

中国勘察设计协会文件

中设协字[2016] 64 号

关于公布 2016 年“创新杯”——建筑信息模型 (BIM) 设计大赛评选结果的通知

各地方、各部门勘察设计同业协会，中国人民解放军工程建设协会，各会员单位，协会各分会、工作委员会：

2016 年 2 月我协会发文与欧特克软件（中国）有限公司联合举办的 2016 年“创新杯”——建筑信息模型（BIM）设计大赛（中设协字 [2016] 第 8 号），收到有效申报项目 470 个，这些项目反映出我国勘察设计行业 BIM 技术应用的普及和水平的提高。我协会信息化推进工作委员会组织专家本着公平、公正、公开的原则，经过对有效申报项目的初评、网评及终评，评选出最佳科研办公 BIM 应用奖 1 项，科研办公优秀 BIM 应用奖 3 项；最佳商业综合体 BIM 应用奖 1 项，商业综合体优秀 BIM 应用奖 2 项；最佳居住建筑 BIM 应用奖 1 项，居住建筑优秀 BIM 应用奖 2 项；最佳文化体育 BIM 应用奖 1 项，文化体育优秀 BIM 应用奖 3 项；最佳医疗 BIM 应用奖 1 项，医疗优秀 BIM 应用奖 2 项；最佳工业工程 BIM 应用奖 1 项，工业工程优秀 BIM 应用奖 2 项；最佳综合市政 BIM 应用 1 项，综合市政优秀 BIM 应用奖 3 项；最佳综合铁路 BIM 应用奖 1 项，综合铁路优秀 BIM 应用奖 2 项；最佳水利电力 BIM 应用奖 1 项，水利电力优秀 BIM 应用奖 3 项；最佳大型桥梁与隧道 BIM 应用奖 1 项，大型桥梁与隧道优秀 BIM 应用奖 3 项；最佳城市轨道交通 BIM 应用奖 1

项，城市轨道交通优秀 BIM 应用奖 2 项；最佳公路与城市道路 BIM 应用奖 1 项，公路与城市道路优秀 BIM 应用奖 2 项；最佳交通枢纽工程 BIM 应用奖 1 项，交通枢纽工程优秀 BIM 应用奖 2 项；最佳工程全生命周期 BIM 应用奖 1 项，工程全生命周期优秀 BIM 应用奖 2 项；最佳总承包管理 BIM 应用奖 1 项，总承包管理优秀 BIM 应用奖 3 项；最佳绿色设计 BIM 应用奖 1 项，绿色设计优秀 BIM 应用奖 2 项；最佳工程建设专业 BIM 应用奖 1 项，工程建设专业优秀 BIM 应用奖 5 项；最佳拓展应用 BIM 应用奖 1 项，拓展应用优秀 BIM 应用奖 3 项；BIM 普及应用奖 37 项；BIM 应用新秀奖 18 项；最佳 BIM 应用企业奖 12 个单位（详见附件）。

现将获奖项目和获奖单位名单予以公布。希望广大勘察设计单位和勘察设计人员以获奖项目为榜样，继续发扬自主创新和勇于探索的精神，积极开展 BIM 技术在勘察设计行业的应用，为提高我国工程建设水平和质量做出更大的贡献。

附件：2016 年“创新杯”——建筑信息模型（BIM）设计大赛获奖项目和获奖单位名单



附件:

2016 年“创新杯”——建筑信息模型（BIM）设计大赛 获奖项目和获奖单位名单

最佳科研办公 BIM 应用奖		
1	中国建筑设计院有限公司	中信银行信息技术研发基地
科研办公优秀 BIM 应用奖		
2	北京市建筑设计研究院有限公司	丽泽 SOHO 项目
3	广州华森建筑与工程设计顾问有限公司	中国移动南方基地二期
4	深圳市建筑设计研究总院有限公司	九江国际金融广场
最佳商业综合体 BIM 应用奖		
1	北京市住宅建筑设计研究院有限公司	北京房山良乡胜茂商业综合体项目
商业综合体优秀 BIM 应用奖		
2	安徽省建筑设计研究院有限责任公司	宿州万达广场（四区）BIM 设计
3	大连城建设计研究院有限公司	大连绿天地-泉水商业综合体
最佳居住建筑 BIM 应用奖		
1	上海中建东孚投资发展有限公司；华东建筑设计研究院有限公司	彩虹湾项目
居住建筑优秀奖 BIM 应用奖		
2	中机国际工程设计研究院有限责任公司	马尔代夫住房二期项目
3	中铁四局集团有限公司设计研究院	中铁·南山院项目
最佳文化体育 BIM 应用奖		
1	中南建筑设计院股份有限公司；湖北工业大学	中国动漫博物馆
文化体育优秀 BIM 应用奖		
2	上海建筑设计研究院有限公司	上海天文馆
3	天津市建筑设计院	天津市滨海新区文化中心
4	中国建筑设计院有限公司	丁肇中科技馆

