

# 中国勘察设计协会文件

中设协字[2021] 103 号

## 关于第十二届“创新杯”建筑信息模型（BIM） 应用大赛结果的公示

各地方、各部门勘察设计同业协会，各会员单位，各有关企业：

按照《“创新杯”建筑信息模型（BIM）应用大赛评选办法》的规定，我会组织专家对第十二届大赛 1957 个有效申报项目进行了初评、网评及终评，广东弘业建筑设计有限公司申报的 BIM 自动设计及算量综合应用-广州南沙大塘村等 627 个项目、北京市建筑设计研究院有限公司等 16 家单位在比赛中胜出，现予以公示。公示截止日期为 2021 年？月？日。

任何单位和个人如对公示的大赛结果持有异议，均可在公示期内向我会反映（地址：北京市海淀区马神庙 1 号核二院热力站楼 4 层；邮编：100840；电话：010-88023446；E-mail: zgkcsjxh@sina.com）。反映材料需加盖单位公章或签署真实姓名并留下身份证号、联系地址、邮编和电话。

附件：第十二届“创新杯”建筑信息模型（BIM）应用大赛优秀项目和优秀单位名单



附件:

## 第十二届“创新杯”建筑信息模型（BIM）应用大赛优秀项目和优秀单位名单

居住建筑类 BIM 应用	
<b>特等成果</b>	
广东弘业建筑设计有限公司	BIM 自动设计及算量综合应用-广州南沙大塘村
<b>一等成果</b>	
厦门陆原建筑设计院有限公司、机械工业第六设计研究院有限公司	莲花湖安置小区二期项目 BIM 技术应用
同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司、中铁置业集团河北雄安有限公司	雄安新区容东片区 E 组团安置房及配套设施项目设计、项目管理及运营管理
中机中联工程有限公司	中海国际社区（4#5#6#地块）
深圳市前海人才乐居有限公司、香港华艺设计顾问（深圳）有限公司、上海科瑞真诚建设项目管理有限公司	前海珑湾国际人才公寓项目-国际联合项目 BIM 数字化设计的探索与突破
<b>二等成果</b>	
长江勘测规划设计研究有限责任公司	中建壹品新苑大型装配式建筑 BIM 技术应用
深圳市华阳国际工程设计股份有限公司	深圳市税务局新沙地块-EPC 总承包模式下装配式项目 BIM 应用实践
徐辉设计股份有限公司	麒祥府 BIM 设计
广州华森建筑与工程设计顾问有限公司	深耕村 EPC 总承包
华东建筑设计研究院有限公司华东都市建筑设计研究总院	静安区天目社区 C070102 单元 46-02 街坊开发地块
北京市建筑设计研究院有限公司	大规模住区的建筑设计与 BIM 应用——雄安新区容东片区 D2 组团安置房及其配套设施项目安置房部分
中国建筑东北设计研究院有限公司、中国建筑第八工程局有限公司	基于 EPC+装配式模式下的省直青年人才公寓金科苑 BIM 正向设计
<b>三等成果</b>	

广东省建筑设计研究院有限公司	白云机场三期扩建工程周边临空经济产业园区基础设施一期工程(平西安置区-南区)设计 BIM 应用
湖南省建筑设计院集团有限公司	至和康养园区 BIM 正向设计
上海建筑设计研究院有限公司、广东保辉建筑工程有限公司	保辉·锦江国际大酒店
天津中怡建筑规划设计有限公司	天津龙湖纪庄子紫金山路项目 BIM 正向设计
成都基准方中建筑设计有限公司	青秀十里云裳-山地建筑 BIM 技术深度应用
厦门合立道工程设计集团股份有限公司	新经济产业园-2号地块
中国二十冶集团有限公司	高烈度区装配式建筑项目 BIM 正向设计创新及应用
青建集团股份公司、山东青建智慧建筑科技有限公司	圭亚那飞马酒店 BIM 技术应用
北京中环世纪工程设计有限责任公司、山东中环方圆建筑设计有限公司	王戈庄鑫诚宗地一——长安路片区改造
沈阳比目鱼信息科技有限公司	华润御华府全园区 BIM 正向设计
广州市城市规划勘测设计研究院	南方航空总部 BIM 应用
中元国际(上海)工程设计研究院有限公司	合肥泰康之家徽园养老社区

<b>商业综合体类 BIM 应用</b>	
<b>特等成果</b>	
中南建筑设计院股份有限公司	武汉东湖·阿丽拉酒店项目 BIM 设计应用
<b>一等成果</b>	
北京市建筑设计研究院有限公司	国家会议中心二期商业办公综合体 BIM 正向设计应用
深圳市欧博工程设计顾问有限公司	深圳市罗湖区笋岗街道城建梅园片区城市更新单元
中机中联工程有限公司	重庆陆海国际中心 458 米超高层商业综合体
同圆设计集团股份有限公司、山东同圆数字科技有限公司	济南融创茂设计阶段 BIM 综合应用

二等成果	
中信建设有限责任公司、河北工业大学	“雪花飘飞入崇礼,太子城中会冬奥”——BIM 技术助力北京冬奥配套崇礼太子城冰雪小镇项目智能建造
中国建筑第八工程局有限公司	邯郸城发大厦
中国建筑西南设计研究院有限公司	成都鲁能国际中心
南京长江都市建筑设计股份有限公司	BIM 技术在商业综合体装修设计中的深度应用——徐州万科翡翠之光
中南建筑设计院股份有限公司	中建·光谷之星
中交第四航务工程勘察设计院有限公司	BIM 技术在湛江新地标-金融广场综合体项目的设计应用
上海联创设计集团股份有限公司	商业综合体项目数字化技术应用及管理体系-上海临港万达广场
三等成果	
南京城镇建筑设计咨询有限公司	江北国际文化创意街区砂之船
中衡设计集团股份有限公司	南京金融城三期
安徽省建筑设计研究总院股份有限公司	蚌埠淮上万达广场全过程 BIM 技术应用
成都基准方中建筑设计有限公司	安宁万达广场项目——基于 BIM 的正向设计及综合解决方案
马钢集团设计研究院有限责任公司、煤炭工业合肥设计研究院有限责任公司、中建八局第一建设有限公司	宜昌夷陵万达广场
上海联创设计集团股份有限公司	商业综合体项目数字化技术应用及管理体系-广东河源万达广场
安徽皖都规划建筑设计研究院有限公司	BIM 正向设计在万达宝贝王室内装饰中的应用
中国建筑第八工程局有限公司、上海启富房地产开发有限公司	商业综合体装配式建筑中的 BIM 综合应用
北京市建筑设计研究院有限公司、合肥市宝汇置业有限公司	宝能城 T7&MAll
广州兴胜房地产开发有限公司、深圳前海贾维斯数据咨询有限公司	旭辉映玥江来项目基于 BIM 技术全过程质量管控升级

济南四建（集团）有限责任公司	金海大厦项目设计全过程 BIM 综合技术应用
同圆设计集团股份有限公司	日照远大中心项目 BIM 设计

<b>医疗类 BIM 应用</b>	
<b>特等成果</b>	
上海建筑设计研究院有限公司、中国建筑一局（集团）有限公司	山东省肿瘤防治研究院“技术创新与临床转化平台”
<b>一等成果</b>	
中南建筑设计院股份有限公司、中南设计集团(武汉)工程技术研究院有限公司、华中科技大学土木与水利工程学院	黄浦区人民医院 BIM 设计应用
深圳市华阳国际工程设计股份有限公司	深圳市龙华区中医院
深圳市建筑工务署工程管理中心、深圳市建筑工务署工程设计管理中心、深圳市建筑设计研究总院有限公司	深圳市药品检验研究院光明分院 BIM 设计阶段应用
<b>二等成果</b>	
重庆市设计院有限公司	重庆市公共卫生医疗救治中心应急医院 BIM 技术应用
广州市设计院	福建妈祖医院重离子医疗系统 BIM 正向设计应用与管理
深圳市建筑工务署工程设计管理中心、北京市建筑设计研究院有限公司、同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司	中国医学科学院阜外医院深圳医院（深圳市孙逸仙心血管医院）二期
同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司	沁水大医院
济南城建动能转换开发建设集团有限公司、英泰克工程顾问（上海）有限公司	山东大学第二医院先行区新院（一期）BIM 设计应用
<b>三等成果</b>	
广州市重点公共建设项目管理中心、广东省建筑设计研究院有限公司	广州呼吸中心建设项目-设计阶段 BIM 应用
湖南省建筑设计院集团有限公司	长沙市公共卫生救治中心
中建科工集团有限公司、同圆设计集团股份有限公司	虚拟建造技术在即墨第三人民医院项目上的应用

中国建筑第五工程局有限公司、中建五局华东建设有限公司	BIM 在江苏省康复医院设计阶段的应用
江苏达实久信医疗科技有限公司	上海老年医学中心净化区域 BIM 综合应用
香港华艺设计顾问(深圳)有限公司	深圳市第三人民医院改扩建工程
中国中元国际工程有限公司、中元国际(海南)工程设计研究院有限公司	大理州人民医院医疗核心区建设项目 BIM 设计
深圳市建筑工务署工程设计管理中心、深圳机械院建筑设计有限公司	深圳市人民医院龙华分院改扩建工程(一期)

<b>文化体育类 BIM 应用</b>	
<b>特等成果</b>	
光明食品集团资产经营管理有限公司、上海现代建筑设计集团工程建设咨询有限公司、上海建筑设计研究院有限公司	“花开中国梦”——中国第十届花博会
<b>一等成果</b>	
中国建筑设计研究院有限公司、东南大学建筑设计研究院有限公司	厦门新体育中心
北京市建筑设计研究院有限公司	二一工程
深圳市建筑工务署工程设计管理中心、深圳市土地投资开发中心、深圳市华阳国际工程设计股份有限公司	“智”汇之舟—深圳科技馆(新馆)参数化设计实践
中国建筑西北设计研究院有限公司	西安“一带一路”文化交流中心系列公建——“长安”系列
<b>二等成果</b>	
中衡设计集团股份有限公司	吴江文化博览中心流线型建筑于多元化 BIM 应用
中南建筑设计院股份有限公司	菏泽站站房 BIM 设计应用
北京市建筑设计研究院有限公司	扬子江国际会议中心
中国航空规划设计研究总院有限公司	国家科技传播中心项目 BIM 应用
中国建筑西南设计研究院有限公司	南部园区 2018 年第一批公建配套工程勘察设计-社区综合体

