

2021 年“智水杯”全国水工程 BIM 应用大赛获奖项目公示名单

全生命期 BIM 应用奖			
序号	获奖单位	获奖项目	获奖人员
金奖			
1	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	流域水环境工程全生命周期管控 BIM 应用	潘江洋、胡育林、李欣丰、卢毓伟、王伟、余豪、冯麒宇、刘代勇、王锐、丁洋、黄杰俊、殷甲伟、刘亮、李海宝、巫文昕、姜丙波、陈思宇、郭健、黄膺翰、张维
2	黄河勘测规划设计研究院有限公司 中国水利电力对外有限公司	SOUAPITI 水电站基于 BIM 的全生命期工程数字化应用	谢遵党、张如军、刘加华、王美斋、王陆、孙国强、朱丹、徐威、张芷玥、万方舟、姚帅强、李沛霖、沈珊珊、李彦、邹红英、常学军、白一帆、刘闽豫、魏建鹏、马燕玲
银奖			
3	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司 深圳市环水启航水质净化有限公司	深圳市埔地吓水质净化厂三期工程 BIM 全生命周期智慧应用	李翊君、司马勤、李思博、葛彦桦、黄静菲、王子龙、袁征、张善伟、朱海明、祁敏、阮康华、袁健、沈凌、杨腾飞、杨青坡、熊杰、张文涛、卓鹏飞、彭天驰、徐晓天
4	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	张富国、王浩铭、胡志锋、陈蒙亮、陈晨、林潇剑、张帆、刘稷、孙喆、许航健、古铮、连政
5	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 技术设计施工全过程综合应用	黎柳记、王宇婷、王雪、王迪、戴仲怡、陈颖童、徐宗南、王艳华、薛惠江、吴迪、温云鹤、宋育哲、熊毅、王成、袁芬、程翔翔、邱成、董凯华、白快、刘可

全生命周期 BIM 应用奖

序号	获奖单位	获奖项目	获奖人员
铜奖			
6	中铁二十局集团第六工程有限公司 广西南宁水利电力设计院有限公司 南宁交通投资集团有限责任公司	“BIM+”解决方案在邕宁水利枢纽全生命周期中的创新应用	宋成年、江维、郝龙、吴戈堂、段锋、林海松、惠建伟、袁国培、姜子麒、周逸萍、黄强、马雄、田鹏、杨宝林、孙焯、何涛、刘何杰、莫雪飞、卜兆明、覃天林
7	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	长桥水厂 140 万 m ³ /d 深度处理一阶段工程	钟俊彬、高志强、陈敏鸣、胡明达、徐晓宇、卓鹏飞、闫涛、马骏、姜莹、刘秉祺、周文斌、马家欢、杨佳杰、彭天驰、于锋、张引玉、袁健、郑佳敏、王培成、翟晓卉
8	中国电建集团山东电力建设有限公司	沙特萨拉曼国王国际港务综合设施 EPC 项目	王元辉、张中翔、吴宏雷、曹颜、董世彪、张霆、谢豪、赵泽朋、Muhammad Sajid、李文杰、Mohamed Adel Ghazaly、张伟、朱慧星、余金炜、静明森、张淼臣
9	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	汕头塔岗围基础设施工程 BIM 技术应用及内涝预警数字孪生研究	肖潜、陈喜强、王辉、陈刚、谢琼、缪程武、康晓平、王帆、李晓黎、廖晨彦、杨艺平、袁宗义、韩冰、龚磊磊、刘晓文、陈焕盛、郑楷桐、林桢驰、黄睿、白合提西尔·艾海提
10	中水淮河规划设计研究有限公司	河南省大别山革命老区引淮供水灌溉工程 BIM 应用	杨中、查松山、孙勇、徐威、欧勇、常星、王伟玲、方国材、赵永刚、谢玉强、何晶晶、黄姗姗、王亚东、许洪健、刘勇、黄兴、刘良、俞文捷、胡大明、郑瑞琦
11	浙江省水利水电勘测设计院	八堡排水泵站工程全生命周期 BIM 应用	虞鸿、程欢、徐肖峰、结少鹏、梅斌、霍恒炎、裘华锋、徐超、胡珉、刘天祥、张巍、李世嘉、朱雅睿、侯毅、沈斌、于亚东、张南南、孙湘琴、陶新竹、张宇慧

