

## 湖南省建设科技与建筑节能协会2022年度工程建设行业工法名单

序号	工法名称	完成单位	完成人	备注
1	铝膜一体化深化设计厨卫反坎一次成型施工工法	长沙市市政工程有限责任公司	蔡华武、李朝辉、孙泽熙、魏永国、王继槐	
2	新型沥青路面超级磨耗层施工方法	长沙市市政工程有限责任公司	李朝辉、谭轲、魏永国、陈惠敏、谭智伟	
3	跨河桥梁水中墩整体式钢筋混凝土塔吊基础施工工法	长沙市市政工程有限责任公司	徐戈 罗希文 万庆为 谭锦炜 罗聿曼	
4	钢桥面无碾压下层浇筑式沥青+上面层SMA桥面铺装施工工法	长沙市市政工程有限责任公司	丁红军、张小军、张明新、邱灿荣、周石龙	
5	管内拼装定型钢环非开挖修复市政排水管道施工工法	长沙市市政工程有限责任公司	石含 叶哲 魏永国 张明新 曾卓	
6	超长、大直径泥水平衡洞口保压、管节低渗漏顶管施工工法	长沙市市政工程有限责任公司	石含 程文浩 丁红军 曾卓 罗勇斌	
7	市政桥梁悬浇箱梁挂篮等载反压施工工法	长沙市市政工程有限责任公司	徐戈、罗希文、万庆为、彭海军、叶哲	优秀
8	浅海回填土潜孔锤全程跟筒钻孔灌注桩施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	吴壮、柳跃建、何来胜、于龙涛、王希瑞	
9	高层高复杂异形变形缝两侧混凝土结构施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	谌俊瀚、朱仲文、王明刚、杨贝贝、冯威	
10	封闭地下室外墙后浇带以实现提前回填的施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	刘淼、吴明阳、朱本星、于鑫、付文帅	
11	多标号不同强度混凝土梁柱节点综合施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	谌俊瀚、朱学军、杨贝贝、强勇、李阳	
12	超长斜屋面大跨度缓粘结预应力混凝土梁施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	蒋海伦、彭勇、喻圣慈、翁健、朱景霞	
13	综合体育馆超长“S型”双曲面清水混凝土施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	尹周、甘海峰、喻圣慈、翁健、孙长天	
14	大型场馆外框架斜柱、斜梁施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	顾明岩、钟剑、吴凯、廖泽顺、林贵锋	

15	大跨空间索结构的智慧光纤应用和健康监测与光栅法耦合施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	尹周、胥献忠、陈峰、邓耀、胡银翔	
16	超大面积金刚砂地坪一次成型施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	易涛涛、高健、张帅、邱旭程、宁伟豪	
17	可重复利用的板筋安装结构施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	张泽、庄伟建、张小波、胡少航、黄宝全	
18	预制柱防雷预埋跨接施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	龚家军、董磊、李旭、耿通辉、陈广林	
19	百米高A级装配式建筑全穿插施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	文平、文博、孙志英、陈彬彬、甘炜	
20	大型城市公园再生骨料植草沟施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	黎罗、宋鑫、阳栋、胡涛、唐鑫鑫	
21	基于BIM技术于异形装饰面排版定位施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	李慧、董鑫律、陈谷良、蒋红军、欧慧中	
22	工具式全钢悬挑防护屏施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	杨毅、卢钢、王威、彭鹏程、薛凯文	
