

附件

# 广东省第五届 BIM 应用大赛获奖名单

## 设计组

序号	获奖等级	项目名称	单位
1	一等奖	BIM 正向设计赋能超大型住宅项目数字建造——白云机场清塘安置区项目 BIM 正向设计实施	广州珠江外资建筑设计院有限公司 广州机场建设投资集团有限公司 广州优比建筑咨询有限公司 建成工程咨询股份有限公司
2	一等奖	BIM 正向设计在广州塔南广场配建珠江两岸人行景观桥项目（海心桥）中的应用与实践	广州市市政工程设计研究总院有限公司
3	一等奖	中新广州知识城信息技术产业区市政配套工程——设计阶段大型集群工程 BIM 集成创新应用	中新广州知识城财政投资建设项目管理中心 珠海韩澄建筑科技有限公司 中恒信息科技（广州）有限公司
4	一等奖	南海文化中心项目	广州华森建筑与工程设计顾问有限公司
5	一等奖	珠西综合质量检测服务平台建设工程项目 BIM 施工深化应用	广东聚源建设集团有限公司 广东中禧建设工程有限公司
6	二等奖	沙湾河深圳水库截排工程多场景 BIM 创新设计应用	深圳市建筑工务署工程设计管理中心 上海市市政工程设计研究总院（集团）有限公司 深圳市广汇源环境水务有限公司
7	二等奖	BIM 数字化辅助白云机场三期扩建工程周边临空经济产业园区基础设施三期工程设计应用-保良北安置区	广州机场建设投资集团有限公司 广州市城市规划勘测设计研究院 建成工程咨询股份有限公司
8	二等奖	智慧低碳，大国粮仓——BIM 技术赋能深汕粮食储备库项目	深圳市建筑工务署工程设计管理中心 郑州中粮科研设计院有限公司 中国华西工程设计建设有限公司
9	二等奖	佛北战新数智城项目 BIM 设计算量一体化应用	广东天元建筑设计有限公司
10	二等奖	BIM 正向设计在深汕西部水源及供水工程中的综合应用	深圳市原水有限公司 深圳市水务工程建设管理中心 同炎数智科技（重庆）有限公司 深圳市水务规划设计院股份有限公司

序号	获奖等级	项目名称	单位
11	二等奖	春晓科技大厦项目设计阶段BIM应用	深圳春晓花开科技有限公司 北京东方华睿建筑设计有限公司 广东元羲科技有限公司
12	二等奖	深圳地铁7号线二期工程BIM数字设计	深圳市市政设计研究院有限公司
13	二等奖	国产BIM平台赋能佛山科创智慧中心正向设计及应用	广东省建科建筑设计院有限公司 广东省广建设计集团有限公司 北京构力科技有限公司深圳分公司
14	二等奖	BIM正向设计在白云机场三期小坵平山首期(第一批)EPC项目中的综合应用	广州市城市更新规划设计研究院有限公司 广州机场建设投资集团有限公司
15	二等奖	基于BIM技术在江门开平市第三人民医院新建住院综合大楼及配套项目的设计应用	广东聚源建设集团有限公司 广东中禧建设工程有限公司
16	二等奖	全国首例全装配式市政隧道工程BIM技术应用	中恩工程技术有限公司 广州开发区财政投资建设项目管理中心
17	三等奖	BIM技术在深圳音乐学院分析与设计中的应用	深圳市建筑工务署 华东建筑设计研究院有限公司 上海霍普建筑设计事务所股份有限公司 中国建筑东北设计研究院有限公司
18	三等奖	白云机场三期小坵-平山二期(首批)项目设计BIM应用	广州机场建设投资集团有限公司 中恒建筑设计院(广州)有限公司 中恒信息科技(广州)有限公司
19	三等奖	中新广州知识城集成电路产业集群市政工程--设计BIM集成应用	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(广州)有限公司 珠海韩澄建筑科技有限公司
20	三等奖	深圳金融文化中心建设工程BIM设计与应用-复杂形体的多维协同	深圳市建筑设计研究总院有限公司 深圳市建筑工务署 北京国金管理咨询有限公司
21	三等奖	中山农商银行总部大楼-BIM正向设计及精细化应用	广州市设计院集团有限公司
22	三等奖	广氮项目(AT0607084地块)全专业BIM正向设计实践	广州珠江外资建筑设计院有限公司 广州优比建筑咨询有限公司
23	三等奖	连云港港徐圩港区30万吨级原油码头工程设计阶段BIM技术应用	中交第四航务工程勘察设计院有限公司
24	三等奖	BIM技术在佛山轨道交通3号线大学城站中的应用	佛山轨道交通设计研究院有限公司
25	三等奖	基于国产BIM图形平台的正向设计在龙澜大道北延段工程(交通部BIM应用示范工程)的试点应用	云基智慧工程股份有限公司

