首届建筑业人工智能创新应用大赛活动结果名单

（排名不分先后）

一 等 奖

序号	成果名称	申报单位	团队成员
1	“云工大模型”建筑 AI 模型服务系统	上海云工涌现科技有限公司	张英楠、沈俊凯、马越洋、罗定坤、李海青、陈思宇
2	基于人工智能的建筑知识赋能系统	中国建筑东北设计研究院有限公司	于彦凯、刘蕾、张格阳、薛茹丹、孙侨、吴家西
3	红外偏振多模态感知驱动的既有建筑外墙病害识别算法与绿色修缮一体化关键技术	中建国际工程有限公司	刘嵩、曾少华、李鹏飞、宛明洪、马志恒、方宇
4	SPEC 标准规范及 FIDIC 合同风险大模型平台	上海中建海外发展有限公司	田伟、朱贺、张金鹏、王浩良、凌春春、李咏超
5	面向能源建设领域的全场景“AI+智能建造”平台研发与应用	中国能源建设集团安徽电力建设第二工程有限公司	夏长银、李丹阳、时伟、王杰、王汉、尹良童
6	品茗晓筑施工方案智能编审系统	品茗科技股份有限公司	朱常玉、晏金玉、姚徐方、朱卫钢、王东辉、俞钦
7	勘察领域数据治理与垂类模型驱动的勘察业务智能平台	中冶成都勘察研究总院有限公司	彭涛、何蕃民、徐建骁、任东兴、高朝邦、涂超凡
8	基于 AI 的站房外观生成式智能设计	中铁城建集团有限公司	沈科元、曾彪、关文俊、关劼兮、彭积余、熊杰
9	懂行业更懂需求 AI 智标数字平台	标易中数字科技（浙江）有限公司 浙江建投数字技术有限公司	吴晓霞、吴明栋、黄鑫、艾俐博、梁东华、李明明
10	AI 辅助消防验收关键技术与应用	南京中建八局智慧科技有限公司	叶阳、张安、朱正雨、温志宇、杨旭
11	中国建筑国际集团 AI 市场营销创新赋能平台	中国建筑国际集团有限公司	钟超、李雁飞、单春香、吴柏俊、苏思良、刘春香
12	AI 招投标分析系统	重庆开林建管家科技有限公司	娄超、彦泽鹏、彭宇、刘志辉、贺君来
13	城市综合管廊预制衬片安装成套设备关键技术研究及应用示范	宁波市政工程建设集团股份有限公司	杜海洋、陈黎明、谢王江、陈子春、郑煜、高奇
14	数智化盾构管片柔性预制系统	青岛环球重工科技有限公司	张金镌、薛玉双、程龙、吴雷、杨晓强、刘晓凯
15	小库设计云	深圳小库科技有限公司	杨小荻、魏启赟、欧振雄、胡文华、李沛文、王旻媛
16	TAL 智能塔机驾驶系统	北京东土科技股份有限公司	张学兵、方堃、郑文东、陈敬如、余健、柏晨阳
17	智慧运维管理平台	讯飞智元信息科技有限公司	程效根、吕军、赵磊、倪东、苏增亮、王军
18	云智采	中建电子商务有限责任公司	杨崇谊、王亚志、张威振、李朗、胡展闳、赵晶晶
19	面向工程建筑行业的智慧供应链管理平台创新应用	葛洲坝集团供应链管理有限公司	姜德华、王洪杰、唐亿阶、米萍、郭学飞、张立
20	基于无人机施工现场智能巡检技术	中建三局集团（深圳）有限公司	徐一鸣、蔡振伟、陈骏、万江权、马铭泽、陈俊言