23	紧密型弧形墙封闭地下外墙后浇带于超前回填施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	罗勇、杨毅、王智远、满意、彭程	
24	机电管线装配式支吊架深化安装施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	陈亚、牛亚鹏、后春风、杨毅、王威	
25	屋面钢网架起步跨吊装+高空小单元散拼施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	杨毅、王威、卢钢、谢秋香、薛凯文	
26	内爬塔吊一体化防护平台施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	杨毅、彭鹏程、卢钢、王威、后春风	
27	楼层超高处防爬架“冒顶”作业施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	杨毅、卢钢、王威、满意、彭先雄	
28	基于组件式模板体系的清水混凝土墙体施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	杨毅、卢钢、王威、彭鹏程、王智远	
29	可快拆的混凝土构造柱支撑后浇带施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	杨毅、彭鹏程、罗勇、满意、彭先雄	
30	一万平米高渗透型液体固化剂楼面无开裂施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	杨毅、王威、杜威、卢钢、曲显清	
31	超高预制外墙板吊装施工工法	湖南东方红建设集团有限公司	胡艺川、雷迅、黄礼、马超甫、殷翠平	

32	干式成孔桩挂壁式排水施工工法	湖南东方红建设集团有限公司	马超甫、陈芳利、欧勇、胡艺川、张楚彝	
33	提高爬架附墙支座预埋件预埋精度施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	姜伟欣、肖华成、宋立博、曹志浩、左兴棠	
34	住宅电梯井伸缩式电梯井防护平台装置施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	李汉超、王甫东、彭洛、张龙龙、钟强生	
35	地下室单边定型模板支模施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	匡浩、赵家豪、林畅宇、付笑禹、甘来	
36	电梯井道位置整体模板系统施工方法	中建二局第一建筑工程有限公司	匡浩、赵家豪、林畅宇、付笑禹、甘来	
37	外墙穿墙螺杆孔封堵施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	匡浩、赵家豪、林畅宇、付笑禹、甘来	
38	后浇带盘扣式格构柱独立支撑技术研究施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	白开开、周治州、钟为撰、潘元乐、蒋西东	
39	铝模斜撑固定支座与板厚控制的工法	中建二局第一建筑工程有限公司	白开开、周治州、钟为撰、潘元乐、蒋西东	
40	市中心超高层变体结构爬架重组施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	刘亚、肖君彦、肖钧、陈俊玮、李盼	
41	超高层机电系统BIM装配化施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	刘亚、肖君彦、肖钧、陈俊玮、李盼	
42	中心城区超高层混凝土全覆盖泵送施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	刘亚、肖君彦、肖钧、陈俊玮、李盼	
43	超高层超大面积全剪外墙结构防开裂施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	王凯、段明磊、段尚福、罗文韬、曹宇	
44	超高层高精地面施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	冯家齐、满镇、陈晓阳、曾绘绘、王腾	