勘测设计 BIM 应用奖

序号	获奖单位	获奖项目	获奖人员
金奖			
1	中国电建西北勘测设计研究院有限公司 国能大渡河金川水电建设有限公司	金川水电站 BIM 设计与数字化应用	段斌、丁新潮、周相、李梦、雷迪、王海胜、赵靖伟、庞琦、李尔康、黄磊
2	黄河勘测规划设计研究院有限公司 陕西省东庄水利枢纽工程建设有限责任公司 陕西省水利电力勘测设计研究院	东庄水利枢纽工程数字一体化勘察设计应用	张金良、肖宏武、李清波、曹新红、王惠芹、杨俊峰、董甲甲、付登辉、杜朋召、杨军义
3	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	BIM 在抽水蓄能电站设计全过程中的应用	胡育林、张建国、王炳豹、肖兴军、朱静萍、熊健、杨滔、康欢、吴含、卢有麟
4	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	滇中引水二期工程数字化协同设计应用	朱国金、胡睿、宁宇、杨小龙、刘涵、陈为雄、徐建、闫尚龙、王超、严磊
5	长江勘测规划设计研究有限责任公司	滇中引水工程三维勘测设计 BIM 应用	职承杰、冯敏、马瑞、陈长生、陈嵘、汪洋、王豪、程龙、朱奎旭、帖熠
6	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	徐海峰、王艳波、包振东、胡锦、刘邦俊、杨程、管桂玲、黄龙燕、赵燕霞、吴海兵
7	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	茂名港吉达港区起步工程项目设计 BIM 技术应用	肖乾、吴梦娅、陈文、樊传启、陈伟、杨磊、迟速、崔云亮、何伟松、洪健矩
8	中铁水利水电规划设计集团有限公司	乌沙河泵闸枢纽工程设计 BIM 应用	黄河、翁发根、曾智超、黄淑芳、卢聪飞、刘翔、陈华、吴艳、杨贵海、甘昌华
9	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	陈旭达、林陈安攀、宋伟华、张智凯、沈任重、李麟、吕汉标、余秉权、刘毅、钱龙
银奖			
10	中交第三航务工程勘察设计院有限公司 江苏通吕港口发展有限公司	BIM 技术在南通港吕四作业区西港池 8#-11#码头工程设计中的应用	尹硕、陆晶晶、徐鑫、陶伟、范文彰、成雨姣、范从军、凌益冲、刘慧波、金晓博
11	深圳市水务工程建设管理中心 长江勘测规划设计研究有限责任公司	罗田水库-铁岗水库输水隧洞工程勘察设计阶段 BIM 正向协同设计与深化应用	陈令明、冯敏、周荻莎、郑震宙、贾宁霄、李永科、徐俊、谢良涛、郑栋、甘拯
12	华能澜沧江水电股份有限公司 中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	基于智能动态管控技术和工程地质四维映射系统的地下洞室群数字化设计	刘金山、周少波、李志、何金龙、张天伟、周红波、李冲、于磊、唐志政、刘鹏程