序号	成果名称	申报单位	团队成员
21	丰坦四代机P600Max多功能涂料施工机器人	杭州丰坦机器人有限公司	李自可、何靖旋、林娇弟、周焕利
22	千米深竖井及超大硐室数智综合技术应用	中国华冶科工集团有限公司	李洪雁、谭福生、李宏维、焦东、魏凯欣、李慕岫
23	二建经营助手—AI赋能市场开发智能体	陕西建工第二建设集团有限公司	刘飞洋、孔岩、白彦辉、张保强、杨赟、杨波
24	基于多模态感知与协同控制的智能吊装系统	河南省第二建设集团有限公司	苏群山、徐笑东、吴远超、张坤、崔明超
25	基于AiSMS全域构架的建筑业人工智能长治安全综合管控解决方案	南京青铜建服科技有限公司	邓欢、程子轩、黄景、李桓宇、周晶、赵玉玲
26	基于多传感融合井室监测终端的城市地下管网智慧监控预警系统	山东智探科技有限公司	张星、宋涛、陈宇、满效晖、聂健行、韩廷伟
27	基于工艺数据链的钢筋智能翻样关键技术研究	上海建工一建集团有限公司	王少纯、朱哲敏、洪子博、张锦东、周堃野
28	建筑外墙病害智能检测系统	中国五冶集团有限公司	王旭东、靳永强、高长玲、赵泽明、杨原、肖振扬
29	机理+数据双驱动的工业设备状态检测与智能分析系统	五冶集团上海有限公司	邹冬良、陈世金、王亚坤、赵红硕、蔡东明、徐仕林
30	分离式智能卸料平台的设计与应用	中铁城建集团华东建设有限公司	李钰、邵明志、汤波、高并强、徐明豪、吴轩
31	基于IMA的企业技术管理与应用	山西省安装集团股份有限公司	雷平飞、朱红满、张力元、杜书宇、雍琦、杨娟香
32	基于“云边端”协同的建筑施工智能安全管控系统	中铁二十三局集团第三工程有限公司	袭荣章、杜怀江、王卫、郭俊峰、张龙、胡玉玲
33	“智算·慧眼”工程现场视觉AI巡检全链路关键技术研究与应用	浙江建投创新科技有限公司	张乾坤、金枫凌、魏志强、成启彬、吴赟杰、吴千卉
34	[慧算]——基于成本大模型的建筑工程动态成本管控平台	浙江建投数字技术有限公司	傅黄利、王立军、马锦涛、周超、王晴阳、戚洋波
35	零壹智能安全晨会助手	浙江建投创新科技有限公司	方敏进、吴建、余青尧、郑巧、魏志强
36	基于SaaS技术与AI智能风控的建筑供应链采购创新应用	浙江浙建云采科技有限公司 浙江建投创新科技有限公司	胡康虎、赵永嘉、何流、林玮艺、梁其雍、叶敏敏
37	跨平台适用的工程知识技能库及科技管理智能体矩阵	中国建筑第二工程局有限公司	祖公博、李奇志、王聪、石莹、黄书彪、褚志远
38	基于多源数据的市政工程数字化基础平台及AI工具研发与应用	中国市政工程西北设计研究院有限公司	张泽林、王斌、郭渊、杨学军、王凯强、安海娜
39	基于数字孪生+AI驱动的建筑低碳智慧运维平台	福建省建筑设计研究院有限公司	李益平、詹辉敏、陈福姬、方迦伟、赖铭超
40	时空图谱与多模态驱动的楼宇认知Agent	中冶赛迪信息技术（重庆）有限公司	刘明、杨振宇、李杰、王斌鑫、刘雨佶、邓博文
41	建筑工程实测实量智慧管理应用	北京住总第一开发建设有限公司	赵永生、沙楠、亢天之、齐雪莉、张艺之、马博
42	广联达PMsmart钢筋精细化管理	陕西建工第八建设集团有限公司	郭楠、宁洞玄、张琦、王彦龙、张峻岩、陈凌威
43	BIM+虚拟师父智能体	宁夏数据科技股份有限公司	刘洁、崔晓林、张荣、沈铭、宋旺旺、李嘉琪
44	多模态数据协同驱动的建筑结构安全状态智能预警平台	福建省建筑设计研究院有限公司	李益平、詹辉敏、蓝志宇、陈福姬、方迦伟、赖铭超
45	“一恒百科”智慧体管理系统	黑龙江省一恒建设有限公司	王赫、侯连权、柳赟祥、赵哲、姜

序号	成果名称	申报单位	团队成员
			海龙、王凯群
46	基于 AI 大模型的“天地人”一体化智能巡检系统	兴泰建设集团有限公司	李飞、霍芮、黄仲伟、周涛、冯晓军、陈丽娜
47	鸿蒙智筑 •AI 赋能超高层综合体全生命周期人工智能创新成果	江苏省华建建设股份有限公司 华建科工（深圳）股份有限公司	任斌、周起太、庞一鸣、胡军师、韩志先、毛征宜
48	基于 AIoT 的滇池绿道智慧运维与安全监管系统	云南省建设投资控股集团有限公司	秦凯凯、殷华富、阙启斌、吕启松、向万军、谢涛

