

海南省建筑业协会

琼建协〔2026〕21号

海南省建筑业协会 关于公布2025年度海南省建筑业企业工程 建设工法大赛获奖名单的通知

各有关单位：

2025年度海南省建筑业企业工程建设工法大赛经评审组初赛预审、复核、决赛预审、评审会审议投票，产生一等奖25项（见附件1）、二等奖64项（见附件2）、三等奖67项（见附件3），现将获奖名单予以公布。

- 附件：1. 2025年度海南省建筑业企业工程建设工法大赛
一等奖获奖名单
2. 2025年度海南省建筑业企业工程建设工法大赛
二等奖获奖名单
3. 2025年度海南省建筑业企业工程建设工法大赛
三等奖获奖名单



海南省建筑业协会

2026年5月9日

2025 年度海南省建筑业企业工程建设工法大赛一等奖获奖名单

序号	工法名称	申报单位	主要完成人	工法类型
1	多层大跨度悬挑下挂连体钢结构顺装倒卸施工工法	中铁建工集团有限公司 海南华金钢构有限公司	陈虹文, 王磊, 王旭龙, 张祺云, 王媛菲	精益建造
2	基于多参数融合的隧道围岩智能识别与光面爆破控制工法	中交一公局集团有限公司	董宝生, 罗江蔚, 张永祥, 李开军, 曹峰	精益建造
3	大悬挑钢桁架-曲面拉索幕墙-组合钢管树状柱共构大空间施工工法	中国建筑第四工程局有限公司	胡立广, 张帆, 温庆兵, 孙百彬, 寇立夫	精益建造
4	大跨度预应力自平衡钢结构支护施工工法	中天建设集团有限公司 大立建设集团有限公司	刘陈, 周明海, 陈昌恒, 刘飞龙, 陈泽杰	精益建造
5	钢管柱与混凝土梁节点新型连接施工工法	中国建筑第八工程局有限公司 南通建工集团股份有限公司	吴洪林, 张卫平, 杨志, 陈云, 钟建	精益建造
6	大直径隧道竖井波纹钢板模块化快装支护施工工法	中交一公局厦门工程有限公司	郭凤春, 罗江蔚, 张永祥, 李开军, 张西朋	装配式部品部件
7	高大支模楼板大吨位钢梁预埋精益建造施工技术	中国建筑第二工程局有限公司	胡银生, 刘红亮, 曾繁良, 闵瑞冬, 林志平	精益建造
8	文物建筑整体平移施工工法	中国建筑第四工程局有限公司	石林敏, 张逸, 韦传元, 吴兴全, 吴小平	精益建造
9	高精度智能变形监测工法	中国建筑第六工程局有限公司 中建六局第四建设有限公司	刘晓敏, 周俊龙, 李一康, 姚德涵, 高涛	智能建造
10	连续梁下行式移动模架一次双跨浇筑施工工法	中铁四局集团有限公司	张波, 芮世财, 董逢春, 潘文藤, 赵宁	精益建造
11	复杂环境下钢板桩高压水射流引孔关键施工技术	中国核工业华兴建设有限公司	张黎明, 何慧, 王攀登, 曾志平, 张琳	精益建造
12	狭小空间下使用新型自行式衬砌台车的管廊施工工法	中铁四局集团有限公司	张建博, 方甲宝, 林冬, 惠济斌, 黄秋	精益建造
13	大跨度 PK 板预应力张拉起拱精准调控施工工法	中铁建设建筑发展(海南)有限公司	顾阿良, 曹志永, 乔壮, 刘枫, 林朋	装配式部品部件
14	长连拱隧道中导洞及非对称曲中隔墙施工工法	中交一公局厦门工程有限公司	蒋昌靖, 蔡汉森, 卢国庆, 陈基武, 谢留洋	精益建造
15	基于机器视觉系统的移动模架变形监测施工工法	中铁四局集团有限公司	张波, 芮世财, 董逢春, 魏卓异, 周兴	精益建造