勘测设计 BIM 应用奖

序号	获奖单位	获奖项目	获奖人员
13	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	吴国诚、张伟杰、花培、刘鹏、李少博、叶泽鹏、邹振、王媛媛、陈新生、陈斯祺
14	河南省水利勘测设计研究有限公司	BIM 技术在河流廊道生态治理工程中的应用	付海水、李中晖、翟东辉、邢宝龙、杜辉、庞巧东、艾奥君、王乐、徐涛、赵通阳
15	深圳市广汇源环境水务有限公司	BIM 技术在小型水库安全运行管理标准化设计中的应用	何造胜、陈丽贵、曾强、朱璇浩、李涛龙、刘杨、王帅、张华达、严恒恒、陈静霞
16	黄河勘测规划设计研究院有限公司	BIM+VR 技术在生态河湖工程设计中的应用	关靖、娄健康、张文博、孟明、马俊、苏丹、沈静静、孟潇、吴月勇、曲百川
17	中交第四航务工程勘察设计院有限公司	BIM 数字化设计助力珠海桂山沉管预制厂超大型浮坞门建设落地	陈良志、钱原铭、杨艺平、朱峰、黄黎明、陈家悦、梁庆、王浩、林滢、万浩然
18	湖南省水利水电勘测设计研究总院	梅城镇二水厂集中供水工程	张聪聪、关灵辉、杨子舟、邓尹清、蒋帅、杨梦云、肖晶、曹月平、易俊、赵灏
19	长江勘测规划设计研究有限责任公司	南京江北新区长江岸线环境景观提升工程 BIM 技术应用	程超、陈兵、张尚焱、王玮、周明辉、刘保艳、李芬、胡康、王力、郇元勇
20	淮安市水利勘测设计研究院有限公司 广东省中山市堤围管理中心	西河泵站工程	王丽、郭瑞、徐鹏飞、林旭、陈冬冬、龙志军、谭梅兰、倪言波、颜柏杨、李晓坤
21	山东黄河勘测设计研究院有限公司	黄河打渔张引黄闸改建设计	白怀明、黄晓阳、王传全、齐永志、张雨、吴天宇、商晓彤、石洋、李朋杰、王垆焜
22	中交天津港湾工程设计院有限公司	BIM 技术在中新天津生态城北堤船闸及水闸建设项目设计中的应用	刘祥玉、赵瑞军、刘晓辉、孔令臣、张淼、李海龙、杨滢淮、任晓光、杨钰、赵鸿浩
23	中交第四航务工程勘察设计院有限公司 中交第四航务工程局有限公司	南沙四期自动化集装箱码头 BIM 设计应用	陈良志、李家华、刘洋、夏晓露、廖健雄、廖宏志、陈家悦、吴乔、梁庆、朱峰
铜奖			
24	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	王俊红、傅志浩、杨楚骅、吕彬、陈冰清、刘博文、欧阳庆晓、徐兵、张小平、丁秀平
25	中国电建集团贵阳勘测设计研究院有限公司	刚果（金）布桑加水电站厂房数字工程设计应用	崔进、唐腾飞、王坤、邓立铭、张恒、李小乐、刘垚、郭重阳、何其峰、龙益彬