45	基于BIM技术的全配模施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	冯家齐、满镇、陈晓阳、曾绘绘、王腾	
46	大直径桩基螺旋箍施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	孙泽龙、赵祝祥、赵国辉、刘玉龙、蒲敏兰	
47	模块式屋面绿化施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	孙泽龙、赵祝祥、赵国辉、刘玉龙、蒲敏兰	
48	新型大截面型钢混凝土柱模板施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	丁雅鑫、张晓亮、李守文、龚志鹏、陈智森	

49	伸缩缝两侧剪力墙整体提升模板施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	匡浩、赵家豪、林畅宇、付笑禹、甘来	
50	大跨度屋檐三角桁架模板支撑体系施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	龚志鹏、张晓亮、陈智森、李守文、彭鹏	
51	高层住宅全过程智慧建造施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	陈迪东、张晓亮、丁雅鑫、李守文、王德胜	
52	海洋乐园弧形水池模板施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	张轩、刘飞虎、李岩、张强、王甫旺	
53	水乐园特种设备精准预埋施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	王德胜、孔凡伟、陈迪东、叶涛萍、徐文龙	
54	装配式三板结构构件吊装施工工法	中国二十冶集团有限公司	邱瑾、桂怀亮、马哲、陈煦、邓长明	
55	基于传感器联动的大跨度高支模施工工法	中国二十冶集团有限公司	丁亚龙、宋凯、高雷雷、刘中柱、唐迟	
56	新旧综合管廊连接施工工法	中国二十冶集团有限公司	张东升、郭会来、宋凯、张智博、何明	
57	下沉卫生间架空式楼地面及防排水施工工法	湖南华意建筑装饰有限公司	严奉云、贺智、彭林娇、吴香华、宋诚	
58	静压直斜双排PRC管桩深基坑支护施工工法	中铁城建集团有限公司	刘龙、张瑞、李俊峰、李贺才、于洪达	优秀
59	超高层建筑承插型烟道施工工法	中铁城建集团有限公司	尹玉平、肖金明、马彦征、苗永亮、曾乐	
60	装饰遮阳一体化玻璃幕墙装饰条设计及施工工法	中铁城建集团有限公司	尹玉平、张鑫全、门彬、贺宏飞、郝建波	
61	装配式箱模现浇钢筋混凝土空心楼盖施工工法	中铁城建集团有限公司	罗江波、叶龙、胡鹏、包洒	
62	紧临高层建筑的超期服役深基坑再开挖施工工法	中铁城建集团有限公司	张鑫全、门彬、肖金明、余俊、张鲁钰	
63	竖向管道立管倒装施工工法	中铁城建集团有限公司	姜侠、贺宏飞、门彬、张磊、石兴天	
64	混凝土灌注桩快速截桩施工工法	中铁城建集团有限公司	艾东生、唐文阁、李娜、兰代根	
65	框架式玻璃幕墙闭口横梁组合式预制预装施工工法	中铁城建集团有限公司	张鑫全、门彬、贺宏飞、曾乐、欧建东	

66	曲线形钢结构桥梁转体施工工法	中铁城建集团有限公司	潘庆军、贾世贵、黄凯、黄鑫、杨兴华	
67	既有铁路桥简支双T梁横向加固施工工法	中铁城建集团有限公司	冯雷、宋海城、夏青、谭练武、陈志宇	
68	新型大面积、复杂地形土方工程量测量施工工法	中铁城建集团有限公司	耿宝、燕群	
69	双对式脚控升降式脚手架施工工法	中铁城建集团有限公司	张训虎、宋庆华、李振辉、张继帅、李克	
70	等厚度水泥加固土地下连续墙施工工法	中铁城建集团北京工程有限公司	华纪鹏、王召、高振宇、王守权、郭松涛	
71	塔吊格构柱组合式基础施工工法	中铁城建集团北京工程有限公司	张中华、邹建祥、郝亮、李金贺、夏学金	
72	大跨度空间钢网架整体顶升施工工法	中铁城建集团第二工程有限公司	王立异、邹亚欣、潘杰、杜可、熊建	