序号	工法名称	申报单位	主要完成人	工法类型
16	装配式剪力墙高档住宅浮筑楼板“改性自粘隔声+无灰抗裂”一体化精准施工工法	中国核工业华兴建设有限公司	周鑫, 张黎明, 王均, 崔丹炜, 张琳	装配式部品部件
17	新型工具式支撑体系钢管桁架叠合板施工工法	中铁建设集团南方工程有限公司 中铁建设集团有限公司	项嘉诚, 吴维寿, 李鹤, 于占成, 刘孟勇	装配式部品部件
18	长大隧道机械化成套装备一体化高效施工工法	中交一公局厦门工程有限公司	罗江蔚, 张永祥, 李开军, 曹峰, 饶先鹏	精益建造
19	超高层钢结构自爬升焊接平台施工工法	中国建筑第八工程局有限公司	黄海明, 马峰, 龙奋略, 刘超, 万利民	精益建造
20	竹结构建筑施工工法	中交瑞通建筑工程有限公司	杨秋波, 高冬, 许宝华, 梁四涛, 乔海迎	精益建造
21	大型超长管道整体预制装配施工工法	中建八局华南建设有限公司	郝冠男, 梁吉奥, 鲍冠男, 李志伟, 冯俊	装配式部品部件
22	建筑幕墙龙骨-铝板单元化整体吊装施工工法	中铁建工集团有限公司	尹德文, 陈虹文, 徐丽, 李勇, 段宝杰	装配式部品部件
23	钢结构自动焊接机器人现场钢梁焊机施工工法	中建三局集团华南有限公司	余大涛, 祁琪, 杨钧威, 刘飞, 杨文根	精益建造
24	超高连续波浪形结构-保温-装饰一体化清水墙体施工工法	中建一局集团第一建筑有限公司 海南朋城兴建设有限公司	葛然, 娄跃鸣, 赵留建, 于希, 陈期峰	精益建造
25	空间索面自锚式悬索桥缆索系统施工工法	中交第二航务工程局有限公司	孙方岛, 曾瑞祥, 胡波, 董正午, 李富军	精益建造

2025 年度海南省建筑业企业工程建设工法大赛二等奖获奖名单

序号	工法名称	申报单位	主要完成人	工法类型
1	沿海地区建筑无地下室基础工程牺牲阳极的钢筋防腐蚀施工工法	山西建筑工程集团有限公司	李江, 何静, 赵成云, 马振江, 张浩	精益建造
2	大型异形曲面蜂窝铝板吊顶单元式模块化施工工法	中建三局集团(海南)有限公司 中建三局装饰有限公司	李健强, 陈星星, 刘文昆, 程芃漆, 李函霖	装配式部品部件
3	基于物联网与数据可视化的预埋拉杆式新型悬挑脚手架安全监测工法	中建六局第四建设有限公司 江苏苏兴建设工程有限公司	张海耀, 田丹, 冯刚, 夏仁直, 叶邦日	智能建造
4	转轴曲面拟合式金属幕墙单元施工工法	中建-大成建筑有限责任公司	孙语泽, 梁增辉, 原野, 王生, 汤荣发	精益建造
5	超大空间曲面网壳组合钢结构屋面施工工法	中建三局集团有限公司 海南第一建设工程有限公司	李健强, 赵懂懂, 管毓鹏, 李金鑫, 王昭恩	精益建造
6	大直径超高斜柱清水混凝土结构施工工法	深圳市建工集团股份有限公司	张欣, 蒋小虎, 蔡伟波, 杨东, 陈宁	精益建造
7	双曲分叉组合箱柱施工工法	中建三局集团(海南)有限公司 中建三局钢构科技有限公司	李健强, 李金鑫, 胡冰, 张建成, 陈星星	智能建造
8	大倾角斜巨撑综合施工工法	中建三局集团华南有限公司	祁琪, 谢希翔, 杨然, 金飞, 黄锦泷	装配式部品部件
9	硅晶漂珠消防排烟风管施工工法	中建四局土木工程有限公司	焦朋朋, 时小兵, 李攀, 王军, 张国栋	精益建造
10	钢骨混凝土柱预埋段安装定位与稳定支护施工工法	江苏省华建建设股份有限公司	杜宇, 杜国圣, 殷德智, 史发强, 陈超	精益建造
11	高大空间机电综合管线预装配安装工法	深圳市建工集团股份有限公司	张海武, 罗程宇, 何扬, 李小明, 黄伟豪	精益建造
12	灌注桩内插钢格构柱支承板式塔吊基础施工工法	中交一公局第八工程有限公司 中交一公局集团建筑工程有限公司	彭川, 柴栋, 曾文, 姜维, 朱杰	精益建造
13	劲性复合桩一体机施工工法	浙江省三建建设集团有限公司	邱丰仑, 年夫桃, 朱建勇, 李伟阳, 金烨伟	精益建造
14	装配式建筑边缘构件与模壳剪力墙一体化安装施工工法	海南威特建设科技有限公司 海南发控建设工程有限公司	郭振锋, 王帅, 符清露, 朱德康, 傅新林	装配式部品部件
15	异形悬挑结构幕墙施工工法	中国建筑第八工程局有限公司	马峰, 黄书炎, 龙奋略, 王海兵, 谢文	精益建造
16	基于 BIM+技术的轻量化支点顶模集成平台高空改造施工工法	中建三局集团有限公司	祁琪, 李博迪, 金飞, 李健强, 田巨川	智能建造

