造浦东城市新中心+数字建造金色中环首开区”——张家浜C1b-06、C1c-05地块商业办公项目 | | 上海建工集团股份有限公司 |
| 24 | 福然德运管研发中心建设项目 | | 中建八局科技建设有限公司 |