序号	获奖等级	项目名称	单位
26	三等奖	城市快速路互通立交工程中BIM技术应用	中恩工程技术有限公司 中新广州知识城财政投资建设项目管理中心
27	三等奖	珠海传媒集团文化综合体项目全专业BIM正向设计实践	广州珠江外资建筑设计院有限公司 广州优比建筑咨询有限公司
28	三等奖	佛山古堡豪生酒店项目BIM正向设计应用	广东天元建筑设计有限公司
29	三等奖	定西市生活垃圾焚烧发电项目数字化设计阶段的应用创新与实践	中国轻工业广州工程有限公司

## 施工组

序号	获奖等级	项目名称	单位
1	一等奖	基于 BIM 技术在茂名市第三人民医院项目的施工深化管理应用	广东省水利水电第三工程局有限公司 广东建科创新技术研究院有限公司
2	一等奖	BIM 赋能深圳城市轨道交通 13 号线施工总承包精细化管理综合应用	中国建设基础设施有限公司 中建一局集团装饰工程有限公司 中建安装集团有限公司
3	一等奖	招商银行总部大厦项目施工总承包 BIM 技术应用	中国建筑第八工程局有限公司
4	一等奖	广氮 EPC 装配式项目基于 BIM 技术的数字化施工应用	广州珠江建设发展有限公司
5	一等奖	罗田水库-铁岗水库输水隧洞工程施工阶段 BIM 综合应用	深圳市原水有限公司 中电建生态环境集团有限公司 中国水利水电第十四工程局有限公司 中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司 同炎数智科技（重庆）有限公司
6	一等奖	大型城市轨道交通佛山三号线站房项目施工阶段 BIM 技术应用	中铁城建集团有限公司 中铁城建集团第二工程有限公司 广东恒辉建设集团股份有限公司
7	一等奖	海南科技馆项目装配式结构施工阶段 BIM 落地应用	中国建筑第八工程局有限公司 海口市城建集团有限公司 重庆赛迪工程咨询有限公司 中建八局新型建设工程有限公司 海南恒行建筑科技有限公司
8	一等奖	BIM 技术在复杂结构及双曲屋盖工程“湛江文化中心（三馆）”项目中的施工应用	中国机械工业建设集团有限公司 深圳市莱纳建筑工程顾问有限公司
9	一等奖	梅观高速清湖南段市政道路工程施工二标 BIM 应用	中国二十冶集团有限公司 深圳二十冶建设有限公司 二十冶集团（深圳）建设发展有限公司
10	二等奖	BIM 技术在第 8.6 代氧化物半导体新型显示器项目施工阶段的综合应用	中建八局第一建设有限公司 世源科技工程有限公司 广州华星光电半导体技术有限公司
11	二等奖	深圳地铁 14 号线大运综合交通枢纽站项目在土建、安装和装饰专业施工阶段 BIM 技术应用	中铁五局集团有限公司 中铁五局集团建筑工程有限责任公司 中铁五局集团华南工程有限责任公司