最佳医疗 BIM 应用奖		
1	北京市建筑设计研究院有限公司第八建筑设计院	首都医科大学附属北京天坛医院迁建工程
医疗优秀 BIM 应用奖		
2	安徽省建筑设计研究院有限责任公司	安徽省立医院南区(安徽心脑血管医院)二期工程
3	深圳市建筑设计研究总院有限公司	深圳市妇幼保健院福强区住院大楼

最佳工业工程 BIM 应用奖		
1	中国航空规划设计研究总院有限公司；深圳鹏锐信息技术有限公司	阿苏卫循环经济园
工业工程优秀 BIM 应用奖		
2	中冶天工集团有限公司	BIM 技术在太钢不锈钢冷连扎项目中的应用
3	重庆同乘工程咨询设计有限责任公司	重庆长安汽车股份有限公司长安汽车城乘用车建设项目

最佳综合市政 BIM 应用奖		
1	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	上海市 S3 高速公路先期实施段新建工程 BIM 应用
综合市政优秀 BIM 应用奖		
2	四川省交通运输厅交通勘察设计院	新川创新科技园 BIM 咨询设计
3	中机国际工程设计研究院有限责任公司	长沙市地下管网普查项目
4	上海市城市建设设计研究总院	天津市滨海新区于家堡金融区地下空间首期工程

最佳综合铁路 BIM 应用奖		
1	中铁第四勘察设计院集团有限公司	BIM 技术在武襄十铁路全专业的应用
综合铁路优秀 BIM 应用奖		
2	中铁第五勘察设计院集团有限公司	徐宿淮盐铁路站前工程 BIM 设计
3	中铁第一勘察设计院集团有限公司	BIM 设计在铁路西安车辆段工程中的应用

最佳水利电力 BIM 应用奖		
1	浙江省水利水电勘测设计院	兰卡南部项目
水利电力优秀 BIM 应用奖		
2	中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司	BIM 技术在丰宁抽水蓄能电站中的设计与应用
3	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	三维地质建模技术在水利水电工程中的应用
4	浙江利恩工程设计咨询有限公司	国网公司嘉兴电力局新一代智能变电站 220KV 勤丰变项目

最佳大型桥梁与隧道 BIM 应用奖		
1	中交第二公路勘察设计研究院有限公司	BIM 技术在港珠澳大桥珠海连接线拱北隧道项目中的应用
大型桥梁与隧道优秀 BIM 应用奖		
2	广州地铁设计研究院有限公司	BIM 技术在轨道交通高架区间的应用与实践
3	上海建科工程咨询有限公司；中交路桥建设有限公司	岳阳洞庭湖大桥 BIM 全生命周期应用案例
4	上海市隧道工程轨道交通设计研究院；上海公路桥梁（集团）有限公司；上海巨一科技发展有限公司	延安东路隧道大修工程 BIM 技术全生命周期应用

最佳城市轨道交通 BIM 应用奖		
1	厦门轨道交通集团有限公司；上海市地下空间设计研究总院有限公司；中国中铁二院工程集团有限责任公司；广州地铁设计研究院有限公司；中铁第四勘察设计院集团有限公司；铁道第三勘察设计院集团有限公司；上海市隧道工程轨道交通设计研究院；中铁电气化勘测设计研究院有限公司；北京城建设计发展集团股份有限公司	厦门市轨道交通 1 号线工程 BIM 技术应用
城市轨道交通优秀 BIM 应用奖		
2	中车建设工程有限公司；中煤科工集团重庆设计研究院有限公司；北京城建设计发展股份集团有限公司	重庆市轨道交通四号线黑石子车站
3	广州地铁设计研究院有限公司	轨道交通工程 BIM 实施深度解决方案探索

最佳公路与城市道路 BIM 应用奖		
1	四川省交通运输厅交通勘察设计研究院	宜宾至攀枝花沿金沙江高速公路宁攀 A 标段工程 BIM 设计
公路与城市道路优秀 BIM 应用奖		
2	济南市市政工程设计研究院（集团）有限责任公司	济南市工业北路快速路建设工程 BIM 技术应用
3	上海市市政工程设计研究总院（集团）有限公司	杨高路（世纪大道～浦建路）改建工程