勘测设计 BIM 应用奖

序号	获奖单位	获奖项目	获奖人员
26	中水北方勘测设计研究有限责任公司	雄安新区萍河左堤防洪治理工程 BIM 设计应用及数字化交付	耿振云、谢津平、李端阳、孙斌、于敬舟、秦鹏鹏、张磊、高琦、赵乙轲、代文凯
27	河南省水利勘测设计研究有限公司 南水北调中线干线工程建设管理局河南分局	BIM 技术在南水北调输水渡槽流态优化研究项目中的应用	朱太山、高英、张玉明、马山玉、屈志刚、武运动、康鸣雷、曲晓宁、苏卫涛、葛均建
28	湖南省水利水电勘测设计研究总院	BIM 技术在东风岩航电枢纽工程中的应用	左仲元、盛晓波、陈亮、孙怡、刘德谦、赵双益、罗果、熊浩然、田涛、文晓涵
29	河北省水利水电勘测设计研究院	王村分洪闸改扩建工程勘测设计 BIM 综合应用	牛利凯、康亚亭、唐瀚、石畅、毛鹤燃、王英豪、李晓龙、李炳辉、李丹阳、宋晓杰
30	江苏省太湖水利规划设计研究院有限公司 河海大学	基于锡澄运河江边枢纽工程的 BIM 集成技术开发与应用	顾晓峰、孙鹏明、周钰航、李昱、姜子岳、张宇、包腾飞、管义兵、陈浩、张旭
31	中交第二航务工程有限公司 中交武汉港湾工程设计研究院有限公司	BIM 技术在盐城港响水港小鳞牛港区公用重件码头的应用与创新	向颖刚、蔡波、刘普、夏晓喻、王勇、刘庆茶、操金金、杨其军、夏锐、李建强
32	江苏省水利勘测设计研究院有限公司	三维协同设计在淮河入海水道二期滨海枢纽工程中的应用	宦国胜、徐鹏、吝江峰、张超、陈懿、吕大为、李学德、王文彬、吴东伟、刘雪琴
33	上海市政工程设计研究总院（集团）有限公司	上海市宝山区月浦城区排水系统工程 BIM 综合应用	高陆令、肖艳、谭显英、顾潇、周睿蕊、宋文佳、邵鸣翀、张亦藜、陈宏森、梁飞鹏
34	长江勘测规划设计研究有限责任公司	龙塘水库及灌区工程三维设计及 BIM 应用	王汉辉、傅兴安、孔凡辉、邹德兵、闫福根、肖伟、黄小艳、熊瑶、程子刚、徐俊
35	山东省水利勘测设计院	邹平市孝妇河生态景观提升改造工程	刘喜珠、赵琳、张航钊、高开绪、张国卿、李汶谕、王晓蕾、李利红、苏婷婷、袁敏
36	长江勘测规划设计研究有限责任公司	高景关梯级水库可研阶段勘测设计 BIM 应用	卢建华、刘加龙、吴文霞、尚斌、刘晓琳、曹夏禹、徐琨、常丹、董索、江全梅
37	中交第三航务工程勘察设计院有限公司	BIM 技术在长江口南槽航道治理工程设计中的应用	李文俊、陆晶晶、闫晓敏、尹硕、范文彰、徐传超、陶伟、徐鑫、成雨姣、金晓博
38	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 ³ /d 深度处理改造工程	高志强、钟俊彬、黄华辉、方以清、周文斌、张彧绮、王培成、张琦、于锋、郑佳敏

勘测设计 BIM 应用奖

序号	获奖单位	获奖项目	获奖人员
39	中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	复杂工程地质条件下的大流量排涝泵站 BIM 设计应用	尹浩、唐咏春、冯艳、李鹏、罗毅、胡彩石、龙良民、曾明辉、毛鑫、程文磊
40	河北省水利水电勘测设计研究院	雄安新区新盖房枢纽改扩建工程	张中建、郑博、赵越、张迪、刘倬昀、王英豪、赵瑾、李炳辉、张超、周博
41	广州市市政工程设计研究总院有限公司	BIM 技术在东濠涌深层排水隧道工程中的应用	吴冬毅、潘振宇、谭小铤、张为民、黄福杰、何则干、刘珊珊、何南浩、李中毅、梁甫
42	中水北方勘测设计研究有限责任公司	海河防潮闸除险加固工程三维协同正向设计	李红军、李端阳、于敬舟、孙玉玥、王帅星、孙斌、钱坤、刘国军、陆晓炎、刘晓彬
43	南京市水利规划设计院股份有限公司	BIM 技术在红山窑水利枢纽项目中的应用	陈晓静、黄天增、徐海峰、刘汉霞、王艳波、张天琦、包振东、胡锦、赵键、易永发
44	广东省水利电力勘测设计研究院有限公司	广东省阳江抽水蓄能 BIM+GIS 正向设计	滕军、刘林军、黄勇、杨益、段自力、吴新平、张福友、谭亮、宋春华、苏浩
45	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	王新宇、张泽、安普太、武启斌、李礼、任顺、王卓、李立岩、刘雯、梁倩倩