二 等 奖

序号	成果名称	申报单位	团队成员
1	“AI+”赋能江山九里好房子数智建造管理应用	江苏省华建建设股份有限公司	吕志鹏、芦开春、刘凯、刘泽武、周镇涛、李明
2	基于 AI+机器人的公共建筑能源管控技术及应用	上海建工一建集团有限公司	汪军、瞿家欢、褚庆翔、胡裾琦、胡雄文、张多
3	智慧海洋海漂垃圾检测识别系统	厦门市政环境工程有限公司	苏伟明、唐震
4	基于人工智能的体育场罩棚索网施工智能管控技术	中建三局集团华东建设有限公司	张晓冰、高健峰、曾智明、易露露、邱承双、高庆
5	AI 赋能建筑业智慧低碳运维创新应用平台	中国五冶集团有限公司	周吉日、刘奕巧、温邦、涂泰宇、唐诗、云志鑫
6	AI 大模型驱动的住宅空间智能设计关键技术研究	中交房地产集团有限公司	李云松、陈康、陈建业、王雅正
7	建果云 AI 知识管家，懂工程，更智能	广东世纪信通科技股份有限公司	刘明理、司明文、吴源、侯文祥、黄思敏
8	施工现场自主导航与随动运载机器人	中建七局郑州建设发展有限公司	魏金桥、侯振国、汪银伟、梁新亚、王英彬、梁凯
9	无人机 AI 图像识别赋能江北区海绵城市水系 PPP 项目智慧运维	宁波市政工程建设集团股份有限公司	程滨生、蒋晓孟、任晗、高豆豆、宋逸其、刘宇
10	桥梁混凝土冬季施工智能控制装备	龙建路桥股份有限公司	张超、王心智、刘彦程、李驰、刘子璇
11	基于 BIM+AI 视觉的钢结构绿色智能施工创新应用	吉林安装集团股份有限公司	甘荣飞、姜兆海、谢瑞磊、张爽、金荣美、周子午
12	智慧海洋海滩垃圾检测系统	厦门市政环境工程有限公司	苏伟明、唐震
13	地坪研磨机器人	佛山奥卡机器人有限公司	周献华、左莹、李益欢、张壮壮、李伟康、邓俊
14	SeaMailArch 海邮智析 AI	上海中建海外发展有限公司	赖立添、田伟、朱贺、王立明、王浩良、李咏超
15	城镇房屋安全全域 AI 智能体检技术	南通四建集团有限公司	徐卓、盛欢、杜永健、史大成、顾滢春、秦浩
16	空地一体智巡可视化平台	浙江省三建建设集团有限公司 苏州中飞遥感技术服务有限公司	袁俊、鞠京梁、马昊、蔡倩妮、冯均州、李家辉
17	筑险智辩——建造全周期 AI 质量缺陷智能研判与标准溯源管控平台	浙江建投数字技术有限公司 浙江建设职业技术学院 浙江建投智能建造工程有限公司	傅黄利、王晴阳、刘攀、汪雷、梅雨海、薛倩倩
18	基于 AI 与机器人融合的业财协同智能分析系统研发与实践	山西三建集团有限公司	梁安、田海军、连浩、杨雪妍、康瑞妮
19	基于 AI+数字孪生的工业遗存异形结构智能	上海建工一建集团有限公司	王永卿、张星波、吉欣、彭程鑫、