序号	获奖等级	项目名称	单位
12	二等奖	深圳市体育中心改造提升工程项目（一期）施工总承包 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 广东省建筑设计研究院有限公司
13	二等奖	前海珑湾国际人才公寓项目施工阶段 BIM 综合应用	中国建筑第八工程局有限公司 深圳市前海人才乐居有限公司 中建八局装饰工程有限公司 上海科瑞真诚建设项目管理有限公司 中建钢构股份有限公司
14	二等奖	基于超高层建筑特点的 BIM 技术在华侨城深圳湾新玺名苑项目施工阶段中的应用	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
15	二等奖	BIM 技术助力太子湾望海大厦超高层项目施工深度应用	中国建筑一局（集团）有限公司
16	二等奖	中国医学科学院肿瘤医院深圳医院改扩建（二期）项目 BIM 技术助力智能建造科学施工	中建三局集团（深圳）有限公司 深圳市建筑工务署工程管理中心 北京互联立方技术服务有限公司 重庆赛迪工程咨询有限公司
17	二等奖	龙岗中心医院外科综合楼工程施工过程中的 BIM 技术应用	中建三局集团（深圳）有限公司 知也信息咨询（深圳）有限公司
18	二等奖	千年商都通关要塞 BIM 赋能打造商业枢纽新标杆——庆盛枢纽站场综合体项目 BIM 施工应用	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
19	二等奖	珠海机场改扩建工程（二标段）-航站楼装修装饰及机电工程	中国建筑第二工程局有限公司 珠海航城机场建设有限公司
20	二等奖	广东医科大学附属第一医院海东院区一期项目“BIM+智慧工地”施工应用	中建三局集团有限公司
21	二等奖	江门公共卫生临床中心项目施工阶段 BIM 综合应用	广东耀南建设集团有限公司 广东建科创新技术研究院有限公司
22	二等奖	东湖水厂扩能改造工程施工阶段基于 BIM 的数字化项目管理应用	深圳市市政工程总公司 深圳市水务（集团）有限公司 深圳市天健第一建设工程有限公司
23	二等奖	基于 BIM+PC 技术的大跨智能物流生产基地数字化建造	广州建筑湾区智造科技有限公司 广东省第四建筑工程有限公司
24	二等奖	东莞国际商务区壹号地下空间项目施工阶段 BIM 应用	中建三局集团有限公司
25	二等奖	前海控股桂湾汇项目施工阶段 BIM 技术综合应用	中建八局第二建设有限公司 深圳市前海数字城市科技有限公司

序号	获奖等级	项目名称	单位
26	二等奖	上海中芯国际临港 12 英寸晶圆代工生产项目施工阶段基于 BIM 的装配式洁净厂房高效建造	中建三局第一建设安装有限公司
27	二等奖	天音大厦项目施工阶段 BIM 技术及数字化综合应用	深圳市建安（集团）股份有限公司
28	二等奖	大型单体医院项目施工阶段 BIM 技术实施应用——福田区妇儿医院建设项目	中国建筑第五工程局有限公司 中建五局安装工程有限公司
29	三等奖	南中高速工程超大跨径独塔斜拉桥施工 BIM 数字化技术集成应用	保利长大工程有限公司 广州市高速公路有限公司
30	三等奖	深圳国际交流中心项目——大型公建项目一体化建造实践	深圳香蜜湖国际交流中心发展有限公司 中国建筑第八工程局有限公司 深圳市建筑设计研究总院有限公司 北京构力科技有限公司深圳分公司 中建安装集团有限公司
31	三等奖	广州华星第 8.6 代氧化物半导体新型显示器件生产线 A 标段项目洁净厂房 BIM 数智化绿色减碳综合应用	中国建筑第四工程局有限公司 中建四局建设发展有限公司
32	三等奖	双碳智造鹏城实验室石壁龙园区一期建设工程 II 标段施工阶段 BIM 探索与实践	深圳市建筑工务署教育工程管理中心 中国建筑第二工程局有限公司
33	三等奖	深业世纪山谷花园超高层装配式住宅施工阶段 BIM 应用	中建三局集团有限公司 深业沙河世纪山谷（深圳）投资有限公司 中建三局安装工程有限公司
34	三等奖	BIM 技术助力深圳瑞玺大厦临海超高层装配式项目智慧建造	中建四局华南建设有限公司
35	三等奖	大体量综合体工程基于 BIM 技术的双优化实施应用	陕西建工集团股份有限公司 陕西建工第五建设集团有限公司 中青建安建设集团有限公司
36	三等奖	BIM 技术在广州增城建鑫商住小区项目施工管理中的应用	广东省第一建筑工程有限公司 广州增城建鑫发展有限公司
37	三等奖	水围承翰商务大厦、湾尚骏玺、庭玺家园项目-BIM 技术应用	深圳市承翰投资开发集团有限公司 深圳市华晟建设集团股份有限公司 广州安特筑信科技有限公司
38	三等奖	大湾区生态智慧水利工程施工阶段 BIM+智慧监管技术应用	广东水电二局股份有限公司 粤水电轨道交通建设有限公司 广东粤水电工程建设有限公司
39	三等奖	亚洲最大地铁车辆段-深圳市城市轨道交通 13 号线二期（北延）工程公明车辆段施工 BIM 技术应用	中建地下空间有限公司 中国建设基础设施有限公司 长沙科欧德信息技术咨询有限公司