序号	工法名称	申报单位	主要完成人	工法类型
17	水泥混凝土路面原位共振破碎再生利用施工工法	中交一公局厦门工程有限公司	黄金明, 章文波, 黄锋光, 曹维君, 杨航天	精益建造
18	直埋钢管组合式吊装对接与模块化高效试压施工工法	金中天水利建设有限公司、中际城市建设有限公司	邱福, 羊德荣, 李亚飞, 谢晓勇, 廖佳	精益建造
19	新型装配式高层结构高性能减震设计与工业化施工工法	中建四局土木工程有限公司	陈亮, 孙百彬, 罗翌民, 张帆, 张晓红	装配式部品部件
20	城市桥梁预应力混凝土结构钢绞线顶压限位张拉施工工法	中交建筑集团有限公司	李一冰, 李芳静, 朱林, 刘聪, 唐建	精益建造
21	异形大跨度钢结构廊架分段拼装及整体提升施工工法	中国葛洲坝集团第一工程有限公司	强军, 曹云锋, 王敏, 张杰, 王正平	智能建造
22	有限空间内基于超宽带(UWB)技术的全时域人员空间智能定位感知工法	中建三局集团(海南)有限公司海南第一建设工程有限公司	彭云涛, 李健强, 邓龙飞, 陈旭东, 王康华	智能建造
23	抗风防渗一体化的开放式多曲金属屋面施工工法	中建三局集团(海南)有限公司	李健强, 彭云涛, 陈星星, 田彬, 刘文昆	精益建造
24	狭窄井道大跨度管线安装敷设施工工法	中建八局华南建设有限公司	郝冠男, 高永, 邹振环, 代树元, 王世帅	精益建造
25	用于层间曲型各异造型幕墙安装施工工法	中国建筑一局(集团)有限公司	宋开行, 刘伟, 刘思嘉, 郭福龙, 于润卿	精益建造
26	装配式建筑PC外墙板接缝组合型防渗漏施工工法	中交建筑集团东南建设有限公司	周润, 王泽, 车立明, 张佳奇, 李辰	装配式部品部件
27	数智化钢结构全生命周期施工工法	浙江省三建建设集团有限公司	楼波龙, 吴屹永州, 朱建勇, 章鸿彬, 应黎钢	智能建筑
28	超高层建筑折线单元式幕墙与钢结构组合楼板连接施工工法	中铁建工集团有限公司	陈志锋, 于全江, 罗朝, 林伟, 曾波	精益建造
29	预埋套管及线盒内撑外盖精准定位施工工法	海南第四建设工程有限公司海南建设安装工程有限公司	万益兴, 林晓群, 闫洪涛, 王家威, 徐明	精益建造
30	点云与BIM技术相结合的钢结构预拼装施工工法	中建四局土木工程有限公司	王尚宁, 孙丽锋, 殷文锦, 田瑞佳, 童菁菁	精益建造
31	工业级不锈钢地坪超高精度系统施工工法	中建四局第六建设有限公司	张卓航, 张逸, 王晓东, 吴岳壮, 王东锋	精益建造
32	高精度FPS摩擦摆隔震支座定位安装施工工法	海南发控建设工程有限公司	许众, 王帅, 陈乾锐, 郑皓阳, 赖立波	精益建造