序号	成果名称	申报单位	团队成员
	建造关键技术及应用		杜量、李春峰
20	AI 全生命周期赋能玛丝菲尔仿生艺术生态智能建造项目	江苏省华建建设股份有限公司 华建科工（深圳）股份有限公司	周起太、任斌、缪昌华、庞一鸣、刘成、宋小飞
21	AI-BIM 深化智模引擎	中国建筑第八工程局有限公司	阴光华、林忠和、王跃飞、张凡、张瀚、黄诗娜
22	班之家数字班组	湖南天班班之家信息科技有限公司	张铁安、张巍、冯翔、胡媛
23	多平台管控与建筑施工机器人集群协调创新应用	中铁城建集团华东建设有限公司	陈震、麻海文、李晋元、周鹏、张群、龚浪
24	无人机大型机械及施工安全 AI 智慧化监管	深圳市特区建工集团有限公司、天空建科技（深圳）有限公司	姜永嘉、李锐、成佐、彭晓钢、焦鑫、吕千
25	AI 应急管理智能预警与协同处置系统	中建电子信息技术有限公司	卢淼、李玉颖、张晋菲、杨保伟、张大宇、李国秀
26	基于人工智能的轨道交通安防集成平台	天津市政工程设计研究总院有限公司	张良、刘一玮
27	基于 BIM+AI 的施工现场安全设备可视化智能管控系统	棕榈生态城镇发展股份有限公司	都庆海、刘朋岷、王攀、徐伟奇、张俊强、张云清
28	全场景 AI 视觉监控赋能大型医院建设项目管理升级	浙江新华建设集团有限公司	张新伟、张浩宇、胡伟生、王绍东
29	闽智建智安哨兵	中建海峡建设发展有限公司	王耀、涂闽杰、徐洪广、杨振钦、金冠楠、刘浪
30	建筑智能体平台	讯飞智元信息科技有限公司	程效根、吕军、赵磊、倪东、苏增亮、王军
31	磁吸爬壁高空智能焊接机器人	中国五冶集团有限公司	姜友荣、王永景、杜连腾、赵家斌、肖先礼、蒲何冬
32	AI 视觉监视系统在复杂深基坑变形检测中的应用	中天西北建设投资集团有限公司	杨培娜、李瑾云、韩叶敏、杨亚洲、焦建斌、杨鑫
33	焊接工程焊缝表观质量智能检测技术	上海市机械施工集团有限公司	马良、陈晓明、贾宝荣、卢佳旺、金晶、申泽新
34	筒架模板“机器人”	上海建工一建集团有限公司	申青峰、武大伟、刘浩宇、凤怀岭、李子乔、俞思怡
35	面向数字孪生需求的新洲区循环经济园重要功能设施数—物双驱动智能反馈分析技术	武汉市政环境工程建设有限公司	李爱君、高奎、袁杭、杨新涛、罗梦媛、杨随
36	大盾构隧道智能建造管理平台	中铁十一局集团有限公司	李峰、周树清、周凡、何海兵、李蒙、帅志勇
37	数智驱动的安全穿透式监督管理平台	中铁一局集团有限公司智能科技分公司	卜东平、吴胜涛、王筱林、李阳帝、徐宏、梁西军
38	“留存人民群众城市记忆”消费级无人机在古街道原扬汽大厦 GZ699 项目 AI 智能创新应用	江苏省华建建设股份有限公司	殷轶轩、王烨、丁唯烨、朱航宇、王犇、陈晓天
39	基于多元巡检+综合养护平台的市政设施养护管理应用	宁波市政工程建设集团股份有限公司	蔡海波、王海斌、徐柏聪、李元昊、陈柯函、任伟杰
40	智能审计系统	中国建筑东北设计研究院有限公司	蒋学军、于明鑫、安琦
41	面向新质生产力的建筑工程施工智能体平台	中铁城建集团建筑科技有限公司	刘德辉、郭智华、李昌洲、黄帅可、秦春添、王鸿斌
42	基于BIM和智能机器人的道路面层铺装工程量核定技术研究与应用	武汉市市政路桥有限公司	方四发、徐长武、郭鹏、高阳、虞刚
43	基于行业知识库、单位私有知识库及专家知识库的投标文件 AI 制作系统	浙江省建筑设计研究院有限公司 浙江德方智能科技有限公司	李明荣、黄震、张桓瑞、蔡永祥、楼京军、陈明涛