中冶赛迪工程技术股份有限公司	重庆大学城文化宣教综合服务中心 BIM 应用
北京市建筑设计研究院有限公司	城市副中心剧院
<b>三等成果</b>	
中南设计集团（武汉）工程技术研究院有限公司、襄阳华侨城文旅文化有限公司、中南建筑设计院股份有限公司	襄阳华侨城文化旅游度假区二期设计施工一体化 BIM 应用
华南理工大学建筑设计研究院有限公司、中新广州知识城财政投资建设项目管理中心、中恒信息科技有限公司（广州）有限公司	BIM 技术在广州实验中学项目设计中的集成应用
贵州省建筑设计研究院有限责任公司	贵州省地质博物馆暨资料馆建设工程
中国建筑第四工程局有限公司 EPC 设计院	广州恒大足球场项目（全球最大专业足球场馆）BIM 设计应用
中建八局第二建设有限公司	黄海之眼
中冶天工集团有限公司	益阳一园两中心项目施工阶段 BIM 技术综合应用
同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司	永川区会展中心项目（EPC 总承包）
浙江新盛建设集团有限公司、中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	瓜山小学 EPC 总承包项目 BIM 技术数字化建造与信息化管理应用
同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司	宜宾市翠屏区李庄文化抗战纪念馆建设工程
湖南省建筑科学研究院有限责任公司	韶山月壤及航天航空创新体验基地 BIM 技术应用
江苏龙腾工程设计股份有限公司、江苏龙腾数字建造研究院有限公司	新余市抱石学校建设项目设计 BIM 应用
天津市建筑设计研究院有限公司	中国文字博物馆续建工程

<b>科研办公类 BIM 应用</b>	
<b>特等成果</b>	
北京市建筑设计研究院有限公司	腾讯广州总部大楼
<b>一等成果</b>	

华东建筑设计研究总院、恒大集团有限公司、深圳斯维尔科技股份有限公司	深圳恒大中心
中国中元国际工程有限公司	兰州中川国际机场三期扩建空管工程
江苏浩森建筑设计有限公司	中山市西区新建高中学校工程项目 BIM 全过程
中煤科工重庆设计研究院（集团）有限公司	BIM 技术助力大坪小学改扩建工程设计及施工质量提升
<b>二等成果</b>	
北京市建筑设计研究院有限公司	宁波国际会议中心
广东省建筑设计研究院有限公司、中国建筑第四工程局有限公司	OPPO 长安研发中心项目—BIM 设计助力数字建设
深圳市华阳国际工程设计股份有限公司	南山区科技创新中心-城市综合体正向设计实践
广州市设计院	基于多软件协同的中国科学院强流重离子加速器（HIAF）项目 BIM 正向设计应用
创羿（上海）建筑工程咨询有限公司、晋思建筑设计事务所（上海）有限公司	深圳中信金融中心
深圳市建筑工务署工程设计管理中心、深圳市住宅工程管理站、中国建筑设计研究院有限公司	哈工大（深圳）重点实验室集群—设计主导的全过程工程咨询 BIM 创新与实践
安徽寰宇建筑设计院	包河区 S1905 科研办公楼
同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司、上海金桥（集团）有限公司	上海金鼎平和教育综合体
北京市建筑设计研究院有限公司	新华人寿大厦
中建八局发展建设有限公司、中国建筑第八工程局有限公司	北京城市副中心行政办公区二期启动区东南组团一标段
华南理工大学建筑设计研究院有限公司	广东工业大学揭阳校区首期工程项目设计阶段 BIM 应用
深圳市住宅工程管理站、深圳市建筑工务署工程设计管理中心、中国建筑西南设计研究院有限公司	大型教育类智慧建造一体化应用哈尔滨工业大学（深圳）国际设计学院基于 BIM 的数字化应用与实践
<b>三等成果</b>	
Payette、湖南省建筑设计院有限公司	横琴科学城创新中心
安徽省建筑设计研究总院股份有限公司	中建产业基地装配式 BIM 正向设计
中国建筑东北设计研究院有限公司	精细设计 寄托情怀——中建东北设计院总部大



	厦 BIM 正向设计与应用
深圳市建筑设计研究总院有限公司	深港开放创新中心
深圳市建筑工务署、TEN DESIGN GROUP LIMITED、奥意建筑工程设计有限公司	鹏城实验室石壁龙园区一期
深圳市建筑工务署-住宅工程管理站、深圳市建筑设计研究总院有限公司、中建科工集团有限公司	深圳市第十三高级中学
深圳市建筑工务署工程设计管理中心、王维仁建筑设计研究室有限公司、奥意建筑工程设计有限公司	香港中文大学（深圳）二期
中信建筑设计研究总院有限公司	国家网络安全人才与创新基地信息综合楼
中信建筑设计研究总院有限公司	长飞光纤产业大楼
深圳市建筑工务署、深圳市建筑科学研究院股份有限公司、深圳市坊城建筑设计顾问有限公司	深汕高级中学设计阶段 BIM 创新应用及实践
中国核工业华兴建设有限公司、中核华伟工程设计研究有限公司	核工业大学（一期）工程 BIM 全流程应用
中国移动通信集团设计院有限公司信息建筑业务部、安徽皖都规划建筑设计研究院有限公司	中国移动济南数据中心二期
深圳市建筑工务署工程设计管理中心、深圳市华阳国际工程设计股份有限公司	新皇岗口岸综合大楼
中国建筑东北设计研究院有限公司	总包引领 示范工程——沈抚军民融合大厦 BIM 正向设计与应用
广州市城市规划勘测设计研究院	BIM 正向辅助杰赛科技产业园设计应用
中交第二航务工程勘察设计院有限公司	下沙综合作业区综合楼项目 BIM 技术应用
山东省建筑设计研究院有限公司	汉峪金融商务中心 A5 地块 A5-3 超高层
华建数创（上海）科技有限公司、华东建筑设计研究院有限公司华东建筑设计研究总院	张江科学之门
广东省代建项目管理局、广东省建筑设计研究院有限公司、广州中筑科技有限公司	广东金融学院北校区图书信息中心项目-基于 BIM 正向设计与协同平台的信息管理
山东建大建筑规划设计研究院	BIM 技术在济宁学院附属高中新校区智慧校园建设中的综合应用

### 工业建筑类 BIM 应用

<b>特等成果</b>	
机械工业第九设计研究院有限公司	中国一汽红旗新能源汽车工厂 BIM 正向设计
<b>一等成果</b>	
中国电力工程顾问集团西南电力设计院有限公司、中国电力工程顾问集团华东电力设计院有限公司、中国电力工程顾问集团中南电力设计院有限公司	±1100kV 特高压古泉换流站工程 BIM 正向设计综合应用
马钢集团设计研究院有限责任公司	马钢原料厂环保升级及智能化改造工程一次料场 C 型料棚工程
信息产业电子第十一设计研究院科技工程股份有限公司	OPPO(印尼)智能制造中心 BIM 应用实施
<b>二等成果</b>	
中建八局第一建设有限公司、无锡市天宇民防建筑设计研究院有限公司	BIM 技术在国家存储项目中的模拟建造
中建铁路投资建设集团有限公司、中建安装集团有限公司	BIM 技术助力沈阳宝马 Lydia 工厂车身及冲压车间一期项目开启建筑 4.0 时代
中国中轻国际工程有限公司	全专业协同 BIM 正向设计在工业建筑中的应用研究-北京中钞制版基地与长城研发中心建设
煤炭工业合肥设计研究院有限责任公司	罕台川集装站
北方工程设计研究院有限公司	锦州危险废物综合利用处理 BIM 技术应用
<b>三等成果</b>	
中国轻工业广州工程有限公司	工业 BIM 正向设计在长沙市大型生活垃圾清洁焚烧发电工程的应用
中建五局第三建设有限公司	电子信息（智能终端）产业城制造基地
中建三局安装工程有限公司	基于 BIM 技术的广水卷烟厂“十三五”就地技术改造项目 EPC 总承包全过程数字化综合应用
中建三局集团有限公司	天津海洋工程装备制造基地建设项目一标段（一个普通工程 BIM 施工创新应用）
广东荣盛业杭萧钢构有限公司、惠州宏建智慧建造工程有限公司、惠州世纪建筑工程有限公司	广东荣盛业杭萧钢构装配式建筑产业化生产基地
中铁第四勘察设计院集团有限公司	上海动车段制动夹钳数字可视化检修线设计建造全过程 BIM 应用
山东省城建设计院	中电建·能源谷

<b>交通工程类 BIM 应用</b>	
<b>特等成果</b>	
中南建筑设计院股份有限公司、湖北省国际物流机场有限公司	鄂州花湖机场 BIM 设计应用
<b>一等成果</b>	
中交第四航务工程勘察设计院有限公司	中交蒙巴萨港新建 KOT 工程 BIM 设计应用
安徽大学、安徽新时代建筑设计有限公司、安徽省徽州古典园林建设有限公司	BIM 技术在屯溪镇海桥修缮工程中的应用
中铁第一勘察设计院集团有限公司	黑白面将军山隧道工程 BIM 设计施工一体化应用
中交第三航务工程勘察设计院有限公司	BIM 技术在南通港吕四作业区西港池 8#-11#码头工程中的应用
<b>二等成果</b>	
西部机场集团有限公司机场建设指挥部、中国建筑西北设计研究院有限公司	西安咸阳机场三期扩建工程 T5 航站楼
华设计集团股份有限公司、苏州交投规划设计建设管理有限公司	基于 BIM 的苏台高速公路七都至桃源段工程数字化设计
中交第一航务工程勘察设计院有限公司	一带一路建设中的 BIM 综合应用
广州机场第二高速公路有限公司、广东星层建筑科技股份有限公司	广州机场第二高速公路穿越城市建成区的 BIM 技术综合运用
中交天津港湾工程设计院有限公司	BIM 技术在旅顺新港扩建（0#~8#泊位）工程设计中的应用
山东省交通规划设计院集团有限公司、山东高速济南绕城西线公路有限公司、山东省路桥集团有限公司	济南绕城高速二环线西环段施工期综合 BIM 技术应用
安徽省城建设计研究总院股份有限公司	北京至雄安新区高速公路工程河北段项目 SG2 标段 BIM 技术应用
华设计集团股份有限公司	赣深铁路惠州北站综合交通枢纽配套工程 BIM 技术应用
中交第二公路勘察设计院有限公司	京港澳高速公路湖北北段改扩建工程设计 BIM 技术应用