序号	工法名称	申报单位	主要完成人	工法类型
33	复杂高强地质下地连墙引抓铣快速成槽施工工法	中建四局土木工程有限公司	吴林峰, 郝雪斌, 项东东, 黄则东, 张涛	精益建造
34	新型拼装式电缆沟施工工法	水发(北京)建设有限公司	景翠翠, 赵海涛, 李凯, 崔琳琳, 李佳	装配式部品部件
35	智慧梁厂预制梁环形生产线施工工法	中交一公局集团有限公司	熊南西, 卢国庆, 童长坤, 龙庆, 张鹏志	精益建造
36	管道基坑沟槽钢板桩模块化快速支护施工工法	武汉市水务建设工程有限公司	李欣, 彭旭, 汪龙军, 胡鹏宇, 吴红峰	精益建造
37	基于多功能建筑安装机器人的玻璃幕墙安装施工工法	中建六局第四建设有限公司	徐皓, 张华勇, 张富强, 赵琳琳, 汪海峰	智能建造
38	内支撑梁下地下室基础结构施工工法	中国建筑第八工程局有限公司 南通建工集团股份有限公司	曾宏强, 马峰, 龙奋略, 万利民, 季海存	精益建造
39	斜坡屋顶 BIPV 无框组件安装施工工法	中国电建集团江西省电力设计院有限公司	李小超, 徐政阳, 李晓轩, 钟琳, 熊勇	精益建造
39	装配式叠合板建模精细化机电管线预留施工工法	海南省农垦建工集团有限公司 海南启煊建设工程有限公司	肖雷雷, 刘海鹏, 臧百杰, 涂洪海, 韦传通	装配式部品部件
40	混凝土结构穿墙孔分体模板快拆快装一体化施工工法	碧水源建设集团有限公司	邢昌柱, 杨艳伟, 刘硕磊, 董学征, 王志军	精益建造
41	空间双曲单元体幕墙施工工法	中建三局集团华南有限公司	王赛赛, 韩祥, 曾楚雄, 田巨川, 赵刚	装配式部品部件
42	EMC 预制空心叠合剪力墙安装提效施工工法	中建珠江海外发展有限公司	黄宏超, 刘杰, 宋世华, 王冰, 吴小平	装配式部品部件
43	基于 BIM 技术的滨海强台风地区顶模集成平台防台施工工法	中建三局集团有限公司	祁琪, 韩祥, 赵刚, 李健强, 袁潇	智能建造
44	弧形清水混凝土屋面施工工法	中国葛洲坝集团第一工程有限公司	李健, 付玉超, 朱灿, 李永明, 李勇	精益建造
45	格构柱穿楼板可回收式连接施工工法	海南建设安装工程有限公司 海南建设工程机械施工有限公司	韦嘉厚, 李思文, 林冬满, 陈鹏松, 李欣	精益建造
46	倒置式屋面精益建造与系统集成应用施工工法	海南第一建设工程有限公司	王康华, 张运山, 吴坤定, 符小关, 王昭恩	精益建造
47	基于 BIM 应用的铝合金模板减量化设计与施工工法	中国建筑第四工程局有限公司	张秦, 孙丽锋, 李攀, 先海军, 李斐斐	精益建造
48	焊接机器人现场自动焊接高效工装工法	中国建筑一局(集团)有限公司	刘超, 何江, 钱崇亮, 赵阳, 韩思铭	智能建造