序号	成果名称	申报单位	团队成员
44	钢筋集中加工智慧化管控系统	中铁二十三局集团第一工程有限公司	李兆龙、丁磊、张星、刘金轩、聂健行、王玉杰
45	“无人值守”+进出口联动验收应用	宁波市政工程建设集团股份有限公司	姚启杰、黄焕、马昆钊、高振宇、钱阮吉
46	基于多智能体协调的全生命周期决策与报建优化平台	北京中外建工程管理有限公司	李开源、夏晴天、彭靖琦、张浩峰、李兴涛、田梓熙
47	AI 一体化预制梁智能质检车间	中交三公司第一工程有限公司 江苏东交质控科技集团股份有限公司	江明军、刘新泉、喻晓洪、王晶、叶辉、高兴
48	AI 复杂数据处理赋能异形幕墙全周期建造技术	中建海峡建设发展有限公司	张杰、余禧、陈苏闽、余畅、王鸣、黄志鹏
49	智能塔机操控系统开发与应用	广东腾晖信息技术开发股份有限公司	从建刚、安民洙、梁立弘、姜贺、廖炳焕、陈泳凯
50	多模态感知驱动的工程造价精算与结算智能管控平台	北京中外建工程管理有限公司	李开源、夏晴天、彭靖琦、张浩峰、李兴涛、田梓熙
51	多模态 AI 赋能建筑施工全场景智能建造体系	中铁城建集团第一工程有限公司	周磊、杨建、王云波、武学文、尹胜江、温迪
52	施工方案选型、交底智能体	陕西建工第二建设集团有限公司	杨波、郭轩、郭伟、郝鹏鑫、李列娟、李悦
53	基于 ESP32 物联网与轻量化建模的 AI 数字化孪生系统	中铁十八局集团第五工程局有限公司	闫煜东、郑立昊、张鹏、王云亮、马征
54	智慧建筑安全帽和反光背心检测系统	厦门市政环境工程有限公司	苏伟明、唐震
55	筑瞳大模型—施工现场视觉多模态大模型	品茗科技股份有限公司	朱常玉、晏金玉、姚徐方、朱卫钢、王东辉、俞钦

三 等 奖

序号	成果名称	申报单位	团队成员
1	智能巡检安全帽	中建七局郑州建设发展有限公司	魏金桥、陈浩锋、侯振国、汪银伟、胡梦佳、徐红杰
2	基于人工智能的设备机房管线 BIM 深化设计工具	中建安装集团有限公司	高海龙、滕大平、王巍翰、孙亦铭、孙玮晨、李熔盛
3	“人工智能+”视角下 GenAI 多模态建筑全域多场景数智化创新实践	贵州建工集团第一建筑工程有限责任公司	瞿旭、赵栩、周雨婷、朱应君、赵红霞、代健安
4	基于多模态人工智能的施工日志智能填报与分析系统	陕西建工第二建设集团有限公司	刘芳卓、杨波、刘明涛、金磊、贾学智、高凡
5	基于人工智能的数据集采及智能下单技术研究	集物（北京）科技有限公司	何奥军、王晓煜、张泰、李子昂、张小俊、周逸凡
6	AI 赋能建筑施工技术应用	安徽一建建设投资有限公司	薛建华、詹静、焦天泽、王刚、赵昱、苏跃
7	筑脸宝 AI 撮合交易服务系统	浙江筑脸网络科技有限公司	张竹君、胡萍、戴燕红、蒋利栋、金泽豪、高路宏
8	Siteclaw 具身智能智筑无忧	苏州第一建筑集团有限公司 江苏鼎思科技发展有限公司	袁润、李骏林、郑伟荣、王永刚、朱枫、游辰
9	车载全自动砌筑机器人在工程施工项目中的应用	中铁城建集团北京工程有限公司	封志华、郑世明、付婷婷、李柱一
10	基于空间智能与视觉感知的施工现场闭环管控系统	北京中外建工程管理有限公司	李开源、夏晴天、彭靖琦、张浩峰、李兴涛、田梓熙
11	知识驱动下的岩土勘察报告智能编撰与合	中冶武勘工程技术有限公司	刘续、伍洋、钱明玮、王辉、李军、