<b>三等成果</b>	
中交公路规划设计院有限公司、江西交通咨询有限公司	BIM 技术在祁婺高速公路设计中的应用
深圳高速公路股份有限公司、中交第一公路勘察设计研究院有限公司、上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	沈海高速公路深圳机场至荷坳段（机荷高速公路）改扩建工程设计阶段 BIM 技术应用
北京市政建设集团有限责任公司、中国市政工程华北设计研究总院有限公司、北京高新市政工程设计科技有限公司	通久路道路工程总承包（EPC）项目基于 BIM 的全过程信息化管控
中冶赛迪工程技术股份有限公司	重庆机场东联络线南线道路工程 BIM 应用
中交第二航务工程勘察设计院有限公司、中交一航局第五工程有限公司	BIM 技术在茂名港吉达港区起步工程中的应用
中交第二航务工程勘察设计院有限公司	BIM 技术在上浦高速广丰枢纽互通设计中的应用
华建数创（上海）科技有限公司	乌鲁木齐机场改扩建工程机场工程
华杰工程咨询有限公司	BIM 技术在广西最长公路隧道——永福屯隧道中的应用
中交公路规划设计院有限公司、重庆中交渝武高速公路有限公司	重庆渝武复线（北碚至合川段）BIM 设计应用
广西交通设计集团有限公司、广西新发展交通集团有限公司	勘察设计与建设管理融合创新应用示范
北京市政路桥股份有限公司、北京国道通公路设计研究院股份有限公司、北京市交通委员会通州公路分局	跨北运河异型钢箱梁桥设计施工 BIM 综合应用
华设设计集团股份有限公司、江苏省交通工程建设局、中铁山桥集团有限公司	京沪高速公路新沂至江都段扩建工程基于 BIM 数字成果的桥梁智慧加工及建造
中交第二航务工程勘察设计院有限公司	芜湖长江 LNG 内河接收（转运）站项目 BIM 正向设计
广州市市政工程机械施工有限公司、豫通工程管理有限公司、河南云创市政工程有限公司	郑州市白沙园区平安大道、豫兴大道跨贾鲁河桥梁工程施工（第二标段）

<b>铁路与轨道交通类 BIM 应用</b>	
<b>特等成果</b>	
中铁第四勘察设计院集团有限公司	BIM 全专业正向设计在深圳 6 号线支线二期中的应用

<b>一等成果</b>	
苏州市轨道交通集团有限公司、上海市隧道工程轨道交通设计研究院	苏州市轨道交通建设工程 BIM 协同设计管理拓展应用
中国铁路设计集团有限公司	站城一体、未来与科技的湾区之舞—大运综合交通枢纽 BIM 正向设计综合应用
中国港湾工程有限责任公司	吉隆坡地铁二号线轨道工程及维护车辆项目 BIM 设计、施工及运维应用
中铁第一勘察设计院集团有限公司、西成铁路客运专线陕西有限责任公司	西安至十堰高速铁路 BIM 设计及应用
<b>二等成果</b>	
中铁二院华东勘察设计有限责任公司	BIM 技术在深圳轨道交通 6 号线支线设计阶段的研究与实践
中铁第一勘察设计院集团有限公司、中铁一院集团兰州铁道设计院有限公司	BIM+3DGIS 技术在兰州国际机场综合交通枢纽环线铁路工程项目中的应用
嘉兴市有轨电车开发有限公司、上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司、汉唐技术有限公司	嘉兴市有轨电车 1 期工程 BIM 技术应用
中铁建工集团有限公司	BIM+智能建造助力广州白云站精品工程建设
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司	成都地铁机场快线 BIM 技术设计施工一体化应用
广州地铁设计研究院股份有限公司	广州琶洲西区综合交通枢纽基于 BIM 的数字化设计和建造
<b>三等成果</b>	
中铁第四勘察设计院集团有限公司	新建福州至厦门铁路 BIM 设计及数字化交付
广州地铁设计研究院股份有限公司	地铁市域快线车站工程的 BIM 应用创新
中铁第四勘察设计院集团有限公司	基于建设管理场景的无锡地铁锡澄线 BIM 技术综合应用
成都市轨道交通集团有限公司、上海市隧道工程轨道交通设计研究院	成都轨道交通 8 号线二期工程设计阶段 BIM 技术应用实践
青岛市市政工程设计研究院有限责任公司	青岛地铁 6 号线 BIM 正向设计及平台化应用实践
同济大学建筑设计研究院(集团)有限公司	苏州市轨道交通 6 号线工程 金储街站
中铁建工集团建筑安装有限公司	BIM 技术在 3 个地铁站与 1 座车辆段的深化设计阶段与土建、钢结构、装饰装阶段的应用
中国铁建电气化局集团有限公司、北京中铁建电气化设计研究院有限公司	京雄城际铁路四电工程 BIM 综合应用

中铁三局集团第二工程有限公司	(117+240+117) m 三线矮塔斜拉桥 BIM 技术应用
中铁十局集团有限公司	BIM 技术在京安城际铁路 5 标施工中的应用
中湘智能建筑有限公司、湖南建工集团有限公司、中建五局集团有限公司	长株潭城际轨道交通西环线一期工程 EPC 模式下 BIM 技术综合应用
北京建工土木工程有限公司、北京建工集团有限责任公司基础设施部	轨道交通首都机场线二期（西延）工程

<b>市政工程类 BIM 应用</b>	
<b>特等成果</b>	
林同棧国际工程咨询（中国）有限公司	沱江大桥正向设计及 BIM 应用
<b>一等成果</b>	
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司、上海市城市排水有限公司、上海城投污水处理有限公司	上海市白龙港污水处理厂污泥处理处置二期工程
北京市市政工程设计研究总院有限公司	滑县农村饮水安全提升改造工程 BIM 正向设计及全过程咨询
重庆市设计院有限公司、重庆市城市建设投资(集团)有限公司	两江新区至长寿特长融城通道 BIM 技术应用
同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司	BIM 正向设计在神农湖大桥中的应用
中交第二航务工程勘察设计院有限公司	BIM 技术在桃花南路快速化改造工程设计中的应用
中国市政工程中南设计研究总院有限公司、深圳市固戍水质净化有限公司、中国水利水电第七工程局有限公司	固戍水质净化厂二期工程 BIM 设计及协同管理平台实践应用
<b>二等成果</b>	
中国市政工程东北设计研究总院有限公司	哈尔滨松花江水源上移工程 BIM 技术综合应用
中国市政工程西北设计研究院有限公司	西咸新区世纪大道提升改造工程设计 BIM 应用
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司、上海老港固废综合开发有限公司	BIM 技术赋能超大型湿垃圾处理项目——上海生物能源再利用项目二期
重庆市市政设计研究院有限公司、重庆市城市建设投资（集团）有限公司	陶家隧道

无锡市政设计研究院有限公司	宜兴市工业污水处理厂 EPC 工程
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司、绍兴市上虞区交通投资有限公司	上虞南站站前广场建设工程 BIM 正向设计应用
北京市市政工程设计研究总院有限公司	盐城污泥焚烧工程总承包 BIM 全专业正向协同设计
华设设计集团股份有限公司	312 国道快速化改造工程 BIM 技术应用
中交一航局第二工程有限公司	物联互通，智慧决策—BIM 技术助力中砂特大桥项目施工全过程综合
中交第一航务工程局有限公司、深圳市环水启航水质净化有限公司、中国市政工程中南设计研究总院有限公司	智慧建造助力深圳打造智慧水质净化厂 BIM 技术在沙井水质净化厂三期工程中的应用
上海城投水务(集团)有限公司制水分公司、上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司、上海水业设计工程有限公司	泰和水厂 100 万 m <sup>3</sup> /d 深度处理改造工程 BIM 设计与应用
中国市政工程中南设计研究总院有限公司	张掖备用水源 EPC 项目 BIM 技术应用
维尔利环保科技集团股份有限公司	广州市第七资源热力电厂二期工程及配套设施
四川兴蜀工程勘察设计集团有限公司、成都兴城投资集团有限公司	东西城市轴线成渝高速路辅道(东二环—龙泉驿区界)工程二标段边坡工程 BIM 正向设计与应用
<b>三等成果</b>	
悉地（苏州）勘察设计顾问有限公司、昆山市交通工程集团有限公司	昆山市景王路跨青阳港大桥（特大钢桁架拱桥）智慧建造技术综合应用
湖南省建筑设计院集团有限公司	长沙市新开铺污水处理厂二期改扩建工程 BIM 咨询
深圳中冶管廊建设投资有限公司、中铁南方投资集团有限公司、上海市隧道工程轨道交通设计研究院	深圳沙河东综合管廊项目 BIM 设计应用
武汉市政工程设计研究院有限责任公司、武汉城市铁路建设投资开发有限责任公司、武汉中铁武九北综合管廊建设运营有限公司	江南中心绿道武九线综合管廊工程 BIM 应用
中国市政工程中南设计研究总院有限公司	陈江街道办二号污水处理厂及管网建设 PPP 项目 BIM 应用
福州市规划设计研究院集团有限公司	福州市新店外环(西段)道路工程 BIM 设计应用
中建铁路投资建设集团有限公司、中建铁投轨道交通建设有限公司	BIM 技术在广州区块链国际创新中心人行天桥工程设计、施工中的应用

中冶赛迪工程技术股份有限公司	深圳空港新城综合管廊二期（重庆路至福凤路段）BIM 应用
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司、深圳深高速基建环保开发有限公司	深汕生态环境科技产业园基础设施及配套项目—园区配套市政道路工程设计全流程 BIM 技术应用
上海宝冶集团有限公司	富阳 320 国道至富阳大桥连接线鹿山（大盘山）隧道工程项目施工阶段 BIM 应用
厦门市市政工程设计院有限公司	BIM 技术在厦门山海健康步道——节点桥梁中的应用
南京市市政设计研究院有限责任公司	千灯污水处理厂扩建工程 BIM 技术应用
中交第三公路工程局有限公司	BIM 技术在雄安北部郊野公园市政二标施工中的应用
中恩信息技术有限公司	黄埔开放大道中建设工程
中国二十冶集团有限公司	梅观高速清湖南段市政道路工程施工二标 BIM 应用
中冶京诚信息技术有限公司	雄安新区寨里组团 B 社区市政综合工程 BIM 设计应用
青岛市市政工程设计研究院有限责任公司	烟台万达天桥项目设计阶段 BIM 技术综合应用
江苏苏邑设计集团有限公司	机场二通道（软件大道至凤信路段）建设工程
济南市市政工程设计研究院（集团）有限责任公司	临沂市蒙山高架路北延工程 BIM 技术应用
广州市城市规划勘测设计研究院	棠溪综合交通枢纽 BIM-CIM 应用