建管与施工 BIM 应用奖

序号	获奖单位	获奖项目	获奖人员
金奖			
1	广东粤海珠三角供水有限公司 水利部水利水电规划设计总院 上海勘测设计研究院有限公司	BIM 助力建管，智慧赋能决策--BIM+GIS 技术在珠三角工程建设管理中的应用	刘志明、杜灿阳、伍杰、卫慧、张兆波、刘辉、邓鹏、侯征军、滕彦、朱晓斌
2	五凌电力有限公司 中国电建集团中南勘测设计研究院有限公司	五强溪水电站扩机工程设计施工全过程 BIM 及智慧化应用	黄海兵、邓鹏程、罗忠启、刘茗溪、武文帅、苏军安、黄均辉、刘颖、冯科锋、杨虎
3	中国三峡建工（集团）有限公司 武汉英思工程科技股份有限公司	拱坝施工管理 BIM 关键技术研究与应用	杨宗立、牟荣峰、杨宁、乔雨、李俊平、邓北平、晁燕安、谭鹏、林星、刘迎雨
4	水利部水利水电规划设计总院 安徽省水利水电勘测设计研究总院有限公司 安徽省引江济淮工程有限责任公司	引江济淮工程（安徽段）建设管理期 BIM 技术应用	刘志明、伍杰、刘辉、薛宏林、李韡、费胜、吕强、林圣德、李东旭、刘玉敏
5	中国电建集团华东勘测设计研究院有限公司 华电西藏能源有限公司	高寒高海拔（西藏）地区大型水电工程智能建造管理技术综合应用	岳超、蒋晓明、晏国顺、李增焕、方志威、林瀚文、吴杨、蒋理、田继荣、毛沁瑜
银奖			
6	江河水利水电咨询中心有限公司 广西大藤峡水利枢纽开发有限责任公司 中水东北勘测设计研究有限责任公司	大藤峡水利枢纽工程大江截流数字孪生应用	刘辉、李韡、孙祥鹏、廖华春、李树刚、门飞、刘涵、代红波、李囡囡、王传菲
7	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中的应用	王亚东、张亮、平赛、张凯、沈凌、王绿俊、解晓虎、王宇婷、王雪、刘可
8	核工业井巷建设集团有限公司	BIM 技术在福建省平潭超长距离曲线硬岩过江顶管施工中的应用	孙余好、周煌、吴亚华、邢鹏飞、艾慧、颜肃
9	长江勘测规划设计研究有限责任公司	GIS+BIM 技术在汉江新集水电站智慧工程建设管理中的应用	帅小根、卞小草、雷畅、董菲、赵鑫、王立军、黄博豪、陆超、邓院林、马瑞
10	水利部新疆维吾尔自治区水利水电勘测设计研究院	BIM 技术在大石门水利枢纽工程表孔溢洪洞进口滑塌体锚固处理中的应用	王晓强、郝永志、贾丽丽、梁迟、张俊伟、李刚