序号	成果名称	申报单位	团队成员
	规审查一体化平台		余品隆
12	八局通智能机器人	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	王玉峰、熊浩
13	入场安全教育智能管理系统	中建七局建筑装饰工程有限公司	陈韬、孟祥一、宋金水、徐立孝、刘占勇、逯建松
14	新能源资产 AI 管控平台	大连百工智能科技工程有限公司	李永军、李佩霖、钱堃、王祎阳
15	基于 AI 摄像头及射频技术的智能巡查官	深圳市特区建工集团有限公司	王涛、成佐、姜永嘉、王勇、赵洋、彭晓钢
16	智能法务系统	中国建筑东北设计研究院有限公司	蒋学军、于明鑫、安琦
17	Calcpad AI 编程助手——自然语言驱动的工程计算代码自动生成平台	中国轻工业长沙工程有限公司	罗慧明、岳凤玲、贾煜、田野、李翠翠、；李春丹
18	“中交建筑”全专业协调设计系统-装配式 PC 构建设计数据智能识别转化技术	中交建筑科技（济南）有限公司	许开来、张建港、曹建军、肖帅、周志鹏、乌翔
19	基于 AI 驱动的建筑工地“人-机-环”协同智能管控系统应用	宁夏第二建筑有限公司	冯学银、丁亮、王伟、童斐、冯爱华、姜启龙
20	一种城市管道工程智能化开挖施工设备及施工方法	丰城新城投建工集团有限公司	陈文斌、徐良庆
21	基于 AI 智能施工升降机远程安全监管系统	江苏天成建设集团有限公司	王树勤、申唐、张磊、李小柯、王秀云、周立鹏
22	多源异构异步融合感知、识别预警与动态规划的起重机智能作业安全技术	武汉市市政建设集团有限公司	高奎、李爱军、杨新涛、韩念龙、王张奥、杨随
23	云匠智慧物料管理系统	巨匠建设集团股份有限公司	郑刚、舒成贵、纪建华、朱贤良、赵国强、徐文超
24	哈比丁·智安云哨——施工安全风险全息感知与闭环处置智能体	浙江建投数字技术有限公司	张钟旺、王晴阳、刘攀、傅黄利、陈杨硕、冯春生
25	基于无人可移动视觉设备的工地智能巡检平台	厦门特建投建工集团有限公司	章少剑、巫庆明、郭东海、郑志惠、王琪、朱政奇
26	AI 驱动的装配式装修全生命周期解决方案及应用	苏州盈碳数字科技有限公司	许盈辰、胡涛、惠晔、周海军、李宗熙、居成洋
27	AI 协同建筑机器人在混凝土地坪全流程施工的创新应用	宁夏建工集团有限公司	李萍、麦佳鹏、黄建亮、王建聪、胡泽荣、蒋思源
28	直螺纹套筒旋转快速连接筋技术及设备	中交路桥南方工程有限公司	雷建、韩敏慧、梁玉岭、胡文泉、郭畅、刘治宏
29	工业化建筑数字设计关键技术和方法	河南省第二建设集团有限公司	苏群山、吴远超、曾良、周志超、杜雨来、亓云霞
30	垂类大模型打造工程造价查询与分析系统	北京建工四建工程建设有限公司	李天明、高丽云、段兵壮
31	建筑幕墙施工方案编审 AI 智能体助手	中建七局建筑装饰工程有限公司	彭真、刘振、刘晨龙、胡慧慧、丁旭辉、郑克楠
32	高支模方案智能审核智能体	湖南建工集团有限公司	盛德斌、王霄翔、陈朋、朱冬桥、喻武林、罗逊
33	智能用电综合管理系统	无锡市锡山三建实业有限公司	胡春雨、马叶青、徐逸平、孙宁、陈豪、张为锋
34	工地有限空间作业 AI 智能追踪与控制系统	中国建筑第八工程局有限公司西南分公司	路浩、胡坤、杨超、游嘉敏、刘蕲宁、吴楠
35	基于 AI AGENT 的智慧运维管理平台	陕西一建智能科技有限公司	张凯飞、王坤、许李鹏、王浩林、陈凡
36	智能无人机道路病害检测系统	黑龙江省鼎昌工程有限责任公司	姚帅、李帅、李金宝、冯怀杰、王枭雄、赵强
37	垃圾焚烧炉炉膛清焦机器人的研究与应用	山东淄建集团有限公司	刘田田、宋文青、赵树杰、卜建博、