<b>水利电力类 BIM 应用</b>	
<b>特等成果</b>	
湖北省水利水电规划勘测设计院	湖北黄荆口水库工程设计中的 BIM 应用
<b>一等成果</b>	
中交天津港湾工程设计院有限公司	中新生态城北堤船闸及水闸建设工程 BIM 应用
深圳市水务工程建设管理中心、深圳市水务规划设计院股份有限公司、深圳市深水水务咨询有限公司	深汕西部水源及供水工程



<b>二等成果</b>	
中国航空规划设计研究总院有限公司	广州市第六资源热力电厂二期工程及配套设施
中水珠江规划勘测设计有限公司	BIM 技术在海南省南渡江迈湾水利枢纽工程设计中的应用
陕西省水利电力勘测设计研究院	引汉济渭工程——三河口水利枢纽 BIM 技术综合应用
南京市水利规划设计院股份有限公司	绿水湾湿地公园项目 BIM 设计应用
<b>三等成果</b>	
中国电建集团河北省电力勘测设计研究院有限公司	雄安新区电网枢纽项目——雄东 500kV 输变电工程 BIM 技术应用
山西省水利水电勘测设计研究院有限公司	BIM 技术在雄安新区南拒马河防洪治理工程中的应用
山东黄河勘测设计研究院有限公司	山东黄河打渔张引黄闸除险加固设计
中国水利水电第八工程局有限公司	南水北调雄安调蓄库弃渣综合利用工程全生命周期数字资产 BIM 协同应用
中建八局第一建设有限公司	杨家河综合治理项目 BIM 技术应用
长江勘测规划设计研究有限责任公司	乌东德水电站攀枝花市棉花地移民安置点建设项目规划设计施工 BIM 创新综合应用
中国电建集团核电工程有限公司	山东鲁泰热电项目 BIM 应用

<b>工程建设专项 BIM 应用</b>	
<b>特等成果</b>	
中冶城市投资控股有限公司、深圳市三鑫科技发展有限公司、珠海华金开发建设有限公司	金湾航空城市艺术中心工程
<b>一等成果</b>	
中建八局第一建设有限公司	BIM 技术助力绍兴高铁北站 TOD 项目施工建造
中建三局第二建设工程有限责任公司	城脉金融中心大厦总承包工程
上海宝冶集团有限公司郑州分公司	中国特种飞行器研发中心项目机电 BIM 应用

湖南省工业设备安装有限公司, 湖南省建工集团装饰工程有限公司	湘安嘉园一期工程——智慧建造下的全员 BIM 施工专项应用
中建二局第三建筑工程有限公司	明辉商业中心超高水位深基坑 BIM 技术应用
中国建筑第八工程局有限公司、中国建筑第八工程局有限公司华北分公司	阿里巴巴江苏云计算数据中心南通综合保税区 A 区 D、E 楼工程
中建东方装饰有限公司	东安湖体育中心幕墙工程
上海勘察设计研究院(集团)有限公司、上海城投水务(集团)有限公司	苏州河深隧工程岩土工程信息模型关键技术及应用
中建八局第一建设有限公司	基于 BIM 技术的 CBD 城市综合体多方协作工程管理模式——黄海明珠广场
深圳市建筑工务署工程管理中心、浙江江南管理股份有限公司、深圳市建艺装饰集团股份有限公司	深圳大学西丽校区(二期)中央图书馆装饰 BIM 应用
中建八局第二建设有限公司	BIM 技术助推佛山绿地熙江广场项目施工管理
中国建筑一局(集团)有限公司、中建一局集团装饰工程有限公司	精装 BIM 在重庆京东方电子工业厂房生产线项目施工应用
<b>二等成果</b>	
马钢集团设计研究院有限责任公司、煤炭工业合肥设计研究院有限责任公司、中建八局第一建设有限公司	宜昌夷陵万达广场 BIM 机电深化设计
中交第二航务工程局有限公司、中国港湾工程责任有限公司	马尔代夫维拉纳机场扩建工程 BIM 技术应用
中建铁路投资建设集团有限公司、中建铁投轨道交通建设有限公司	BIM+智慧建造技术在复杂环境地铁盾构施工中的应用
中建不二幕墙装饰有限公司	恒裕金融中心幕墙施工 BIM 应用
中国建筑第八工程局有限公司、中建八局第三建设有限公司、上海张江(集团)有限公司	BIM 技术助力张江人工智能产业创新与服务平台项目深化设计
中建五局土木工程有限公司	BIM 技术在国道 310 项目的应用研究
中建八局第一建设有限公司、中建八局(厦门)建设有限公司	BIM 技术在 2006G01-A4 地块(东渡酒店)项目酒店施工管理中的创新应用
中建八局第四建设有限公司	中国纺织工人疗养院
上海市建筑装饰工程集团有限公司	新开发银行总部大楼装饰工程 BIM 技术应用
中建五局装饰幕墙有限公司	威海国际经贸交流中心项目装饰工程(BIM 辅助工程施工及工程管理)

中建三局基础设施建设投资有限公司、中建三局安装工程有限公司、武汉正远岩土科技有限公司	BIM 技术助力鄂州花湖机场航站楼工程智慧建造
中建筑港集团有限公司、江西省港航建设投资集团有限公司江西信江航运枢纽工程项目建设管理办公室	江西信江双港航运枢纽
北京市首都公路发展集团有限公司、北京市首发高速公路建设管理有限责任公司、中铁十四局集团有限公司	基于 BIM 技术的北京东六环城市隧道项目施工管理应用
中亿丰建设集团股份有限公司、安徽地平线建筑设计有限公司	安庆市滨江 ECD（油罐生态文化中心）工程总承包（EPC）
中国建筑第八工程局有限公司	杭州奥体中心主体育馆、游泳馆、综合训练馆机电工程
中建三局集团有限公司	光明科学城启动区土建工程项目 BIM 综合应用
山西省工业设备安装集团有限公司	山西智创城 4 号-伊甸创新创业基地
中核华泰建设有限公司	基于 BIM+装配式机电安装技术在广州超视界 8K 液晶厂房的应用
中建安装集团有限公司	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
中建五局土木工程有限公司	线网中心大厦项目 BIM 技术应用
中建八局第一建设有限公司	杨浦区平凉街道 40 街坊商办项目综合机电系统工程综合 BIM 应用
中国建筑第八工程局有限公司、中国建筑第八工程局有限公司华北分公司	东郊污水处理厂及再生水厂迁建工程
中建安装集团有限公司	BIM 技术在西安市幸福林带建设工程 PPP 项目机电安装的应用
中国建筑第八工程局有限公司、中国建筑第八工程局有限公司华北分公司	阿里巴巴数据中心张北庙滩北工程
华建数创（上海）科技有限公司	乌鲁木齐机场改扩建工程机场工程
中建安装集团有限公司	丝绸之路贸易产业中心项目 BIM 技术机电落地应用
中建铁路投资建设集团有限公司	重庆地铁五号线北延伸段土建 1 标
中建八局第二建设有限公司	BIM 技术助力济南市二环北路市政改造工程
中铁十二局集团电气化工程有限公司、浙江慧远工程数据技术有限公司	贵阳轨道 2 号线一期车站装修及机电工程 6 标

中国建筑一局（集团）有限公司、中建一局集团装饰工程有限公司	精装 BIM 应用加速北京奕思伟旧改项目快速交付
<b>三等成果</b>	
中建八局第一建设有限公司	PCRO 模式 BIM 技术在山东省千佛山医院病房综合楼的智慧应用
中建八局第二建设有限公司	BIM 技术在梧州高旺万达广场施工应用
中建二局第三建筑工程有限公司	长丰县北城医院综合建设土建及安装工程二标段
中建七局建筑装饰工程有限公司	商丘文化艺术中心幕墙工程 BIM 技术综合管理应用
中国建筑第八工程局有限公司、中国建筑第八工程局有限公司华北公司	大国重器 科技引领——BIM 技术助力国家大型地震工程模拟研究设施项目智慧建造
中交第四公路工程局有限公司、中国交通信息科技有限公司	哈尔滨市轨道交通 3 号线二期工程公共区装饰装修 BIM 设计应用
上海市安装工程集团有限公司	绿色机电 BIM 施工技术在阿里巴巴西溪园区四期中的应用
中国建筑第八工程局有限公司、中建八局第三建设有限公司	嘉定工业区动迁安置基地装配式项目 BIM 应用
深圳时代装饰股份有限公司	BIM 在装配式技术的价值体现
中国建筑一局（集团）有限公司、中建一局集团装饰工程有限公司	智能化 3D 扫描技术在农行精装旧改项目全过程 BIM 应用
北京建工四建工程建设有限公司水电设备安装分公司、北京建工四建工程建设有限公司	怀柔医院二期扩建工程
中交一公局集团有限公司京雄高速 SG6 标合同项目经理部	北京至雄安新区高速公路河北段项目主体工程施工 6 标段 BIM+信息化技术集成应用
中国建筑第二工程局有限公司	黄埔南岗一期机电总承包工程
中建隧道建设有限公司、中建五局第三建设有限公司、中建五局土木工程有限公司	BIM 技术在地铁车站施工全过程常态化应用(梅江会展中心南站、八里台站)
中建二局安装工程有限公司	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
中建三局集团有限公司、中建三局安装工程有限公司	北京大兴国际机场临空经济区发展服务中心项目施工 BIM 技术应用
中建八局第一建设有限公司	建设、施工 BIM 管理应用助力疏港铁路智慧建造
烟台飞龙集团有限公司	万达广场人行过街天桥 BIM 技术创新应用
安徽省路港工程有限责任公司	文忠路临近地铁高架桥及长距离过街管道的