建管与施工 BIM 应用奖

序号	获奖单位	获奖项目	获奖人员
11	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司 珠海大横琴股份有限公司	基于“BIM+”的项目管控平台在横琴新区海绵城市第一批示范项目中的应用	赵昕、赵继丹、张礼兵、许后磊、杨文、肖时辉、周岳、郭日花、唐文彬、黄海斌
12	中交一航局第五工程有限公司 中交一航局安装工程有限公司 中交第一航务工程局有限公司	BIM 技术在湖北荆州煤炭铁水联运储配基地一期工程中施工阶段的综合应用	杨磊、冯玉玺、王鑫、王亚军、梁宇、苏海奇、魏书军、段昌勇、洪健矩、马振龙
13	广东南方建设集团有限公司 广州市增城区水务建设管理所 广州华景建设有限公司	广州市增城区正果拦河坝重建工程	陈思聪、廖啟汉、黄泽文、刘磊、温达文、李俊楠、冯晓龙、邓喜楹、郭锦炜、林舒琪
铜奖			
14	中水北方勘测设计研究有限责任公司 宁夏水利水电工程局有限公司 宁夏水投清水河城乡供水有限公司	宁夏清水河流域城乡供水工程施工阶段基于 BIM 应用的精细化管理	耿振云、李端阳、张磊、张正、张天鹏、马国民、孙斌、顾海涛、张旭、代文凯
15	黄河勘测规划设计研究院有限公司	莫莫克水利枢纽工程基于 BIM 的可视化建设管理技术应用	谢遵党、蔺志刚、尤林奇、孙国强、曹伟、肖光磊、陶玉波、朱莉、王楠、陈子豪
16	贵州省水利水电勘测设计研究院有限公司	BIM 技术在百米级拱坝中的建造实践	向国兴、李钧、张思远、熊杰、李成、张明、梁林、陈钊、江涛、秦谢
17	中交广州航道局有限公司	深圳至中山跨江通道主体工程施工沉管隧道基槽开挖项目 BIM 技术应用	詹锐彪、廖曾平、赵宁、黎江、伍骏、郑文进、黎忠豪、喻明杰、汪望明、车岳流
18	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	污水厂工程设计与施工一体化数字应用	赵昕、曹阳、赵继丹、张礼兵、许后磊、李治山、年正、谢韵致、金旭、王子成
19	中交第一航务工程局有限公司 中交一航局第三工程有限公司	BIM 技术在深圳市洪湖水质净化厂一期工程的深度应用	黄赫、刘盛翔、王洋、肖志强、代浩、李逸峰、李连龙、刘凯悦
20	杭州交投建设工程有限公司 江苏科兴项目管理有限公司 中交第二航务工程勘察设计院有限公司	BIM 技术在京杭运河浙江段三级航道整治工程杭州段（八堡船闸段）中的应用	樊金甲、潘国华、宋叶青、高建楠、王亮、孔增增、杨建峰、孟成成、姚平、李鹏展
21	中国葛洲坝集团三峡建设工程有限公司	“BIM+”在淮河干流大型水利枢纽工程中的应用	乐运红、路佳欣、余文飞、张新宇、程晟、张琳琳、刘倩、林亚伟、孙华艳、宋倩倩

建管与施工 BIM 应用奖

序号	获奖单位	获奖项目	获奖人员
22	深圳市市政工程总公司 深圳市天健（集团）股份有限公司 深圳市天健第一建设工程有限公司	深圳市布吉水质净化厂三期 BIM 综合管理应用	何云武、于芳、白龙威、陈学水、牛双建、张浩华、陈新志、祖光耀、黄旭生、张怡坚
23	中铁上海工程局集团有限公司 广州市净水有限公司 广东建设工程监理有限公司	沥滘污水处理厂三期工程、沥滘污水厂提标改造设计-采购-施工总承包（EPC）	凌利云、李泉泉、潘南全、王海斌、白艳华、崔佳、王业、谭一夫、蔡创佳、汪洋
24	浙江省水利水电勘测设计院	台州市循环经济产业集聚区海塘提升工程智慧建管平台	程欢、梅斌、徐超、任刚、余志仁、胡军伟、孙湘琴、李元增、黑灿、张冬
25	中国电建集团北京勘测设计研究院有限公司 国家电投集团四川电力有限公司 四川兴鼎电力有限责任公司	剑科水电站建设管理 BIM 技术应用	田振兴、江浩、赵常明、田建设、吴穹、高智贤、胡智斌、赵路路、刘明、杨发伍
26	中交（天津）生态环保设计研究院有限公司 中交天津航道局有限公司 中交（苏州）城市开发建设有限公司	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	田会静、邬德宇、赵建豪、曲贝贝、佟振波、辛海霞、董道武、汪铁东、郭扬扬、牛富渊