序号	获奖等级	项目名称	单位
40	三等奖	科技引领、BIM 先行—BIM 技术在中山大学惠亚医院二期项目施工阶段全专业工程的综合应用	中国建筑第八工程局有限公司
41	三等奖	深大城际铁路项目前期施工阶段 BIM 技术应用	中能建葛洲坝轨道交通建设有限公司
42	三等奖	基于医院特点的 BIM 技术在龙岗区第四人民医院项目施工阶段中的深度应用	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
43	三等奖	光明水厂深度处理及二期工程施工阶段智慧建造管理应用	深圳市路桥建设集团有限公司
44	三等奖	深圳国家生物医药产业基地配套废水处理厂施工阶段 BIM 应用	深圳市天健坪山建设工程有限公司
45	三等奖	BIM 技术助力黎光物流园施工阶段节能低碳建设	深圳市建安（集团）股份有限公司 北京彦博信息技术有限公司
46	三等奖	BIM 助力珠海星河湖山春晓花园项目数字集成建造施工落地应用	中天建设集团有限公司
47	三等奖	茂名市中医院新院区项目信息化技术应用与研究	广东省建筑工程集团有限公司
48	三等奖	兄弟家元 C 区施工总承包工程 BIM+信息化应用	广州建筑股份有限公司
49	三等奖	BIM 技术在医防融合型医疗卫生机构施工阶段的应用	中国建筑一局（集团）有限公司 深圳市建筑设计研究总院有限公司 北京五合国际工程设计顾问有限公司
50	三等奖	BIM 技术赋能教育场所改扩建—福田教科院附中改扩建工程 BIM 技术应用实践	深圳市建设（集团）有限公司 深圳市天健（集团）股份有限公司 深圳市和域城建筑设计有限公司
51	三等奖	深圳市体育场项目施工阶段 BIM 技术综合应用	中建三局集团有限公司 上海建科工程咨询有限公司
52	三等奖	萝岗中心城区保障性住房项目二期（标段二）EPC 工程设计施工 BIM 技术综合应用	广州机施建设集团有限公司 广州一建建设集团有限公司 广州创联工程管理有限公司
53	三等奖	珠海市全民健身综合训练馆施工阶段 BIM 技术应用	珠海市建安集团有限公司 珠海五方建筑科技有限责任公司
54	三等奖	广州白云机场综合保税区中区（二期）查验平台及配套设施项目施工阶段 BIM 综合应用	广州工程总承包集团有限公司 中量工程咨询有限公司