	BIM 技术综合应用
中建三局第二建设工程有限责任公司	阿布扎比创客街项目 BIM 在预制化施工中的多维应用
深圳高速工程顾问有限公司	深圳市南山区同乐人才住房项目岩土工程勘察 BIM 应用
中国建筑第二工程局有限公司	华邦国际中心大跨度钢连廊施工 BIM 技术应用
中建三局集团有限公司	北京大兴国际机场东航基地项目二阶段工程第 II 标段（核心工作区 F-06-02 地块）
中建八局第二建设有限公司	城发城市广场智慧建造管理实践
中建安装集团有限公司	青海国际会展中心项目 BIM 技术机电落地应用
中国建筑第八工程局有限公司	雄安站枢纽片区配套市政道路、综合管廊、排水管网系统（一期）工程 BIM 技术应用
广州市市政工程设计研究总院有限公司	BIM 信息技术在工程勘察领域全过程的交互管理应用——以东濠涌深层排水隧道工程为例
中建二局安装工程有限公司	邯郸园林博览会梦泽桥项目钢结构建筑 BIM 应用
中建三局安装工程有限公司	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
中建五局装饰幕墙有限公司	南康家居特色小镇北山孵化器幕墙工程(BIM 技术在项目施工中的应用)
中核华泰建设有限公司	德赛西威惠南工业园一期机电工程及洁净车间项目在施工阶段的 BIM 应用
中建五局第三建设有限公司	湘府东路跨浏阳河大桥（K0+000~K0+667.017）建设工程
西安建工市政交通集团有限公司	BIM 技术在城市旧桥改造过程中的应用
安徽省路桥工程集团有限责任公司	G347 安九二期望江至宿松段一级公路工程 PPP 项目 BIM 技术应用
中国建筑一局（集团）有限公司、中建一局集团安装工程有限公司	重庆益海嘉里榨油项目安装工程
中国建筑第八工程局有限公司、中国建筑第八工程局有限公司华北分公司	中共天津市委党校二期新建工程
中建海峡建设发展有限公司	国家区域医疗中心机电工程 BIM 技术应用
中建一局集团第五建筑有限公司、中国建筑一局（集团）有限公司	福州市城市轨道交通 4 号线一期工程第 2 标段土建八工区项目 BIM 技术应用
山西省工业设备安装集团有限公司	苏州市轨道交通 5 号线工程车站机电安装及装修施工

湖南省第六工程有限公司	潇湘之源教育城—宁远县职业技术学校 EPC 项目 BIM 技术助力绿色建造示范项目, 实现设计、施工一体化降本增效
-------------	---

工程建设综合 BIM 应用	
特等成果	
中国建筑第八工程局有限公司、中国建筑第八工程局有限公司华北分公司	埃及新首都 CBD 项目 P1 标段
一等成果	
重庆悦瑞文化旅游发展有限公司、林同棧(重庆)国际工程技术有限公司、中建八局西南建设工程有限公司	重庆悦来中心(会展总部基地)综合 BIM 应用
中交第四公路工程局有限公司、中国交通信息科技有限公司	中交明珠国际北地块
中建一局集团华北建设有限公司、中国建筑一局(集团)有限公司	只有红楼梦戏剧幻城
中建新疆建工(集团)有限公司	东方文化广场项目 BIM 施工深度应用
中国建筑第七工程局有限公司西南分公司	平顶山市第一人民医院新院区(含市儿童医院)建设 PPP 项目施工 BIM 技术应用
上海宝冶集团有限公司	衢州体育中心体育场工程基于 bim 的智慧建造应用
中建三局集团有限公司(北京)、中建三局第一建设工程有限责任公司、北京优比智成建筑科技有限公司	阿里巴巴北京总部
中建安装集团有限公司	国家会展中心工程一期展馆区
中国五冶集团有限公司	BIM 在成都陆肖站 TOD 一体化应用的实践
中交(汕头)东海岸新城投资建设有限公司、中交第四航务工程勘察设计院有限公司	汕头东海岸塔岗围片区市政工程设计 and 施工阶段 BIM 技术综合应用
中建八局西南建设工程有限公司	第三十一届世界大学生运动会开闭幕式主场馆-东安湖体育公园体育场项目施工 BIM 应用
中国建筑第八工程局有限公司、杭州萧山国际机场有限公司、华东建筑设计研究总院	杭州萧山国际机场三期项目新建航站楼及陆侧交通中心工程
中建三局第一建设工程有限责任公司	腾讯数码大厦 BIM 施工应用

中国建筑第二工程局有限公司	合肥滨湖国际会展中心二期
中交第四公路工程局有限公司、中国交通信息科技有限公司集团有限公司	BIM 技术在中山石岐经济区体育馆项目中的应用
中建八局第一建设有限公司	BIM+5G 技术在肥西县人民医院二期工程中的应用
中国建筑第五工程局有限公司	滁州中学新校区
中建一局集团第二建筑有限公司、中国建筑一局(集团)有限公司	门急诊医技病房综合楼(医疗用房)等 8 项(中国医学科学院整形外科医院改扩建工程(I期))
中建八局第一建设有限公司、中建八局第二建设有限公司、中国建筑土木建设有限公司	BIM 技术高效助力铁路工程智慧建造--新建郑州至济南铁路(山东段)工程 ZJGTSG-2 标段
中国建筑第八工程局有限公司、中国建筑第八工程局有限公司华北分公司、中建八局轨道交通建设有限公司	天津地铁 7 号线一期工程 7 标
<b>二等成果</b>	
中国建筑第二工程局有限公司	BIM 在腾讯广州总部大楼施工中的应用
中国建筑第八工程局有限公司	智慧建造 科技引领——BIM 助力八卦岭科技大厦完美履约
中建八局西南建设工程有限公司、中建一局集团建设发展有限公司、北京零壹慧建数据信息技术服务有限公司	成都金融广场
中国五冶集团有限公司	成都天府国际机场四川航空飞行基地施工全过程 BIM 技术应用
中国建筑第八工程局有限公司、中建八局南方建设有限公司、中建八局广西建设有限公司	南宁国际空港特大型 GTC 工程 BIM+数字建造综合应用
中建八局西南建设工程有限公司	交投置地国际创新中心
中建八局第三建设有限公司	BIM 技术在跨市域城轨项目复杂工况下的设计检算及施工一体化应用——以江苏省南京至句容城际轨道交通工程为案例
中国联合工程有限公司	年组装 2 万套数字设备工程总承包工程
中国建筑第八工程局有限公司、中国建筑第八工程局有限公司华北分公司	鼎好电子大厦 A 座升级改造
中交第四公路工程局有限公司、中国交通信息科技有限公司集团有限公司	汉中市天汉大剧院
深圳市建筑工务署工程管理中心、浙江五洲工程项目管理有限公司、中国建筑第二工程局有限公司	深圳市特种设备安全检验检测基地

中国三峡建工（集团）有限公司乌东德工程建设部、武汉英思工程科技股份有限公司	乌东德特高拱坝施工管理 BIM 关键技术研究与应用
中交天津航道局有限公司、中交（天津）生态环保设计研究院有限公司、京杭运河施桥船闸至长江口门段航道整治工程项目管理办公室	BIM 技术在京杭运河施桥船闸至长江口门段航道整治工程施工阶段中的综合应用
中建三局集团有限公司	西安地铁八号线新(含)长区间土建 BIM 技术应用
中交一航局第五工程有限公司、中国交通建设股份有限公司河北高速公路项目总承包部、中交建冀交高速公路投资发展有限公司	G0121 高速（遵秦段）B6 标 BIM 技术综合应用实践
中国建筑第八工程局有限公司	雄安商务服务中心-超大型城市群体建筑智慧建造技术综合应用
中国建筑第七工程局有限公司	BIM 技术与智慧工地在龙湖国际中心项目叠缩叠挑异型结构施工中的协同应用
中建三局集团有限公司	长沙县人民医院全专业 BIM 综合应用
中建海峡（厦门）建设发展有限公司	晋江市第二体育中心项目 BIM 技术综合应用
中国五冶集团有限公司	昆明空港文化广场
中国建筑第八工程局有限公司	同济大学生命科学与创新创业大楼项目聚焦 BIM 精细化管控
同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司	复旦大学附属儿科医院扩建工程
上海宝冶集团有限公司、上海宝冶冶金工程有限公司	BIM 技术在宝钢湛江钢铁三高炉系统项目炼铁工程施工阶段中的应用
悉地（苏州）勘察设计顾问有限公司、苏州相城交通建设投资（集团）有限公司、中诚工程建设管理（苏州）股份有限公司	苏州春申湖路快速化改造工程“设计施工”一体化 BIM 应用
中国建筑第八工程局有限公司	济南机场扩建工程工作区综合保障楼
中建四局贵州投资建设有限公司	BIM+智慧建造技术在喀斯特地区雷榕高速一分部中的应用
中国建筑第八工程局有限公司、中国建筑第八工程局有限公司华北分公司	国家合成生物核心研发基地 EPC 项目 BIM 综合应用
中国建筑第七工程局有限公司、中建七局建筑装饰工程有限公司	中国石化（亦庄）智能制造研发生产基地项目“BIM+精益建造”综合应用
中建八局第一建设有限公司	BIM+5G 技术在深圳悦彩城项目中的应用
中国一冶集团有限公司	鄂州恒大童世界 BIM 技术施工应用



中建二局第一建筑工程有限公司	安居鸣鹿苑 EPC 项目 BIM 综合应用
中建三局第三建设工程有限责任公司、筑智建科技(重庆)有限公司	重庆市渝中区化龙桥片区 B11-1/02 地块超高层(二期)项目施工阶段 BIM 综合应用
湖南省工业设备安装有限公司、中国联合工程有限公司	BIM 助力亚运保障项目—杭州临江环境能源垃圾焚烧发电设计施工应用
武汉博宏建设集团有限公司	汉阳市政建设大厦 BIM 综合应用
武汉城市铁路建设投资开发有限责任公司、中南建筑设计院股份有限公司、武汉市汉阳市政建设集团有限公司	武汉市月亮湾城市阳台(一期)工程设计施工 BIM 技术应用
深圳市住宅工程管理站、上海宝冶集团有限公司、上海建科工程咨询有限公司	深圳技术大学建设项目(一期)施工总承包IV标施工全过程 BIM 应用
中国建筑第二工程局有限公司	星河雅宝高科创新园四 A 地块施工总承包工程
中建五局第三建设有限公司、中国建筑西南设计研究院有限公司	龙泉山森林公园狮子宝景点综合服务中心及配套工程
上海宝冶集团有限公司郑州分公司	安阳文体中心建设工程 PPP 项目 BIM 技术综合应用
中建一局集团华北建设有限公司、中国建筑一局(集团)有限公司	招商银行金融创新大厦
中建一局集团华北建设有限公司	深圳泰伦广场
天津滨海新区轨道交通投资发展有限公司、北京城建勘测设计研究院有限责任公司	BIM 技术在天津滨海新区轨道交通 B1 线一期工程的综合应用
中建三局集团有限公司、上海力进铝制工程有限公司、苏州金螳螂建筑装饰股份有限公司	BIM 技术助力广州云珠酒店项目高效管理及快速建造
深圳华森建筑与工程设计顾问有限公司	深业世纪山谷花园超高层装配式项目设计阶段 BIM 应用
中国建筑第二工程局有限公司	珠海机场改扩建工程(一标段)航站楼项目施工阶段 BIM 应用
中天建设集团有限公司	柳州市万科城子园项目施工阶段的 BIM 深化应用
杭州市交通运输发展保障中心、中铁大桥局集团第二工程有限公司、浙江小塔塔慧信息技术有限公司	数字化集成赋能沪杭甬高速公路杭州市区段改建工程精细化施工管理
中建三局第一建设工程有限责任公司	横琴科学城(一期)租赁住房
中建八局第四建设有限公司	青岛新机场系列工程建设阶段 BIM 综合应用
中国五冶集团有限公司	基于“BIM+GIS”智慧建造管控系统在大运会东安湖项目中的应用