73	大体积弧形斗拱玻璃幕墙高精度安装施工工法	中铁城建集团第二工程有限公司	徐海凑、王少波、蒋鹏程、朱艺锋、李建达	
74	围护桩锚喷支护下单面支模外墙涂膜外防水施工工法	中铁城建集团第二工程有限公司	康泽文、曾湘澜、姜志海、曾昭艺、周峰	
75	仿清水混凝土异型结构站台雨棚施工工法	中铁城建集团第二工程有限公司	王少波、梁佶、王灿、潘笑豪、吴淑科	
76	超高层型钢混凝土大体积斜柱施工工法	中铁城建集团第一工程有限公司	刘晓勇、武学文、孙孝忠、宁国君、程胜	
77	超高层内收截面外框液压爬架下挂防护板施工工法	中铁城建集团第一工程有限公司	林其涛、武学文、郭凤虢、宁国君、程胜	
78	超大大厂房劲钢混凝土柱自加固、整体浇筑施工工法	中铁城建集团第一工程有限公司	段艳刚、何美章、李翔、戚贵泉、和树耀	
79	超厚砂砾层化学聚合物泥浆护壁成孔施工工法	中铁城建集团第一工程有限公司	连飞、魏坦、赵海涛、贺永宁、武翔	
80	藏式现代建筑保温自洁净大斜率墙体文化板幕墙施工工法	中铁城建集团第一工程有限公司	迟润皓、刘龙飞、徐昆、王健、徐继山	
81	站台曲线段超前铺贴施工工法	中铁城建集团第一工程有限公司	王健、徐昆、迟润皓、夏庭俊、李静	
82	大跨度人型钢网架定位安装、提升合拢施工工法	中铁城建集团第一工程有限公司	徐昆、林联远、夏庭俊、迟润皓、王健	

83	钢木箱体(W系列)空心楼盖施工工法	湖南省第六工程有限公司	黄晶、段陈纯、苏毅、黄庆宏、王化科	
84	楼梯滑动支座施工工法	通号工程局集团建设工程有限公司	时昌雍、王彦辉、冯鹏涛、屠海勇、徐行	
85	铝模板预留线管免开槽施工工法	通号工程局集团建设工程有限公司	王彦辉 邢玉民 李亚夫 粟章博 郭俊兵	
86	市政桥梁预制场智能喷淋养护施工工法	通号工程局集团建设工程有限公司	王彦辉 何志文 郑焯拴 高银秀 徐建	
87	新型医疗轨道在吊顶工程中的技术施工工法	中建五局装饰幕墙有限公司	张永攀、沈朝阳、李超、齐富利、高华	
88	高大空间大跨度曲面瓦楞铝板单元模块吊装快速建造施工工法	中建五局装饰幕墙有限公司	郭鹏、李滔、陈阳虹、刘宇丰、陈维喜	
89	受限空间大跨度全玻璃幕墙施工工法	中建五局装饰幕墙有限公司	李锐、刘晓峰、吴雷、齐富利、高华	
90	大板块铝蜂窝铝副框复合陶瓷薄板装配式施工工法	中建五局装饰幕墙有限公司	郭鹏、张彦辉、刘晓峰、陈阳虹、张斌	
91	大规格节能抗震陶瓷复合板幕墙结构快速建造施工工法	中建五局装饰幕墙有限公司	谢腾云、潘金勇、任生辉、廖德龙、郭鹏	
92	双曲异形密缝铝板施工工法	中建不二幕墙装饰有限公司	梁洪溥、廖勇、周佳乐、李海龙、王达翔	
93	大型悬挑铝板装配式反装吊装工法	中建不二幕墙装饰有限公司	粟佳、李幼林、唐安、贺雄英、王达翔	
94	超高层塔冠顶部部分钢结构整体吊装施工工法	中建不二幕墙装饰有限公司	杨松源、郭新跃、李海龙、贺雄英、王达翔	
95	剧院舞台屋面钢结构及工艺钢结构室内半逆作法吊装施工工法	湖南建工集团有限公司	刘学军、贺敏、黄瑞华、余佳丽、何斌	
96	倒置式屋面刚性保护层分格缝的施工工法	湖南建工集团有限公司	焦节玉、徐艺鹏、陈朋、刘惠聪、黄亚辉	
97	预埋式外架连墙件施工工法	湖南建工集团有限公司	刘学军、任鼎、贺钰鹏、曹翼波、赵进	
98	建筑软土地基原土改性压实加固施工工法	湖南建工集团有限公司	金泽乾、贺敏、李国民、何德文、李欣	
99	仿木纹饰面涂料施工工法	湖南建工集团有限公司	龚湘军、李维晨、汤静雯、罗伟平、李欣	

100	全逆作法多层地下室施工升降机安装工法	湖南建工集团有限公司	周建发、高博、袁翀昊、杨舜太、何昊	优秀
101	全逆作法软岩地质土石方开挖施工工法	湖南建工集团有限公司	胡昊璋、龚湘军、周琴、卢励行、周栋	
102	全逆作法多层地下室电动葫芦吊与塔吊组合运输施工工法	湖南建工集团有限公司	袁翀昊、杨舜太、李嘉轶、丁芬、周立民	
103	全逆作法7层地下室软岩地层多功能吊渣施工工法	湖南建工集团有限公司	高博、周建发、钟凌宇、谭宇、周琴	
104	基于铝模的楼板套管精准定位预埋施工工法	湖南建工集团有限公司	赵理、李佳、邱程、谢港、徐聪颖	
105	混凝土箱梁钢侧模板滑移施工工法	湖南建工集团有限公司	陈浩、曹攀、赵康祺、高乾坤、曹勇	