序号	工法名称	申报单位	主要完成人	工法类型
49	长距离水平定向钻双向钻进、打捞施工工法	中交建筑集团有限公司	李一冰, 李芳静, 朱林, 刘聪, 唐建	精益建造
50	施工期古树全过程保护施工工法	中建二局第二建筑工程有限公司	李洪元, 曲大好, 从乐, 胡小飞, 刘新	精益建造
51	BIM 辅助高强度岩石层顶管非爆破施工工法	海南第四建设工程有限公司 海南第一建设工程有限公司	云紫能, 黄豪植, 吴小云, 王康华, 王昭恩	精益建造
52	浅圆仓仓顶中心立柱贝雷梁组合式安全支撑	中建三局集团(海南)有限公司 江苏好吉粮建设工程有限公司	李健强, 党皞, 王健, 陈学广, 姚寇冬	精益建造
53	滨海新近回填区深厚淤泥质地层灌注施工技术工法	中国建筑第八工程局有限公司 沪通建设(海南)有限公司	马峰, 曾宏强, 龙奋略, 万利民, 张慧群	精益建造
54	纳米复合泥浆与智能纠偏钻头融合的地下管道精准施工工法	金中天水利建设有限公司、 金中天建设集团有限公司	廖震锋, 李新焕, 黄泳桑, 林润标, 曾楚惠	精益建造
55	UHPC 高耐候免拆模壳智能化施工工法	中国葛洲坝集团第一工程有限公司	强军, 王登攀, 张杰, 刘灵功, 白予乐	装配式部品部件
56	新型型钢桁架模壳墙高效安装施工工法	中交建筑集团东南建设有限公司	刁晓东, 张子阔, 邱祥欣, 杨涛, 闫强	精益建造
57	基于 BIM 深化的 EMC 剪力墙施工工法	中天建设集团有限公司 海南第五建设工程有限公司	陈昌恒, 梁定超, 曹建红, 王志攀, 陈康健	智能建造
58	沿海高强度硬岩复合地层地下连续墙成槽施工工法	中铁建城建交通发展有限公司	卫凯, 郭彦召, 唐永杰, 毛靖尹, 姜明忠	精益建造
59	高层住宅大跨度叠合板施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	汤东长, 张波, 郑韩军, 袁昌成, 郑明健	装配式部品部件
60	中庭屋面索膜结构施工工法	中铁建设集团南方工程有限公司 中铁建设集团有限公司	杨亮, 李龙建, 谢阳, 虎鑫博, 吴清焕	精益建造
61	海岛海陆交互相软弱地质地超大深基坑地下空间智慧建造关键技术施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	胡银生, 陈景辉, 何超, 黄耀隆, 王绥超	智能建筑
62	构造柱免植筋施工工法	海南第四建设工程有限公司 海南建设安装工程有限公司	郑召, 韩能畴, 苏庆辉, 吴剑波, 叶崇定	精益建造
63	水泥基免拆钢筋桁架楼承板施工工法	海南威特建设科技有限公司 中铁建设建筑发展(海南)有限公司	郭振锋, 曹志永, 傅新林, 乔壮, 周启跃	装配式部品部件
64	垂直大管道提升安装固定施工工法	中建八局华南建设有限公司	郝冠男, 黄岂胜, 鲍冠男, 肖晓辉, 陈宗耀	精益建造