序号	成果名称	申报单位	团队成员
			弭秋宇、刘云
38	基于 BIN 数字孪生与人工智能的施工现场智慧建造“预管理”系统	中国建筑第七工程局有限公司	余海洋、李芒原、乔海洋、徐子宁、刘楠楠、孟令举
39	施工通用智能运输机器人及调度管控系统	中国五冶集团有限公司	曾林林、刘志华、李岩松、李吉、刘玉婷、王庆丰
40	基于 AI 的无人机航线智能规划与云端一体化测绘技术系统	广州珠江建设发展有限公司	陈广浩、温喜廉、刘三玲、高伟波、曾梓杰、吴保理
41	BIM 驱动式半自动天花板钻孔机器人在工程施工项目中的应用	中铁城建集团北京工程有限公司	封志华、郑世明、付婷婷、李柱一
42	基于大模型的建筑施工 AI 系统技术创新与应用	陕西建工第一建设集团有限公司	王歌星、曹小飞、寇琦、张力鹏
43	AI 能源预测与优化系统	中建电子信息技术有限公司	张大宇、杨保伟、胥志洪、李玉颖、李博文、李国秀
44	建筑央企全域数字化资源管理平台（DRP）建设方案	中国建设基础设施有限公司	毛强硕、周春霖、沈烨囧、戴岳、郑英发、沙汝晨
45	MatDoc AI 物资单据智能识别回填	上海中建海外发展有限公司	李咏超、田伟、张金鹏、苏祥、张志蔚、乔新宇
46	基于超五星级酒店的 AI+智能建造深度探索与实践	中国电建集团江西省电力建设有限公司	陈春明、田野、曾亮、黄绍文、谢佐瑛、文建深
47	建筑业招投标 AI 智能体平台	浙江基座数据科技有限公司	李鑫、余正爽、张毅、曾锦亨、胡润芝、续梁凤
48	BIN+智能装备与参数化算法在异形墙工程中的创新应用	成都建工装饰装修有限公司	陈健仁、王鹏强、刘艳、马乾真、孔令志、黄勇
49	农民工工资支付预警平台	新疆智筑文化科技有限公司	朱玺、张浩、许向阳、兰云霄、
50	基于生成式 AI 的高处作业场景安全隐患识别	深圳市特区建工集团有限公司 清华大学	李锐、姜永嘉、王娟、彭晓钢、古博韬、焦建伟
51	基于“源砌”AI 开发平台的工程建设智能体应用系统	沈阳慧筑云科技有限公司	李倩、王一男、张翔、王迪
52	道路缺陷检测识别系统	厦门市政环境工程有限公司	苏伟明、唐震
53	基于 NLP 与知识图谱的工程合约风控及电子签一体化平台	北京中外建工程管理有限公司	李开源、夏晴天、彭靖琦、张浩峰、李兴涛、田梓熙
54	AI 亿安通——施工现场 AI 智能安全管控模块	中亿丰建设集团股份有限公司	黄建维、茹晓明、肖勇军、汪丛军、张乐乐、叶娟娟
55	AI 驱动的“三人”协同智能建造平台	陕西建工第二建设集团有限公司	杨波、赵佳、郝鹏鑫、刘芳卓、高凡、贾学智
56	基于 AI 智能感知与大数据研判的建筑工程全流程精细化管控创新应用	宁夏建工集团有限公司	李萍、麦佳鹏、黄建亮、王建聪、胡泽荣、蒋思源
57	基于数智施工平台的超高层及住宅集群 AI 智慧工地综合管控创新应用	中铁城建集团第三工程有限公司	陈志宇、艾东生、刘国胜、滕非、石飞、袁英南
58	实景智建——AI 驱动的城市更新工程诊断·推演·实施	北京城建八建设发展有限责任公司	张志伟、陈娜、侯雲翔、陈鑫、徐伟、龚卫星
59	招标文件智能解读系统	中铁十八局集团第五工程局有限公司	闫煜东、陈涛、郑立昊、张鹏、王云亮、覃超
60	合同风险识别及管理智能体	陕西建工第二建设集团有限公司	杨波、高凡、雷艳萍、王凯、马小如、白皓
61	海外工程合同智能审查与风险识别应用	上海中建海外发展有限公司	田伟、乔新宇、王雨渲、朱贺、王浩良
62	基于多模态大模型与知识图谱的危大工程	中国建筑第八工程局有限公司总承包公司	陈华、熊浩、牛辉、王玉峰、黄青

序号	成果名称	申报单位	团队成员
	施工方案智能生成工具		隆、孙晓波
63	“悟空”搭建企业级综合业务智能体	南京宏亚建设集团有限公司	张智、夏俊、郑杰、年新宇、张洛睿、荆文旭
64	大语言模型在方案审核中的应用	山西省安装集团股份有限公司	张晓东、雷平飞、宋文帅、刘向东、靳悦浩、李树鹏
65	施工方案智能辅助审核平台	中国十七冶集团有限公司	胡义、关永莹、葛强、刘曲波、李岱巍、黄俊