运行维护 BIM 应用奖

序号	获奖单位	获奖项目	获奖人员
金奖			
1	太湖流域管理局苏州管理局 上海瀚凌技术有限公司	太浦闸工程运行 BIM	周斌、连振荣、李超、钟惠钰、张石磊、刘宸宇、胡书庭、陈荣尧、李少波、李盟
银奖			
2	浙江广川工程咨询有限公司	横锦水库三维智能运维平台	胡晓明、俞炯奇、翁浩轩、张由松、吴裴煜、张轶文、彭强、董家领、董继富、史燕南
铜奖			
3	河南省水利勘测设计研究有限公司 南水北调中线干线工程建设管理局河南分局	BIM 技术在南水北调输水隧洞精准维护中的应用	朱太山、张玉明、王志刚、崔航飞、赵亚永、窦乙峰、杨长明、梁祥金、潘阳、王振
4	浙江省水利水电勘测设计院	高坪桥水库运行维护 BIM 应用	潘伟红、黄黎明、侯毅、胡军伟、曾甄、陈峰、结少鹏、蒋恺运、陈晓鸣、秦绪友

高等院校 BIM 开发与应用奖			
序号	获奖单位	获奖项目	获奖人员
金奖			
1	河海大学	BIM 技术在马山泵站中的应用研究	王新宇、牛慧余、张小伟、黄思文
2	河海大学	BIM 技术在港航专业课程设计群中的应用与创新	张稼昊、徐颖、史康、林寅森、丁宇楠、严思寒、翟秋、王华坤、欧阳峰、张蔚
3	四川大学	基于 BIM 的瀑布沟电站大坝安全风险在线监控系统	张瀚、周靖人、徐颖、张芳、李诗婉、黎维业、张博、梁汇彬、张林松、李亚楠
银奖			
4	河海大学	基于 BIM 的水下振动台关键技术问题解决方案三维可视化研究	牛志伟、李兴田、郑人逢、李同春、齐慧君、晁阳、邱云飞
5	天津大学	BIM 技术在虚拟仿真教学中的研究与落地应用	肖忠、及春宁、张伟、张金凤、许栋、李婧、林杨冉、马腾、刘军、刘振
6	新疆农业大学	基于 cesium 的水利工程轻量化协同平台	杰德尔别克·马迪尼叶提、严新军、柏涛、晋强、林丽
7	河海大学 上海勘测设计研究院	SimpleDam	戴维、张玉贤、陆嘉伟、吴钰、魏鹏、朱代富、张辉、项勋
8	河海大学	基于 BIM 技术的水工隧洞施工仿真系统	张玉贤、陆嘉伟、吴钰、魏鹏、朱代富
铜奖			
9	华北水利水电大学	基于 Auto Revit 二次开发的水利建筑工程概预算软件开发	牛立军、王博、郜军艳、董华林、梁燕迪、陈慧萍、王宇斌
10	河海大学	BIM 技术在蓄水型城市绿地设计中的应用研究	卢漫、谢明坤、龚晓芳、刘宛钦、唐昊、张宇凡、陈思民、刘雪涵、陈煜、白松林
11	重庆交通大学 重庆地质矿产研究院 重庆市水利电力建筑勘测设计研究院	三峡库区航道滑坡地质灾害智能防控 BIM 技术运用--以云阳旧县坪滑坡工程为例	傅翔、邱珍峰、王多银、彭海游、胡江、陈柏林、彭昊、黄平、黄祥超、黄加羽
12	华北水利水电大学	小型水电站的建模与运营研究	李博宇、全兴海、何鹏波、张乾典、李碧开、李会敏、易志豪、李泽、杜岩、黄沿哲

高等院校 BIM 开发与应用奖

序号	获奖单位	获奖项目	获奖人员
13	华北水利水电大学 中铁七局第三工程有限公司	华水砼新科技 BIMs 系统创新技术及其在观音山倒虹吸项目中的应用	孙凯、张多新、石艳柯、冯飞鸿、王涛、郝俊峰、乔鹏飞、娄运达、柯旺、徐炳钊
14	沈阳农业大学	BIM 技术在小型水力工程全生命周期中的应用研究	李春生、闫滨、刘文合、路坤、孙安鹏、李非、王婉琪、潘梦娜、梁笑语
15	杨凌职业技术学院 青海青清水利科技有限公司	灌溉排水实训基地 BIM 应用	田园、张敬博、赵珍、郝红科、郭旭新、李特、谭剑波、张鑫华、程昱、宋菲菲