## 综合组

序号	获奖等级	项目名称	单位
1	一等奖	BIM+智慧应用赋能医疗建筑设计施工管理——香港大学深圳医院二期项目BIM全过程应用	中建三局集团（深圳）有限公司 深圳市建筑工务署工程管理中心 上海建科工程咨询有限公司 中南建筑设计院股份有限公司 数云科际（深圳）技术有限公司
2	一等奖	华南师范大学附属中学（知识城校区）项目 EPC 模式下设计施工 BIM 集成应用	广州开发区财政投资建设项目管理中心 中外建工程设计与顾问有限公司 广州机施建设集团有限公司 中恒信息科技（广州）有限公司
3	一等奖	BIM 技术助推惠州市惠城区（大瑶池）建筑废弃物资源化利用项目设计施工一体化管理	惠州市建筑工程有限公司 广东建科创新技术研究院有限公司
4	一等奖	灯塔科创大厦项目-设计施工中的 BIM 应用与研究	广东佛高控股有限公司 广东宏正工程咨询有限公司 佛山市城市建设工程有限公司
5	二等奖	领潮大厦项目 BIM 技术在设计、施工、运维阶段的应用	中海企业发展集团有限公司 鲁班软件股份有限公司
6	二等奖	基于 BIM 技术在珠海平沙华侨农场砖瓦房改造安置项目综合应用	广东建安昌盛控股集团有限公司 广东建科创新技术研究院有限公司
7	二等奖	全生命周期 BIM 技术综合应用助力大型三甲综合医院智慧建造——佛山第二人民医院新院区	中铁建设集团有限公司
8	二等奖	BIM 技术在顺德陈村碧桂园碧悦广场 TOD 三期万达广场项目的设计施工一体化应用	广东星层建筑科技股份有限公司 广州星城工程咨询有限公司 佛山市顺德区碧顺房地产有限公司 佛山顺德陈村万达广场商业管理有限公司
9	二等奖	广州市轨道交通十号线广钢新城车辆段及同步实施工程 BIM 技术综合应用	广州地铁建设管理有限公司 中铁二院工程集团有限责任公司 中铁二十五局集团有限公司 中铁建华南建设有限公司
10	二等奖	BIM 技术在龙岗区第二中医院新建工程项目的综合应用	中建八局第一建设有限公司 中国建筑第八工程局有限公司 深圳市龙岗区建筑工务署
11	二等奖	基于 BIM 技术的数字化交付在海南炼化配套码头工程中的综合应用	中交第四航务工程勘察设计院有限公司



序号	获奖等级	项目名称	单位
12	二等奖	广州市南沙自贸经开区大岗镇5号地块安置区项目 BIM+智慧建造施工应用	中铁隧道局集团有限公司 广州市恒盛建设工程有限公司 华都国际工程设计有限公司
13	三等奖	BIM+数字孪生技术在光明区中心医院续建（二期）工程中的设计施工一体化应用	中国建筑一局（集团）有限公司 深圳市光明区建筑工务署 重庆赛迪工程咨询有限公司 广东省建筑设计研究院有限公司 中建一局集团第一建筑有限公司
14	三等奖	横琴新区文化综合服务中心（市民艺术中心）主体工程 BIM 综合应用	珠海市建安集团有限公司 中建三局第一建设安装华南公司 广东洋业建筑科技有限公司
15	三等奖	数智赋能中山科技创新园项目全过程 BIM 数字化应用	中山城市科创园投资发展有限公司 中山城市建设集团有限公司 中国建筑第四工程局有限公司 深圳前海贾维斯数据咨询有限公司
16	三等奖	BIM 技术在大型“医检研”专科医疗项目中的全过程应用-深圳市龙岗区耳鼻咽喉医院迁址重建工程	深圳市龙岗区建筑工务署 中国建筑第八工程局有限公司 中建八局深圳科创发展有限公司
17	三等奖	新城建、新业态、新发展 新城建示范及智能建筑产业园（一期）项目 BIM 综合应用	中建科技集团华南有限公司 北京构力科技有限公司深圳分公司
18	三等奖	南海区桂城街道灯湖片区水质净化厂设计及施工 BIM 技术应用	广东鼎耀工程技术有限公司 中交第一航务工程局有限公司
19	三等奖	广东省中医院中医药传承创新工程 BIM+造价改革实践综合应用	广州市第三建筑工程有限公司 广州易达建信科技开发有限公司 广东华深建筑工程信息技术有限公司
20	三等奖	夏茅客运站地块（一期）项目正向设计与施工全过程 BIM 技术应用	广州机施建设集团有限公司 广州珠江外资建筑设计院有限公司 广州珠实通投资发展有限公司 广州优比建筑咨询有限公司 广州必木建筑信息咨询有限公司
21	三等奖	深圳市滨河水质净化厂提标扩建工程——EPC 全过程 BIM 技术综合创新应用	深圳市利源水务设计咨询有限公司 深圳市水务（集团）有限公司 中国建筑第八工程局有限公司
22	三等奖	坪山高中园项目设计采购施工总承包工程造价 BIM 应用	深圳市坪山区财政评审中心 深圳市坪山区政府投资建设项目评审中心 深圳市栋森工程项目管理有限公司
23	三等奖	BIM 技术助力电力工程建设全过程数字化服务-220 千伏莲塘输变电工程	佛山电力设计院有限公司 广州诺地工程咨询有限公司