2025 年度海南省建筑业企业工程建设工法大赛三等奖获奖名单

序号	工法名称	申报单位	主要完成人	工法类型
1	建筑楼地面机器人智能协同施工工法	方远建设集团股份有限公司 海南三沙市建设工程有限公司	赵钦竹, 金辉, 王清波, 吴乾广, 于勇	智能建造
2	混凝土圆柱附着消火栓系统安装施工工法	方远建设集团股份有限公司 海南建设工程股份有限公司	蔡明魁, 章树标, 郭泽文, 符程, 崔凌辉	精益建造
3	云监控单轴双向水泥搅拌桩施工工法	中国建筑第六工程局有限公司	武西考, 杨绪鑫, 胡红, 辛金明, 赵澄宇	智能建造
4	组合式盘扣连墙件施工工法	海南建设工程机械施工有限公司 海南建设安装工程有限公司	万慧子, 林书涛, 李欣, 蔡海全, 李嘉宁	精益建造
5	复合模壳剪力墙铝模协同加固施工工法	中交建筑集团有限公司	李新亮, 许庆祥, 郑甫田, 熊文武, 陆誉	精益建造
6	装配式叠合墙结构免底部协同支撑体系施工工法	中建八局(海南)建设有限公司 三一筑工科技有限公司	马峰, 童良强, 李天润, 赵小斌, 黄垂保	装配式部品部件
7	非人灵长类生物安全实验园区建筑节能施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	马源, 贾潇, 赵 飞胜, 罗晓生, 田仕震	精益建造
8	大跨度钢屋盖钢梁临时支撑滑移施工工法	中建珠江海外发展有限公司	熊政, 徐亚飞, 项学琴, 张逸, 张卓航	精益建造
9	砌体墙自动开凿底盒施工工法	中建八局第一建设有限公司	张崢阳, 林家文, 丁鑫, 庙存富, 王扬涛	智能建筑
10	城市建筑废料现场高效分选与循环利用施工工法	金中天建设集团有限公司 中际城市建设有限公司	杜志军, 张晓雪, 符之磊, 谌悦, 张华生	精益建造
11	基于生态渗透理念的三段式自呼吸砾石绿化带施工工法	山西建筑工程集团有限公司	李江, 杜凯, 马 振江, 柳李俊, 韩玉龙	精益建造
12	基于 BIM 技术的生态护坡机械化施工工法	中铁十六局集团有限公司 中铁十六局集团第四工程有限公司	荆鼎新, 卢家富, 刘东健, 田小路, 崔玲玲	智能建造
13	基于 BIM 管控的老旧城区市政管网密集范围雨水管渠施工工法	中国建筑第六工程局有限公司	刘金山, 姜礼文, 陈英明, 胡红, 封志伟	智能建造
14	多层复杂网架内多专业机电管线快速施工工法	中建八局华南建设有限公司	郝冠男, 邢永峰, 鲍冠男, 牟从喜, 沈源	精益建造
15	智能可调模块化花篮盘扣式悬挑脚手架绿色施工工法	海南第四建设工程有限公司 海南第二建设工程有限公司	黄豪植, 张文青, 马青, 王世伟, 符晓慧	智能建造

序号	工法名称	申报单位	主要完成人	工法类型
16	基于光栅光纤(FGB)传感技术的关键构件结构健康监测工法	中建三局集团(海南)有限公司	李健强, 彭云涛, 陈旭东, 邓龙飞, 夏志新	精益建造
17	大跨度拱形钢结构防楼面开裂施工工法	中建-大成建筑有限责任公司	孙语泽, 原野, 梁增辉, 张文辉, 周梓焯	精益建造
18	摩擦摆隔震支座精密安装施工工法	中建六局第五建设有限公司	胡广武, 刘明久, 孙敖日格乐, 樊英雄, 崔述博	精益建造
19	基于可周转移动式操作平台的逐层外挑铝板幕墙施工工法	中建三局集团有限公司 南通建工集团股份有限公司	何金奇, 李函霖, 朱良骏, 季海存, 倪森邦	精益建造
20	基于数字化监测的可回收预应力锚杆施工工法	中建六局第四建设有限公司 南通建工集团股份有限公司	高云龙, 姚海波, 王帅, 吕一玺, 季海存	智能建造
21	SPCS 空腔墙高精度装配现浇整体施工工法	江苏省华建建设股份有限公司	杜宇, 殷德智, 姜森, 石顺强, 马献山	装配式部品部件
22	搅拌静压混凝土桩斜支撑施工工法	浙江国泰建设集团有限公司 海南建设工程股份有限公司	马光汉, 陈一鸣, 郭泽文, 符程, 管志江	精益建造
23	复杂地质条件下深基坑基底开挖涌水处理施工工法	中建四局土木工程有限公司	黎晓琮, 罗军, 刘帮, 吴迪, 张强	精益建造
24	建筑管线与结构分离施工工法	海南建设工程股份有限公司 浙江国泰建设集团有限公司	郭泽文, 江志峰, 蔡纯阳, 王海娟, 倪永清	装配式部品部件
25	复杂环境下的预制管桩信息化施工工法	中建八局南方建设有限公司	李力, 巫斐, 华轩, 曾永超, 张路桥	智能建筑
26	滨海公园艺术地形塑造施工工法	中建三局集团华南有限公司	徐祖明, 赫梦杰, 吴习元, 刘超强, 杨文根	精益建造
27	一种新型地下室外墙防水套管安装工法	陕西建工第一建设集团有限公司	白军波, 罗少强, 白晶晶, 刘世民, 张联超	精益建造
28	自锚式悬索桥星钻型桥塔施工工法	中交第二航务工程局有限公司	孙方岛, 曾瑞祥, 胡波, 董正午, 李富军	精益建造
29	装配式叠合建造体系精准定位安装工法	中建筑港集团有限公司	李超, 吉圣田, 苗加磊, 张强, 李家启	装配式部品部件
30	一种可提高地下室外墙模板周转率的施工工法	中化学建设(海南)有限公司 海南第七建设工程有限公司	周加杰, 王粤丹, 武帅, 林征, 林楷	精益建造