最佳交通枢纽工程 BIM 应用奖		
1	北京市建筑设计研究院有限公司	北京新机场旅客航站楼及综合换乘中心
交通枢纽工程优秀 BIM 应用奖		
2	广东省建筑设计研究院	白云国际机场二号航站楼及配套设施工程设计施工应用
3	中交第二航务工程勘察设计院有限公司	北江濠里枢纽二线船闸工程 BIM 解决方案

最佳工程全生命周期 BIM 应用奖		
1	中建八局第一建设有限公司	丽泽 SOHO 总承包工程
工程全生命周期优秀 BIM 应用奖		
2	厦门轨道交通集团有限公司；上海市地下空间设计研究总院有限公司；中国中铁二院工程集团有限责任公司；广州地铁设计研究院有限公司；中铁第四勘察设计院集团有限公司；铁道第三勘察设计院集团有限公司；上海市隧道工程轨道交通设计研究院；中铁电气化勘测设计研究院有限公司；北京城建设计发展集团股份有限公司	厦门市轨道交通 1 号线工程 BIM 技术应用
2	中交第二航务工程勘察设计院有限公司	港口工程全生命周期 BIM 技术应用暨天津 LNG 项目港口工程 EPC 总承包 BIM 应用

最佳总承包管理 BIM 应用奖		
1	中国建筑第八工程局有限公司	天津周大福金融中心项目
总承包管理优秀 BIM 应用奖		
2	中建二局西南分公司	六盘水地下综合管廊 PPP 项目
3	中建三局第一建设工程有限责任公司	基于 EPC 总承包管理模式下的 BIM 应用
4	中建八局第一建设有限公司	广州香港马会马匹运动训练场工程（广州第 16 届亚运会马术场赛后利用改造工程）

最佳绿色设计 BIM 应用奖		
1	华东建筑设计研究院有限公司	世博园区央企总部基地项目
绿色设计优秀 BIM 应用奖		
2	深圳市建筑设计研究总院有限公司	九江国际金融广场
3	中国航空规划设计研究总院有限公司	济宁文化中心项目

最佳工程建设专业 BIM 应用奖		
1	上海中建八局装饰有限责任公司	杭州国际博览中心工程改造设计项目
工程建设专业优秀 BIM 应用奖		
2	湖南省建筑工程集团总公司	宁乡市民之家 ppp 项目
3	中国建筑东北设计研究院有限公司	BIM 技术精益化施工进度控制
4	中建二局安装工程有限公司	德阳万达广场
5	中建三局东方装饰设计工程有限公司	江苏大剧院室内装饰施工三标段
6	中铁建工集团安装工程有限公司	鞍山百脑汇科技广场工程

最佳拓展应用 BIM 应用奖		
1	中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司	丰宁抽水蓄能电站设计施工一体化应用
拓展应用优秀 BIM 应用奖		
2	北京市建筑设计研究院有限公司	建威大厦 B 座改造项目
3	华东建筑设计研究总院	上海世博会博物馆新建工程
4	机械工业第六设计研究院有限公司	广西中烟公司南宁卷烟厂三维信息系统项目

BIM 普及应用奖		
1	北京世源希达工程技术公司	某柔性显示屏洁净厂房建设项目
2	北京市第三建筑工程有限责任公司;北京市建筑工程研究院有限责任公司	北京建工集团长沙国际会展中心一期工程 工程施工总承包二标段
3	广州汇隽电力工程设计有限公司	110 千伏广汽输变电站工程 BIM 技术应用
4	广州市设计院	南沙图书馆
5	湖南省第六工程有限公司设计分公司	荔波大小七孔集散中心
6	华蓝设计（集团）有限公司	续宝大厦
7	黄河勘测规划设计有限公司	郑州市轨道交通 3 号线新柳路站 BIM 设计
8	江苏省华建建设股份有限公司建筑设计研究院	海南三亚市妇幼保健院
9	江苏省建筑设计研究院有限公司	扬州市游泳健身中心
10	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	BIM 技术在异形公建项目(海门科技馆项目)中的应用
11	江苏筑森建筑设计有限公司;上海宾孚建设工程顾问有限公司	合肥天珑广场
12	山东省建筑设计研究院	山东省立医院-儿科综合楼 BIM 综合应用
13	陕西建工第一建设集团有限公司安装公司第三工程公司	中航飞机研发科技中心项目
14	天津三品天工建筑科技有限公司	宝利大厦写字楼精装修项目 BIM 应用
15	长江勘测规划设计研究有限责任公司	游泳馆项目 BIM 设计与深入应用
16	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	衡阳武广高铁站前耒水风光带工程--地下车库 B 库