中建八局第四建设有限公司	服务新基建——BIM 技术在中科曙光全球总部研发基地青岛项目中的应用
中建八局第二建设有限公司	日照科技文化中心
中建八局第二建设有限公司	金强国际赛事中心
中天建设集团有限公司	BIM 技术助力沈阳龙湖天街商业综合体项目数字化精益管理
中铁上海工程局集团第五工程有限公司、中铁上海工程局集团有限公司	BIM 技术在世界最大跨度有推力钢箱拱桥工程中的应用
中建铁路投资建设集团有限公司	沈阳宝能环球金融中心
中国建筑第七工程局有限公司、中建七局建筑装饰工程有限公司	庙底沟文化遗址博物馆项目“BIM+精益建造”施工应用
中铁十六局集团有限公司、中铁十六局集团城市建设发展有限公司、北京优比智成建筑科技有限公司	北京安贞东方医院
中国建筑第八工程局有限公司上海分公司第五分公司	浦东新区航头拓展大型居住社区 01-03 地块租赁住房
中建安装集团有限公司、中国市政工程西北设计研究院有限公司	BIM 技术在全地下污水厂的 EPC 总承包应用——西安市第三污水处理厂
中建二局第一建筑工程有限公司	薯田埔社区保障性住房项目及内衣基地产业配套宿舍项目（EPC）BIM 应用
中国建筑第五工程局有限公司	阜阳机场扩建工程新建航站楼及新建高架桥工程
中国一冶集团有限公司	BIM 技术在宜昌江城大道项目施工中的实践与探索
上海宝冶集团有限公司、宝冶（北京）建筑科技有限公司	北京延庆八达岭希尔顿逸林酒店
北京建工集团有限责任公司、北京建工建筑产业化投资建设发展有限公司	安阳游客集散中心装配式钢结构项目 BIM 技术的应用与实践
广州机施建设集团有限公司、中新广州知识城财政投资建设项目管理中心、广东重工建设监理有限公司	广州知识城南方医院(九龙新城综合医院)建设项目施工全过程 BIM 技术的应用
中国建筑第八工程局有限公司、中国建筑第八工程局有限公司华北公司	中科曙光产业园二期工程应用 BIM 技术助力异形建筑施工建造
中建二局第三建筑工程有限公司	天津东丽先锋路万达广场项目 BIM 总包交钥匙施工过程管理应用
中国建筑一局（集团）有限公司、中建一局集团第五建筑有限公司	高海拔地区特色建筑西藏博物馆改扩建项目 BIM 技术综合应用

中建八局第一建设有限公司	淄博创业创新谷
<b>三等成果</b>	
中国联合工程有限公司、湖南省工业设备安装有限公司、杭州吉风建筑科技有限公司	杭州临江环境能源工程 BIM 综合应用
深圳市建筑工务署工程管理中心、上海城建信息科技有限公司、中国建筑第四工程局有限公司	深圳市公安局龙岗分局三所三队一中心 1 号地块工程
中国建筑第五工程局有限公司	济南华泉万象天地 BIM 技术与综合应用
中国铁道科学研究院集团有限公司电子计算技术研究所、中铁建设集团有限公司、中铁建工集团有限公司	京津冀地区重点铁路客站数字化建造及 BIM 示范应用
上海市外高桥保税区新发展有限公司、上海建科造价咨询有限公司、中铁十二局集团建筑安装工程有限公司	上海山姆会员旗舰店
中建八局西南建设工程有限公司	珠晖鄱湖万达广场项目 BIM 综合应用
中国建筑第二工程局有限公司	BIM 技术助力中信银行(合肥)金融后台服务中心项目智慧建造
中建八局第二建设有限公司	中科新经济科创园项目 (D-2 地块)
江苏省建筑工程集团第二工程有限公司、苏州永正造价师事务所有限公司、苏州环秀湖旅游发展有限公司	BIM+数字建造助力苏州阳澄湖景区配套酒店项目精细化施工管理应用
中铁建工集团有限公司、中铁建工集团山东有限公司	BIM 技术在体育中心项目的全过程数字化管理应用
深圳市建筑工务署工程管理中心、浙江江南工程管理股份有限公司、中国建筑第八工程局有限公司	深圳市急救血液信息三中心公共卫生服务综合楼
江苏省中医院、江苏省公共工程建设中心有限公司、中核华纬工程设计研究有限公司	BIM 技术在江苏省中医院牛首山分院中的应用
中国建筑一局(集团)有限公司、中建一局集团第五建筑有限公司	C3C4 研发楼等 2 项工程
青建集团股份公司、山东青建智慧建筑科技有限公司、中冶(上海)钢结构科技有限公司	烟台八角湾国际会展中心 EPC 项目 BIM 综合应用
中国建筑第五工程局有限公司	中安创谷科技园二期
湖南建工集团有限公司	湖南旺旺医院医疗大楼扩建工程二期
温州设计集团有限公司	平阳县中医院迁扩建工程

中建海峡建设发展有限公司	清华大学附属中学福州学校设计施工一体化 BIM 应用
中交二公局第三工程有限公司	BIM 技术在深汕大道网状吊杆拱桥及综合管廊施工中的应用
中建二局第三建筑工程有限公司	南京双子座 EPC 总承包项目施工 BIM 技术应用
中国建筑第六工程局有限公司	BIM 技术在华侨城第二总部大厦施工管理中的综合应用
湖南省第六工程有限公司	BIM+智慧建造技术助力“国内一流省内标杆的现代化生态型花园水厂和科普示范基地”-长沙市第二水厂扩建工程建设
中建新疆建工（集团）有限公司、上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	乌鲁木齐地窝堡国际机场 T4 航站楼市政工程 BIM 技术综合应用
中建二局第三建筑工程有限公司、中建三局第一建筑工程有限公司	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
广州华森建筑与工程设计顾问有限公司	中国铁建海语熙岸凤凰广场商业综合体
中铁建工集团有限公司	“大唐盛世 古韵长安”古典中式风格大型火车站房 BIM 应用及关键技术研发
中铁十八局集团第五工程有限公司、广东粤海珠三角供水有限公司、中水北方勘测设计研究有限责任公司	BIM 技术在珠三角水资源配置工程土建 A5 标段建设管理应用
中国建筑第八工程局有限公司、中国建筑第八工程局有限公司华北分公司	高新区科技展示中心
中建四局贵州投资建设有限公司	BIM 技术在长通智能厂房智慧化施工中的综合应用
中铁第六勘察设计院集团有限公司	地下输变电路管廊工程建设综合 BIM 应用
中建二局第三建筑工程有限公司	东北亚（长春）国际机械城会展中心
中建三局集团有限公司	泰康之家赣园
中建八局第四建设有限公司	青岛新机场高速连接线（双埠-夏庄段）工程主线一标段 BIM 技术综合应用
中建三局第三建设工程有限责任公司	南昌市第一医院九龙湖分院建设工程
中冶京诚工程技术有限公司	昭通市敦煌路综合管廊 BIM 设计施工一体化应用
中建新疆建工集团第一建筑工程有限公司	东莞格兰名筑商业、办公楼
上海临港集团（海南）科技城管理有限公司、上海现代建筑设计集团工程建设咨询有限公司、上	上海世外附属海口学校 BIM 数字化应用实践

海彼栈数据技术有限责任公司	
中国建筑第二工程局有限公司核电建设分公司	广东太平岭核电工程
中国建筑第八工程局有限公司	北京大学第一医院城南院区
中国建筑第二工程局有限公司	三亚大悦环球中心一期
中建三局集团有限公司	杭州国际中心项目 BIM 技术施工应用
中建科技集团有限公司、中建集成建筑有限公司、中国中建设计集团有限公司	BIM 技术在国内首个弧形模块化星级酒店雄安郊野公园唐山展园项目全过程应用
上海浦东路桥（集团）有限公司	浙江山水六旗基础设施配套工程施工阶段 BIM 应用
中建（香港）-中建（澳门）合作经营、蔚為智慧設計諮詢有限公司	新濠影滙二期
中国建筑第五工程局有限公司威海分公司	BIM 技术在国家（威海）创新中心项目的综合应用
中亿丰数字科技有限公司、苏州市吴江城市投资发展集团有限公司、中亿丰建设集团股份有限公司	苏州中学苏州湾校区项目 BIM 应用
北京建工集团有限责任公司	首都医科大学附属北京朝阳医院东院建设工程 BIM 技术综合应用
中国建筑第五工程局有限公司	邯郸市综合体育馆项目基于 BIM 的总承包管理
中建三局第一建设工程有限责任公司	“金陵中环”综合体开发建设
深圳市建筑工务署工程管理中心、数云科际（深圳）技术有限公司、中国华西企业有限公司	BIM 助力深圳市中医院综合楼精细化施工管控
中建中新建设工程有限公司	创新驱动，智慧管控--灌云县妇幼保健院新建项目 BIM 综合应用
中建三局集团有限公司	国内最大单体医院“天津市第一中心医院新址扩建工程”BIM 施工阶段技术应用
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、中国建筑技术集团有限公司	BIM 技术助力南京新媒体大厦项目高效施工管理
中冶天工集团有限公司	高端化学制剂产业园 BIM 技术综合应用
中国建筑第八工程局有限公司、中国建筑第八工程局有限公司华北分公司	提升施工品质，铸就优质工程 BIM 技术助力天津市光华外国语学校项目精益建造