序号	工法名称	申报单位	主要完成人	工法类型
31	基于有限空间场地大型玻璃幕墙安装施工工法	中建八局（海南）建设有限公司	马峰，陈绵山，饶朝岛，杨志，龙奋略	精益建造
32	旋挖钻全护筒跟进干成孔灌注桩施工工法	中交一公局集团建筑工程有限公司	王鹏飞，许二猛，汤灿，苏岗林，李宇轩	精益建造
33	市政排水工程微型拉顶管施工工法	中建八局南方建设有限公司	李力，李天旺，曾杰儒，宋富坤，李凌彦	精益建造
34	深基坑混凝土支撑伺服轴力补偿系统施工工法	海南第五建设工程有限公司 浙江国泰建设集团有限公司	王志攀，黄冬青，陈康健，龚城江，冯立军	智能建造
35	基于复杂地质条件的劲性复合桩施工工法	中铁建工集团华南有限公司 海南第三建设工程有限公司	林伟，陈养延，于全江，王万华，程宇航	精益建造
36	复用原支撑承重+工字钢平台集成模板便捷施工工法	中国建筑一局（集团）有限公司	郑进琅，张雷，孙鸿，王丙合，彭涛	精益建造
37	多埋件、高精度、大体积混凝土施工分级管控施工工法	中建五局第三建设有限公司	刘胜，文木，贺红强，左臻贤，肖鹏	精益建造
38	基于射线防护区域特殊部位混凝土防裂缝施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	陈钟，李鹏，田昆鹏，董青，劳垂高	精益建造
39	富水区软弱地基降水强夯施工工法	中建八局南方建设有限公司	李力，李胜金，刘磊，苏秀攀，韦世强	精益建造
40	大跨度高架空钢屋架装饰施工工法	中建八局南方建设有限公司	李力，周树东，陶家伟，孙荣泉，韦兴运	精益建造
41	基于可调节模板台座混凝土箱梁快速预制施工工法	中交基础设施养护集团有限公司	赵鹏，秦静，陈立，陈新龙，王生星	精益建造
42	弧面静极吸音板吊顶系统施工工法	中建八局（海南）建设有限公司	饶朝岛，马峰，陈绵山，刘超，羊厚华	精益建造
43	防高坠悬挂安全网防护施工工法	中天华南建设投资集团有限公司 大立建设集团有限公司	邓志峰，孙学志，胡小龙，吉登松，姜华	精益建造
44	有限空间下地下室外墙防水与主体结构一体化施工工法	中建八局第一建设有限公司	姜庆钢，林家文，何林，陈梧江，林斌	装配式部品部件
45	适应沉降液气两相用波纹管施工工法	方远建设集团股份有限公司 海南第五建设工程有限公司	蔡武军，潘踵熙，王志攀，翁应丽，陈智敏	精益建造