106	压模砼防水屋面全覆盖施工工法	湖南建工集团有限公司	肖志宏、钟凌宇、焦节玉、徐艺鹏、刘海丰	
107	水下预埋封闭钢管置换岩塞体贯通既有水库施工工法	湖南建工集团有限公司	周杜、杨遵俭、刘运雄、刘武、周海水	
108	严寒地区基于大跨度空间网架的保温防水屋面施工工法	湖南建工集团有限公司	龚湘军、钟凌宇、蔡敏、欧杰辉、何文辉	
109	楼面布置内爬式混凝土布料机施工工法	湖南建工集团有限公司	陈凭毅、李芳、陈子晴、曾林涛、季希辉	
110	节能建筑平屋面保温防水施工分仓干作业施工工法	伟大集团股份有限公司	易卫国、王彬、苏业炜、张瑶、沈超	
111	大跨度内缩层爬架附着可周转临时钢梁施工工法	中国建筑一局（集团）有限公司	邓国静、李城、张鹏辉、杨露、徐广丹	
112	预制钢筋混凝土管片生产施工工法	中国建筑一局（集团）有限公司	王澜 姜涌 徐显攀 侯三平 张健涛	优秀
113	紧邻建筑高边坡桩板墙防护施工工法	中国建筑一局（集团）有限公司	王澜、胡建宾、杨小丽、付其然、李桐	优秀
114	跨江桥梁下部先平台后桩基再围堰施工工法	中国建筑一局（集团）有限公司	王澜、胡建宾、姜涌、朱鹏飞、张健涛	优秀
115	深大基坑混凝土支撑静力无损切割拆除施工工法	中国建筑一局（集团）有限公司	姜涌、赵渊波、王澜、余杰、刘占波	优秀
116	强透水地层深大基坑盾构工作井明挖逆作法施工工法	中国建筑一局（集团）有限公司	余杰、王澜、李新、胡建宾、赵渊波	优秀

117	不同底标高紧邻基坑共坑开挖施工工法	中国建筑一局（集团）有限公司	韩道宽、董永、杨春雷、付天雨、李新	
118	超窄基坑小间距支撑硬岩明挖施工工法	中国建筑一局（集团）有限公司	付天雨、董永、王二平、杨春雷、韩道宽	
119	地下室外墙拆模免切割止水螺杆施工工法	中国建筑一局（集团）有限公司	杨棋、周江河、刘可军、王长雨、李赛	
120	浅埋多箱室箱涵分体明挖顶进施工工法	中国建筑一局（集团）有限公司	田其、杨彪、徐小龙、金玉成、陈乐	
121	高库房大型外挂板安装施工工法	湖南航天建筑工程有限公司	龚伶俐、胡志勇、左志坚、王新槐、易剑辉	
122	窗台结合成品鹰嘴防外墙污染施工工法	湖南航天建筑工程有限公司	龚伶俐、胡志勇、蒋征、郑自元、刘晶晶	
123	“双碳”背景下高效机房精细化安装施工工法	中建五局安装工程有限公司	黄宇、欧阳国安、彭波、彭容荣、吕南东	
124	超高层建筑狭小管井超大立管安装施工工法	中建五局安装工程有限公司	唐建华、姚传联、袁贵兵、谢建军、谭绍明	
125	城市更新项目室内外建筑余废料清运施工工法	中建五局安装工程有限公司	代荣琄、欧阳国安、谢潇潇、彭波、李春宇	
126	城市更新项目有限空间内大跨度钢结构平台吊装施工工法	中建五局安装工程有限公司	代荣琄、欧阳国安、谢潇潇、彭波、李春宇	
127	大管径预制保温焊接管快速包封定型施工工法	中建五局安装工程有限公司	李波、谢东东、刘中意、孙孝宇、项宇	
128	机电管道快速精准切割施工工法	中建五局安装工程有限公司	张渊、欧阳国安、彭波、周建、吕南东	
129	机电管道系统应急泄水装置施工工法	中建五局安装工程有限公司	欧阳国安、潘杰、彭波、夏朝麟、汪东	
130	接触网基础无轨定位施工工法	中建五局安装工程有限公司	黎琦、邓定双、曾琦、刘欢、董招	
131	精装吊顶内机电管线三维点云数据采集施工工法	中建五局安装工程有限公司	高军、王帅、王李仁、易咸辉、朱震东	
132	装饰化机电安装技术施工工法	中建五局安装工程有限公司	刘勇、徐延光、孟艺多、刘中意、周彬	
133	钢结构装配式住宅厨房与卫生间防水构造施工工法	湖南华韧钢结构工程有限公司	孙泉洁、曾泽、周宽量、刘武龙、谢承强	

134	铝合金模板预埋管施工工法	青竹湖建设集团有限公司	瞿粤为、彭锋、杨忠亮、严兵、吴平	
135	后浇带支撑体系后支正施工工法	青竹湖建设集团有限公司	刘雅涵、廖波、鲍雅娴、王运、许治华	
136	基于BIM的新型砌体线管暗敷施工工法	青竹湖建设集团有限公司	徐君其、彭锋、谢永付、朱凯华、许治华	
137	模块化减震可调吊顶安装施工工法	湖南省西湖建筑集团有限公司	李新宇、肖肯登、鲁晓松、李伟宇、吴浪	
138	全封闭免清扫架空隔热屋面施工工法	湖南省西湖建筑集团有限公司	王晨曦、李新宇、刘存、李伟宇、王武	