北京城建集团有限责任公司	雄安城市计算(超算云)中心项目-基于 BIM 的综合施工应用
中国建筑第八工程局有限公司	雄安站枢纽片区市政道路、综合管廊、排水管网系统一期工程一标段
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司、浙江华东工程建设管理有限公司	亚运场馆北支江水上运动中心项目 基于 BIM 技术的总承包管理应用
中国建筑第七工程局有限公司	力波啤酒厂转型项目施工阶段 BIM 技术应用
中国建筑第二工程局有限公司	中科院光电所科学城园区施工 BIM 技术综合应用
甘肃第六建设集团股份有限公司	BIM 技术在兰州东湖广场项目施工阶段应用
中交水运规划设计院有限公司	EPC 模式下炼化一体化码头工程 BIM 技术应用
郑州一建集团有限公司	济源职教中心建设 PPP 项目 BIM 综合应用
中建新疆建工(集团)有限公司	东方安置房项目施工阶段 BIM 技术综合应用
中国建筑一局(集团)有限公司、中建一局集团安装工程有限公司	中石油深圳 LNG 接收站项目深基坑工程
中国建筑第八工程局有限公司	宁波国际会议中心 EPC 设计与施工 BIM 综合应用
中建新疆建工(集团)有限公司	数字化转型, 高质量建设——雷榕高速公路项目 施工阶段 BIM 技术综合应用
中冶天工集团有限公司	BIM 技术在大型综合医院项目中的应用
湖南省第六工程有限公司	打造创新.绿色.智慧.全异型“乐趣”校园-BIM 技术在海南海口江东寰岛实验学校项目施工阶段的应用与管理
中建八局第一建设有限公司	BIM+技术助力日照市人民医院项目施工总承包管理
中建二局第一建筑工程有限公司、深圳市博粤国际工程管理有限公司	星园学校项目施工阶段 BIM 技术应用
中天西北建设投资集团有限公司	IPD 模式下 BIM 技术的应用探索——龙湖彩虹郦城
莆田中建建设发展有限公司	BIM 技术在妈祖重离子医院项目设计与施工阶段的应用
湖南建工集团有限公司、湖南省第六工程有限公司	大型全龄综合城市社区湖南建工象山国际——BIM 技术打造鲁班奖品质智慧工程
湖南省第三工程有限公司	BIM 技术在珑门广场四期南海之门项目施工过程中的应用

国网宁夏电力有限公司建设分公司、宁夏送变电工程有限公司、宁夏天诚众一建设工程有限公司	妙岭 750 千伏变电站工程 BIM+智慧工地创新应用
泛华建设集团有限公司	安平国际丝网会展中心项目施工过程 BIM 技术应用
湖南省第二工程有限公司	湖南建工经投装配式中心 EPC 项目 BIM 技术在装配式设计、生产、施工中的一体化应用
东海建设集团有限公司	东海时代广场
江苏尚昇建筑工程有限公司	BIM 技术在 E 组团社区中心、医院、商业及地下车库工程项目综合应用

<b>工程全生命周期 BIM 应用</b>	
<b>特等成果</b>	
中国建筑第八工程局有限公司、林同棧（重庆）国际工程技术有限公司、南京长江都市建筑设计股份有限公司	BIM+CIM 助力项目全生命周期“智慧管”——江苏园博园（一期）
<b>一等成果</b>	
北京市首发高速公路建设管理有限责任公司、北京市市政工程设计研究总院有限公司、中交隧道工程局有限公司	北京东六环改造工程全寿命周期 BIM 技术应用
华南理工大学建筑设计研究院有限公司、中国建筑第五工程局有限公司	华南理工大学广州国际校区二期（第一批次）EPC 项目 BIM 技术全生命周期应用
佛山市顺德区碧桂园物业发展有限公司、广东博智林数字科技有限公司、广东博嘉拓建筑科技有限公司	碧桂园凤桐花园
中交第四航务工程勘察设计院有限公司、北部湾港股份有限公司、中交一航局第五工程有限公司	BIM 技术在钦州港自动化集装箱码头 7-10 号泊位工程项目中的综合应用
中南建筑设计院股份有限公司、湖北省建筑科学研究设计院股份有限公司、中南设计集团（武汉）工程技术研究有限公司	武昌实验中学改扩建 EPC 项目全生命周期 BIM 实践探索
中铁第四勘察设计院集团有限公司	黄黄高铁轨道工程 BIM 设计及深度应用
中国建筑第八工程局有限公司	吉安市高铁新区核心区“五指峰”建筑群组团中科创中心和总部经济大楼 EPC
北京北辰会展投资有限公司、北京市建筑设计研究院有限公司、北京建工集团有限责任公司	国家会议中心二期项目（主体部分）建设全过程 BIM 综合应用

<b>二等成果</b>	
林同棧国际工程咨询(中国)有限公司、重庆轨道交通十八号线建设运营有限公司	李家沱长江复线桥正向设计与数智运维
安徽省建筑设计研究总院股份有限公司、安徽三建工程有限公司	中科大附一院北城院区全过程 BIM 技术应用
中建八局第三建设有限公司、北京市建筑设计研究院有限公司	扬子江国际会议中心
湖北国际物流机场有限公司、中国建筑第八工程局有限公司	鄂州花湖机场全生命期 BIM 应用
中经社控股有限公司、北京市建筑设计研究院有限公司、中国建筑第八工程局有限公司	聚焦金融信息,服务大国发展-BIM 技术助力国家金融信息大厦引领金融行业新发展
深圳市建筑工务署工程管理中心、浙江五洲工程项目管理有限公司、中建科工集团有限公司	BIM 技术助力智慧建造-深圳市大鹏新区人民医院 BIM 技术应用
中建三局集团有限公司、华润置地控股有限公司、中建科工集团有限公司	助力成渝智慧双城——成都大运会体育公园 BIM 全过程数字建造
中冶赛迪工程技术股份有限公司	乐山高新区基础设施建设 PPP 项目 BIM 应用
中天建设集团有限公司	BIM 技术在绿色建筑 EPC 项目中的应用-中天钱塘银座
无锡市政设计研究院有限公司	宜兴市工业污水处理厂 EPC 工程
华建数创(上海)科技有限公司、华东建筑设计研究院有限公司华东建筑设计研究总院	南京鱼嘴河西南超高层
中铁第一勘察设计院集团有限公司、兰州铁道设计院有限公司	BIM 技术在甘肃省妇女儿童医疗综合体项目全生命周期中的应用
中亿丰数字科技有限公司、中亿丰建设集团股份有限公司、中国移动通信集团江苏有限公司苏州分公司	中国移动(苏州)数据机房项目二期工程 5G 智慧建造与 BIM 应用
四川省滨水城乡发展有限责任公司、四川江源工程咨询有限公司、四川嘉陵江凤仪湾农业开发有限公司	中法农业科技园凤仪湾水镇
北京城市副中心工程建设管理办公室、中国建筑一局(集团)有限公司、中建一局集团第二建筑有限公司	北京城市副中心行政办公区信访中心
<b>三等成果</b>	
河北深保投资发展有限公司、数云科际(深圳)技术有限公司、深圳市建设(集团)有限公司	创投中心项目基于 BIM 技术的全过程智慧建造



中建三局集团有限公司、华东建筑设计研究院有限公司	BIM 技术在三亚崖州湾科技城中学 EPC 项目排产调度中的应用
中国建筑第四工程局有限公司、深圳市华阳国际工程设计股份有限公司、中建五局安装工程有限公司	大疆天空之城大厦非对称复杂多块体先进 BIM 建造应用
中铁第四勘察设计院集团有限公司、同瀚建筑科技（杭州）有限公司、中铁建工集团有限公司	杭州西站站房
深圳瑞和建筑装饰股份有限公司	瑞和大厦
济南轨道交通集团有限公司、中铁第一勘察设计院集团有限公司、中铁一院集团山东建筑设计院有限公司	BIM 技术在济南轨道交通 2 号线全生命期中的创新应用
南京长江都市建筑设计股份有限公司、南京雨花建设发展有限公司	高品质校园设计、建造的 BIM 全过程综合应用实践——中华中学雨花校区
机械工业第六设计研究院有限公司、厦门陆原建筑设计院有限公司	厦门英蓝国际金融中心项目全过程咨询 BIM 技术应用
中交（汕头）东海岸新城投资建设有限公司、中交第四航务工程勘察设计院有限公司	汕头东海岸塔岗围片区市政工程全生命周期 BIM 应用
中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司、杭州吉易科技有限公司	衢州市鹿鸣半岛时尚文化创意园建设工程
同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司、上海申康卫生基建管理有限公司、中国建筑第八工程局有限公司	复旦大学附属儿科医院扩建工程
中建三局集团有限公司	BIM 技术在超高层建筑领域设计-施工-运维一体化应用
中建八局第一建设有限公司	罗湖“二线插花地”棚户区改造
中交第二航务工程勘察设计院有限公司、中国雄安集团生态建设投资有限公司、中交天航环保工程有限公司	雄安孝义河河口湿地水质净化工程总承包项目 BIM 技术应用
中交第二航务工程勘察设计院有限公司	芜湖长江 LNG 内河接收（转运）站项目 LNG 加注站、LNG 集装箱码头工程 EPC 总承包 BIM 技术应用
深圳市建筑工务署、中国建筑工程（香港）有限公司、中建国际医疗产业发展有限公司	中央政府支援的香港抗疫项目中 BIM 及智能建造的应用
荣成市建筑工程事务服务中心、中国建筑设计研究院有限公司、上海城建信息科技有限公司	荣成市少年宫
北京北辰会展投资有限公司、北京市建筑设计研究院有限公司、中国建筑第二工程局有限公司	国家会议中心二期项目商业综合体 BIM 技术全过程综合应用
宁波建工工程集团有限公司	宁波市第一医院异地建设项目 BIM+智慧工地综合应用

北方工程设计研究院有限公司、中建科工集团有限公司	石家庄信息工程职业学院藁城新校区 BIM 设计施工一体化应用
维尔利环保科技集团股份有限公司	西安航天基地城市管理服务站
洛阳市轨道交通集团有限责任公司、上海城建信息科技有限公司、机械工业第六设计研究院有限公司	洛阳市城市轨道交通 1 号线工程 BIM 技术综合应用
创羿（上海）建筑工程咨询有限公司、上海新九星企业发展股份有限公司	九星城（九宫格）
北京城建集团有限责任公司	江西赣江新区金桥片区安置房项目（美悦家园）
平安建设集团有限公司	上海交通大学李政道研究所实验室（量子实验室）BIM 全过程实施管理