序号	工法名称	申报单位	主要完成人	工法类型
46	装配式建筑叠合板堵疏相结合防渗防裂施工工法	中交建筑集团东南建设有限公司	车立明, 张佳奇, 邱祥欣, 曹家强, 李忠诚	装配式部品部件
47	多台风地区大跨度高悬挑封闭式蜂窝铝板幕墙技术研究	中国水利水电第四工程局有限公司	邱海永, 齐明明, 李朝军, 黄阳青, 张智超	装配式部品部件
48	高大空间大跨度高跨比后张有粘结预应力框架结构核心节点空间避让技术施工工法	三亚城市建设工程有限公司 北京城建集团有限责任公司	王立东, 马长涛, 刘建乐, 胡云, 王海军	精益建造
49	复杂地层钻孔灌注桩智能监控成孔施工工法	中交建筑集团有限公司	李一冰, 李芳静, 朱林, 刘聪, 唐建	精益建造
50	基于 BIM 技术在有限空间虚拟预拼通风与空调管道安装的施工工法	中交第二航务工程局有限公司	朱书诚, 夏宇轩, 朱健辉, 廖承鑫, 孙艺恒	智能建筑
51	采光井连梁全周转模板支撑体系施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	邹炎燊, 李静, 张万元, 薛鸣鹤	精益建造
52	地下高水压集水井渗漏封堵施工工法	中建四局第六建设有限公司	刘志南, 陈贤朝, 苟斌, 张逸, 王冰	精益建造
53	沿海回填区成排管道密集阵列直埋施工工法	中建八局华南建设有限公司	郝冠男, 殷文, 鲍冠男, 李恒, 韩明	精益建造
54	基于 BIM 和托盘管理理念的建筑工程机电安装施工工法	中建筑港集团有限公司	崔恩鹏, 朱平, 王晓华, 赵秀坤, 丁路	精益建造
55	现浇柱免支架模块化施工工法	中建安装集团有限公司	李宁, 王希龙, 王相志, 董德鹏, 薛瑞松	装配式部品部件
56	板式黏弹阻尼器安装施工工法	中化学建设(海南)有限公司 海南建设工程股份有限公司	石智, 周加杰, 武帅, 杨江, 袁军	精益建造
57	基于 BIM 技术复杂机电管线综合成品抗震支架施工工法	中化学建设(海南)有限公司 海南万泰建筑工程有限公司	邹治政, 周加杰, 张宇, 武帅, 侯领	装配式部品部件
58	基于一体式标准化装置的楼板临时洞口精准留置施工工法	中交建筑集团东南建设有限公司	么学春, 林振川, 吴金龙, 陈小强, 童飞	装配式部品部件
59	基于预制骨架与免拆网模的后浇带结构自防水施工工法	中建筑港集团有限公司	肖健, 王玉峰, 宋冲, 房浩, 王海龙	精益建造
60	预应力混凝土叠合梁安装施工工法	中建安装集团有限公司	董德鹏, 王希龙, 王相志, 黄超群, 李宁	装配式部品部件

序号	工法名称	申报单位	主要完成人	工法类型
61	多台风沿海水闸工程混凝土AL-9608 涂料防碳化技术研究	中国水利水电第四工程局有限公司	邱海永, 张生宝, 信聪, 黄阳青, 侯世泽	精益建造
62	既有排涝泵站原位提升改造施工工法	中建八局南方建设有限公司	李力, 何墨, 孟庆鑫, 梁家源, 潘祥高	精益建造
63	单向受力装配式水泥基免拆底模钢筋桁架楼承板板端“V”型结构施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	李昊研, 范宁阳, 陈钟, 朱辉, 吴树辉	精益建造
64	装配式硅瓷复合墙板的安装施工方法	中化学建设(海南)有限公司 海南恒坤新材料科技有限公司	周加杰, 武帅, 曾威, 张昌宇, 包颖	装配式部品部件
65	镀高尔凡植生型生态护垫技术研究	中国水利水电第四工程局有限公司	史静, 陈晨程, 尤建栋, 信聪, 王攀	精益建造
66	外立面风管安装创新施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	陈科, 罗晓生, 顾嘉伟, 李静, 刘晓艳	精益建造
67	半挖半填场地埋入式承台基础-半预制柱-土方回填同步施工工法	中国电建集团江西省电力设计院有限公司	李小超, 李晓轩, 杨威, 钟琳, 郭威	装配式部品部件