## 城市管理组和科技研发组

序号	获奖等级	项目名称	单位
1	一等奖	交通基础设施国产 BIM 图形平台	云基智慧工程股份有限公司
2	二等奖	基于参数模块化的二三维设计工法及华智协同平台	广州华森建筑与工程设计顾问有限公司 深圳华森建筑与工程设计顾问有限公司 深圳市四方智源科技有限公司
3	二等奖	江门反恐训练基地项目 CIM 智能化管理探索与应用	广东聚源建设集团有限公司 广东建科创新技术研究院有限公司
4	三等奖	BIM 技术在翠亨国际科创中心的应用案例	西湾智慧（广东）信息科技有限公司
5	三等奖	全国首个基于 IFC 的报批报建及 BIM 智能审查系统	深圳市智慧城市科技发展集团有限公司 深圳市智城软件技术服务有限公司 深圳市易图资讯股份有限公司

## BIM 推广应用示范单位

(排名不分先后)

序号	单位
1	广东省建筑科学研究院集团股份有限公司
2	广州珠江外资建筑设计院有限公司
3	广东天元建筑设计有限公司
4	深圳市斯维尔科技股份有限公司
5	广州华森建筑与工程设计顾问有限公司
6	广东省建筑设计研究院有限公司
7	广东永和建设集团有限公司
8	中新广州知识城财政投资建设项目管理中心
9	深圳市天健坪山建设工程有限公司
10	广州市设计院集团有限公司

## BIM 推广应用“杰出人才”

(排名不分先后)

序号	申报人姓名	单位
1	王浩	中交第四航务工程勘察设计院有限公司
2	朱喜春	深圳市勘察测绘院(集团)有限公司
3	伏焕昌	广州理工学院
4	严志涛	广东建科创新技术研究院有限公司
5	李东旭	广州机场建设投资集团有限公司
6	李仲	中新广州知识城财政投资建设项目管理中心
7	吴冬毅	广州市市政工程设计研究总院有限公司
8	张一博	中铁建港航局集团勘察设计院有限公司
9	张晓聪	广东天元建筑设计有限公司
10	陈智富	广州机施建设集团有限公司
11	林艾嘉	广州珠江外资建筑设计院有限公司
12	周琳	深圳市市政设计研究院有限公司
13	徐来	广东省重工建筑设计院有限公司
14	郭振华	同炎数智科技(重庆)有限公司深圳分公司

15	唐煜	广东省建筑设计研究院有限公司
16	彭少棠	广州市设计院集团有限公司
17	蒋隆	中建三局第一建设安装有限公司
18	曾浩	茂名职业技术学院
19	廖志钻	广东省建筑工程集团有限公司
20	魏亦涵	广州市城市规划勘测设计研究院

注：按照姓氏笔画顺序排序。

## 优秀论文

序号	获奖等级	论文题目	单位
1	一等奖	中式仿古建筑幕墙 BIM 设计及工法解析	广州皓瀚建筑工程设计有限公司
2	二等奖	BIM 技术在地下综合管廊精细化施工应用研究	广东建科创新技术研究院有限公司
3	二等奖	基于数字技术的异形幕墙智能建造技术研究和应用	广东建科创新技术研究院有限公司
4	三等奖	BIM 技术在工业机电改扩建中的应用	中核华泰建设有限公司
5	三等奖	基于全景图片的数字孪生平台打通 BIM 落地“最后一公里”	深圳前海贾维斯数据咨询有限公司
6	三等奖	基于 BIM+装配式建筑的智能建造方法理论框架	中建一局集团华南建设有限公司