<b>拓展应用类 BIM 应用</b>	
<b>特等成果</b>	
上海轨道交通十八号线发展有限公司、上海磁浮交通发展有限公司、上海市隧道工程轨道交通设计研究院	上海轨道交通 18 号线一期运维期 BIM 技术拓展应用
<b>一等成果</b>	
深圳星河产业集团、北京知优科技有限公司	赋能产业地产运营智慧升级-南京星河 world BIM 智慧运维
中国建筑第二工程局有限公司	基于 BIM 的主题公园数字化建造技术
重庆市市政设计研究院有限公司	重庆东站高铁新城建设工程
中建五局第三建设有限公司、天津天河云筑工科技有限公司	BIM+智慧工地在绿色校园工程的技术应用
<b>二等成果</b>	
上海建工四建集团有限公司、上海交通大学医学院附属新华医院	面向智慧医院的新华医院院区建造与运维 BIM 应用实践
中国市政工程中南设计研究总院有限公司	深圳固戍水质净化厂二期工程 EPC 项目 BIM 技术研发及应用
湖北省水利水电规划勘测设计院	洪湖东分块蓄滞洪区安全建设工程 BIM+GIS 数字化平台
广州地铁设计研究院股份有限公司	广州地铁基于 BIM 的数字孪生创新拓展

佛山市建盈发展有限公司、佛山市交通科技有限公司、中路高科交通检测检验认证有限公司	基于 BIM 的富龙西江特大桥工程信息化管理创新应用
中亿丰数字科技有限公司、中亿丰数字智能科技（苏州）有限公司、苏州智慧空间数字科技有限公司	苏州高铁新城运维港项目综合运维阶段 BIM 数字化应用
中国有色金属工业西安勘察设计研究院有限公司	阳光丽都岭尚时光基坑及边坡支护设计
苏州慧筑信息科技有限公司、苏州金螳螂三维软件有限公司	萧政储出【2020】9号地块住宅及综合楼项目精装修正向设计应用
中铁第一勘察设计院集团有限公司	BIM 技术在城市轨道交通生态智能场段中的创新设计应用
<b>三等成果</b>	
中建桥梁有限公司、中国建筑第六工程局有限公司、智辰云科（重庆）科技有限公司	重庆市江津白沙长江大桥及连接线 PPP 工程
中建八局第四建设有限公司	EPC 模式下澳门路小学 BIM+绿色建造实践应用
中交第四航务工程勘察设计院有限公司、天津大学	BIM 技术在虚拟仿真教学中的研究与落地应用
湖南省建筑设计院集团有限公司	装配式钢结构设计、深化、交付 workflow-娄底市幼儿师范学校幼儿园
广东弘业建筑设计有限公司	丰鼎花园 BIM 全专业正向设计出图应用
南京戎光软件科技有限公司	和德科创中心 BIM 智慧运维管理系统
中铁电气化局集团有限公司	新建川南城际铁路内江至自贡至泸州线四电 BIM 应用
深圳市勘察研究院有限公司	深圳市龙华区综合医院岩土工程 BIM 应用
四川天艺生态园林集团股份有限公司	雅安十里梅香风景园林 BIM 综合示范应用
中建八局第一建设有限公司	5G+AI 技术赋能深圳悦彩城项目智慧建造
上海建筑设计研究院有限公司	成品支吊架 BIM 辅助设计在民用地库中的落地应用
安徽水利开发有限公司	BIM 数字编码技术在雄安新区项目上的应用
中铁上海工程局集团有限公司、中铁上海工程局集团第四工程有限公司	BIM 技术在津石高速施工阶段的研发和创新应用
华北水利水电大学水利学院	智慧水厂构建及运维管理研究
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	污水厂智慧运维数字孪生系统

<b>建筑与制造融合类 BIM 应用</b>	
<b>特等成果</b>	
中建科技集团有限公司	深圳市长圳公共住房及其附属工程
<b>一等成果</b>	
上海宝冶集团有限公司、中冶东方工程技术有限公司、上海宝冶冶金工程有限公司	河南周口高炉总承包项目基于 BIM 的协同设计应用
中冶长天国际工程有限责任公司	全专业 BIM 正向协同设计在湛江三烧结项目上的应用
<b>二等成果</b>	
中国有色金属工业西安勘察设计研究院有限公司	甘肃四儿沟门金矿采选尾工程
中建科技武汉有限公司、中建三局科创发展有限公司	189 装配式总部大楼 BIM 技术研究与应用
广东省建筑设计研究院有限公司、深圳市投控发展有限公司、深圳市科源建设集团股份有限公司	中国国有资本风投大厦项目-BIM 设计施工一体化及智能建造应用
<b>三等成果</b>	
中冶长天国际工程有限责任公司	上海宝钢一二烧结项目 BIM 全过程应用
美好置业集团股份有限公司	武汉问津 045 号地块装配式智慧建造 BIM 一体化应用
中国轻工业长沙工程有限公司	BIM 技术在景兴纸厂改扩建项目中的应用
中建安装集团有限公司、南京市路桥工程总公司	312 国道改扩建 G312NJ-SG5 标段装配式桥梁工程
中煤科工集团武汉设计研究院有限公司	金河洗煤厂数字化 BIM 应用

<b>智慧城市与可持续发展类 BIM 应用</b>	
<b>特等成果</b>	
深圳市前海深港现代服务业合作区管理局、清华大学软件学院、深圳市前海数字城市科技有限公司	前海 BIM 技术应用推广发展规划

一等成果	
中国建筑第八工程局有限公司、中国建筑第八工程局有限公司华北分公司	探生命之源，创国之重器-BIM 技术在国家合成生物项目的应用
二等成果	
中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	城市更新改造数字化智慧平台
嘉兴市联合污水处理有限责任公司、上海市城市建设设计研究总院(集团)有限公司、上海城建信息科技有限公司	嘉兴市智慧污水管理平台
三等成果	
智耘（山东）城市运营有限公司	CIM 赋能青岛西海岸新区泊里镇智慧城市建设
中交第二航务工程勘察设计院有限公司、中交第三航务工程局有限公司	第十届中国花卉博览会花博园项目 BIM 技术应用

BIM 应用新秀	
北京市水利规划设计研究院	环球主题公园度假区景观水系工程 BIM 设计与应用
北京天恒建设集团有限公司	人大附中北京经济技术开发区实验学校建设工程项目（X1#艺术楼等 25 项）
武汉正华建筑设计有限公司	鄂州恒大童世界主题乐园（漫游海洋区、魔幻西欧区、探险南美区、穿越太空区）设计
中湘智能建筑有限公司、福建建工工程集团有限公司	福建省妇产医院 EPC 项目 BIM 设计优化与施工管理应用
广东省交通规划设计研究院集团股份有限公司	黄茅海跨海通道工程勘察设计 A1 标
广西远昌建设有限公司	龙岗新城 1#、2#及地下室工程项目 BIM 技术施工应用
广西壮族自治区水利电力勘测设计研究院有限责任公司	BIM 技术在那板水库除险加固总承包项目中的应用
甘肃建投建设有限公司	西北师范大学附属中学新建学生公寓施工 BIM 应用
国网浙江省电力有限公司综合服务分公司、浙江省省直建筑设计院、杭州中行建筑科技有限公司	国网浙江省电力有限公司综合科研试验用房
哈尔滨市市政工程设计院有限公司	哈尔滨市二环西线改造工程施工阶段 BIM 技术应用
河北拓朴建筑设计有限公司	赞皇丝弦中心

河北建设集团股份有限公司	保定市第一中心医院东院门诊综合楼和眼科大楼项目 BIM 应用
河南科建建设工程有限公司	信阳师范学院淮河校区一期建设项目专项 BIM 技术应用
河南国安建设集团有限公司	伊滨区福民小区
河南省第二建设集团有限公司	郑州中科新兴产业技术研究院项目 BIM 综合应用
华强方特设计院（厦门）有限公司	济宁·复兴之路文化科技主题园 H 区 BIM 区域性整体设计
深圳市市政工程总公司	深圳市坪山区新横坪公路坪山段市政化工程——基于 BIM 技术的市政管廊工程新型管理应用实践
中铁建电气化局集团第三工程有限公司	哈尔滨市轨道交通 2 号线项目 BIM 应用
宁夏水利水电工程局有限公司、宁夏水投清水河流域供水有限公司	基于 BIM 应用的清水河流域城乡供水工程施工阶段精细化管理
厦门中平公路勘察设计院有限公司	马銮湾新城新阳大道沿线电力隧道 BIM 创新应用
山西省交通规划勘察设计院有限公司	BIM 在朔神高速设计阶段的应用
山西建投晋南建筑产业有限公司	BIM 技术在晋南园区装配式办公生活楼的综合应用与创新
苏州中恒通路桥股份有限公司	苏州城北路（长浒大桥-娄江快速路段）改建工程 LM01 标 BIM 技术施工过程应用实践
中山市水利水电勘测设计咨询有限公司	海口市龙塘镇三桥水闸工程
新疆苏中建设工程有限公司	绿城广场留香苑 BIM+智慧化平台应用
浙江华展工程研究设计院有限公司、浙江省二建建设集团有限公司	宁波轨道交通 5 号线工程布政路站 BIM 全过程应用
杭州萧宏建设环境集团有限公司	温州市瓯江路提防加固改造工程钢结构深化设计 BIM 技术应用
新蒲建设集团有限公司、公正工程管理咨询有限公司、黄河水利职业技术学院土木与交通工程学院	河南省直人才公寓永盛苑
中建电子信息技术有限公司	BIM 技术在数字新基建工程建设中综合应用的探讨——新华人寿合肥后援中心一期工程
中煤建工集团有限公司	佳景美食广场项目施工全过程 BIM 技术应用

**最佳 BIM 应用企业**

北京市建筑设计研究院有限公司
华东建筑集团股份有限公司
上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司
深圳市华阳国际工程设计股份有限公司
深圳市建筑工务署
同济大学建筑设计研究院（集团）有限公司
中国建筑第八工程局有限公司
中国建筑第二工程局有限公司
中国建筑第五工程局有限公司
中国建筑西南设计研究院有限公司
中国建筑一局（集团）有限公司
中建三局集团有限公司
中交第二航务工程勘察设计院有限公司
中南建筑设计院股份有限公司
中铁第四勘察设计院集团有限公司
中铁第一勘察设计院集团有限公司