139	室内大面积高平整度地胶地面施工工法	湖南省西湖建筑集团有限公司	李新宇、刘振、张勇、李文佳、罗林	
140	无声爆破剂静态爆破坚硬岩石施工工法	湖南省西湖建筑集团有限公司	王武、李新宇、雷晶、周亮、王晨曦	
141	种植屋面PDS零坡度虹吸快速排水施工工法	湖南省西湖建筑集团有限公司	吴浪、李新宇、王武、谢晓林、李伟宇	
142	超大距离悬挑大坡度异形多面体双面支模清水混凝土施工工法	湖南省西湖建筑集团有限公司	李新宇、王武、王晨曦、李伟宇、周亮	
143	深基坑无间隙超厚混凝土可调单面支模施工工法	湖南省西湖建筑集团有限公司	李新宇、潘海、王晨曦、周亮、曹接任	
144	地下室顶板后浇带PVC管混凝土柱独立支撑施工工法	湖南高岭建设集团股份有限公司	刘彰、欧阳家乐、唐炎峰、代波、胡登	
145	海绵型装配式模块化种植屋面施工工法	湖南高岭建设集团股份有限公司	郭三华、袁小康、唐炎峰、彭陵军、周强	优秀
146	预铺反粘自粘高分子防水卷材及在抗浮锚杆节点处防水施工工法	湖南高岭建设集团股份有限公司	李刚、张勇、李志军、彭芝东、周腾	
147	大跨度支柱式钢结构胎架施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	陆建飞、李晓华、马俊、郭靖、杨正坤	
148	大面积混凝土耐磨地坪防裂施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	陆建飞、李晓华、马俊、郭靖、夏于	
149	砌体结构混凝土泵送及附着振捣施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	李晓华、陆建飞、马俊、郭靖、王飞强	
150	采用机制砂浇筑清水混凝土的一次成型施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	陆建飞、李晓华、秦鑫、夏俊、李金琦	

151	楼层中部钢骨混凝土型钢柱施工缝预留施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	徐永选、周浩文、叶方征、曾云龙、蒋坤鹏	
152	屋面管墩定型钢模施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	周浩文、曾云龙、叶方征、蒋坤鹏、王浩宇	
153	屋面保温基层预埋导水管防渗漏施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	周欣、杨蛟、梁先群、陈龙、余伟宁	
154	可周转地下室顶板后浇带三角支撑架施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	陈平、朱振宇、王飞强、王庭桐、胡威	
155	新型构造柱混凝土浇筑施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	陈平、朱振宇、王飞强、王庭桐、胡威	
156	大型厂房凸槽法兰镀锌风管安装施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	陈鹏、刘杨、张鹏、何继峰、朱天昊	
157	钢柱柱脚地坪防开裂的施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	刘杨、陈鹏、秦鑫、何继峰、朱天昊	
158	超大直径钢波纹管涵安装施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	尚宏延、袁乾龙、曾佑理、王殿强、唐耀武	
159	装配式拌合站料仓隔墙及型钢基础施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	蒋鑫、袁乾龙、曾佑理、王殿强、龙辉	
160	隧道削竹式门洞综合施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	王殿强、刘军辉、袁乾龙、曾佑理、郑鹏基	
161	工具式拉杆悬挑外架施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	周东威、周自红、祝洪海、李广、郑一博	