17	中国电力工程顾问集团西南电力设计院	印度 KAWAI 工程数字化设计及应用
18	中国航天建设集团有限公司	酒泉体育馆
19	中国建筑第二工程局深圳分公司	清远清城万达广场
20	中国建筑东北设计院有限公司	被绿色 BIM 装备的中建钢构大厦
21	中国建筑西北设计研究院有限公司 中建三局机电工程有限公司	易衡国际 EPC 总承包项目
22	中国能源建设集团江苏省电力设计院有限公司	输电工程三维数字化协同设计平台在 1000kV 浙福线设计中的应用
23	中国十七冶集团有限公司	基于 BIM+云平台的超大体量教学园区 工程信息化管理实践
24	中国市政工程中南设计研究总院有限公司	BIM 技术在东津污水厂工程中的运用
25	中建不二幕墙装饰有限公司	慈溪大剧院幕墙工程
26	中建二局第三建筑工程有限公司	陕西大剧院
27	中建五局工业设备安装有限公司	基于 BIM 云与移动互联下的机电全过 程施工总协调
28	中铁二院工程集团有限责任公司; 宁波市安贞信 息科技有限公司	宁波轨道交通 1 号线二期邱隘站 BIM 技术应用
29	中铁建工集团装饰工程有限公司	广州地铁指挥调度中心 COCCBIM 技 术综合应用
30	中铁上海工程局集团第三工程有限公司	沪通铁路站前 V 标工程太仓高架站特 大桥 BIM 技术应用
31	中铁上海工程局集团有限公司	广佛地铁二期(西朗-沥滘)轨道工程 BIM 技术应用
32	中冶华天工程技术有限公司	常州中天钢铁南区一期技改项目 120t 转炉主厂房车间 BIM 应用
33	中冶京诚工程技术有限公司	BIM 技术在台塑河静钢线棒材工程设 计中的应用
34	广州城市规划勘测设计研究院	图文中心项目
35	深圳市华阳国际工程设计股份有限公司	清华大学深圳研究生院创新基地工程 (二期)
36	中建五局工业设备安装有限公司	BIM 技术在上海船厂 2E5-1 项目施工 中的应用——中船项目
37	中天建设集团有限公司天津分公司	济南金域中心房地产开发项目 BIM 技 术综合应用

BIM 应用新秀奖		
1	广东新豪斯建筑设计有限公司	广州天鹅湾二期项目
2	广西壮族自治区城乡规划设计院	广西藤县中医院新院区住院楼工程
3	海南海建工程管理总承包有限公司	海南航空旅游免税城 BIM 应用
4	华南理工大学建筑设计研究院 济宁市城投文化旅游产业有限公司	济宁市图书馆
5	江苏邗建集团有限公司、江苏万润软件科技有限公司	扬子商城国际·万象都汇项目
6	江苏蓝冰建筑设计有限公司	连云港市万达广场机电工程项目
7	江苏龙腾工程设计有限公司	江苏省南京市高淳螃蟹博物馆
8	江苏省交通规划设计院股份有限公司	BIM 技术在桥梁养护中的应用研究
9	内蒙古电力勘测设计院有限责任公司	新疆天池能源昌吉热电厂数字化协同设计
10	上海原构设计咨询有限公司	基于 BIM 技术的传统楼阁式高层木结构塔信息管理技术研究
11	烟台市建筑设计股份有限公司	烟台百伟国际大厦
12	中交机场勘察设计院	挥着梦想的翅膀——BIM 助力机场设计项目翱翔
13	中铁上海设计院集团有限公司	连镇铁路项目试点段 BIM 技术应用
14	中冶东方工程技术有限公司	包钢 1#~3#转炉干法除尘项目
15	中铁三局运输工程分公司	时速 350km/h 高速铁路特大桥梁 BIM 技术应用
16	中国电建宁夏回族自治区电力设计院	古峰 330kV 变电站工程数字化应用
17	上海科进咨询有限公司	深圳平安金融中心南塔项目
18	江苏中南建筑产业集团有限责任公司	BIM 技术在工业化钢结构住宅中(昆山中南世纪城)的应用

最佳 BIM 应用企业奖	
1	广州地铁设计研究院有限公司
2	深圳市建筑设计研究总院有限公司
3	上海市地下空间设计研究总院有限公司
4	中铁第四勘察设计院集团有限公司
5	厦门轨道交通集团有限公司
6	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司
7	北京市建筑设计研究院有限公司
8	中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司
9	上海市城市建筑设计研究院有限公司
10	华东建筑设计研究总院
11	中国建筑第八工程局有限公司
12	中国建筑第三工程局有限公司