162	建筑地基基础下深埋式防空洞处理施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	李书华、杨辉、蒋芳龙、李的羊措、郑一博	
163	爬架与铝模外墙穿墙螺杆孔洞一体化施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	周自红、曾鑫、陈玉梅、祝洪海、周欢	
164	非开挖管道地下穿越施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	孙立、蒲从桥、蒲伟、刘晟、郭席君	
165	复式小口径顶管施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	刘晟、蒲伟、蒲从桥、邓夏雨、李存存	
166	检查井与管道连接处防渗漏处理施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	刁慧兰、蒲从桥、蒲伟、杜鑫、孙立	
167	土层中夹连续块石地层钢板桩施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	杜鑫、蒲伟、刁慧兰、邓夏雨、李存存	

168	模块化城市道路临时恢复施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	邓夏雨、蒲伟、蒲从桥、刁慧兰、刘晟	
169	地下室预制柱施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	周程、杨召波、张廷甫、王齐奎、麻希孟	
170	地下室装配式挡土墙施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	周程、杨召波、张廷甫、王齐奎、麻希孟	
171	非标准层爬架附着施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	赵兴泽、宋锴笛、熊俊、黄金金、孙梦雪	
172	超高层高速施工电梯双拼钢梁基础施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	胡栋良、程超、艾可、许元强、陈怡	
173	超高层内置钢板剪力墙模板加固体施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	刘津丞、唐兴勇、李治军、周浩文、张静静	
174	超厚大体积混凝土无线测温及自动温度控制施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	唐兴勇、刘津丞、张鹏、胡栋良、许元强	
175	大截面多腔体多变形钢管柱安装施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	刘素军、李明磊、李治军、李文、艾可	
176	基于受力测试及监测技术超高层动臂塔吊动态调整施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	程超、刘津丞、胡栋良、李文、李明磊	
177	爬模防超载预警施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	张鹏、唐兴勇、陈怡、张静静、李剑华	优秀
178	弧形钢板剪力墙施工工法	中国核工业第五建设有限公司	张良、陆试从、付毅波、张俊、罗亚军	
179	清水混凝土板幕墙施工工法	中国核工业第五建设有限公司	张良、张俊、陆试从、付毅波、罗亚军	
180	可拆卸钢筋桁架楼承板施工工法	中国核工业第五建设有限公司	吴佳辉、郑飞、肖金鹏、张俊、王洪英	
181	铝单板幕墙安装施工工法	中国核工业第五建设有限公司	王保龙、徐荣、陆试从、罗亚军、刘子天	
182	立式钢储罐内外壁防腐除锈可旋转吊篮施工工法	中建三局集团有限公司	姜经纬、姜志浩、刘玮、谢曦、李柔锋	
183	基于测量机器人的大面积深基坑智能检测施工工法	中建三局集团有限公司	刘玮、马磊、孔军、周飘、胡天鹏	
184	沥青面层信息化监控施工工法	中建三局集团有限公司	陈浩、任杰强、谢曦、周云武、唐劲	
185	杂填土质下的长距离大直径顶管施工工法	中建三局集团有限公司	谢曦、周四海、蔡攀攀、宋康、王天元	

186	细长型密集出筋预制条板高空滑移拼接施工工法	中建三局集团有限公司	姜志浩、刘玮、任俊杰、戴标、李柔锋	
187	灌浆式半柔性路面施工工法	北京城建设计发展集团股份有限公司	夏秀江、张学欣、潘彪、张洪剑、晁阳	
188	装配式PC剪力墙转换层预埋插筋+线管一体定位施工工法	中铁建设集团有限公司	李杰、董鹏蛟、刘松、郭磊、田亮	
189	三明治墙板安装施工工法	中铁建设集团有限公司	陈苗、尹鹏、邱永杰、黄勇、贾泽斌	
190	旋挖成孔植入预制管桩施工工法	中铁建设集团有限公司	邹国成 杜壮 汪晓磊 田海鸿 张卜文	
191	雨水收集与临时供水自动一体化设计与施工工法	中铁建设集团有限公司	李光、郭磊、田亮、韦胜刚、黄勇	
192	砌体墙强弱电箱先安装后砌筑施工工法	中铁建设集团中南建设有限公司	蒋忠平 黄勇 汪雷 谢志强 邓非凡	
193	空心楼盖与哈芬槽协同施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	赵小虎、肖健生、罗星、刘奎锋、吴任航	
194	防止地下室剪力墙开裂的综合施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	赵小虎、肖健生、苏雄杰、刘奎锋	
195	利用轨道滑移大型变压器卸车安装工法	湖南省工业设备安装有限公司	黄鹤、夏智宇、齐俊明、丁科文、李水玲	
196	组合吊具吊装施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	黄鹤、康俊伟、李水玲、童亚雄、蒋佳琴	
197	小直径成排管道施工技术	湖南省工业设备安装有限公司	黄鹤、李水玲、谢若琛、康俊伟、王建波	
198	垃圾焚烧炉省煤器蛇形管模块化安装施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	贺炜、陈超、刘刚、李湘鹏、李彦杰	
199	超长悬挂式锅筒安装施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	朱迪华、刘世雄、万业兵、肖远、袁剑	
200	垃圾电厂余热锅炉受热面安装组对平台搭设施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	杨波、袁昌容、刘世雄、梅中保、熊恕	
201	垃圾焚烧排炉改造升级主厂房结构托梁法加固与拆除施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	崔灿锋、刘世雄、贾延伟、袁昌容、王长胜	
202	铝膜施工下结构预留孔施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	孙德伟、肖文涛、雷光敏、吴应文、黎智	
203	新型定型化搭接式连墙件施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	谢红伟、章志锋、蒋启凡、王亚珍、罗红军	
204	高低标号混凝土采用气囊拦截施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	谢红伟、蒋启凡、刘艺、陈文君、方政	
205	物联网开关云端控制施工用电设备施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	朱长春、蒋启凡、罗光明、谢红伟、万亚雄	

206	悬吊管结构锅炉受热面组合、吊装施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	袁强、潘建跃、王孟冬、刘兴盛、龚海辉	
207	钢套钢外护管补口焊缝对接施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	刘虎、郭建军、谭建、张树林、张新忠	
208	超高性能混凝土（UHPC）喷射加固（修复）地下管涵施工工法	湖南人健宝固高新科技发展有限公司	何建刚、李益进、陈军、范大力、宾志伟	
209	边坡桩板式挡墙无支撑架单侧支模施工工法	湖南省第六工程有限公司	肖奕、金志远、朱文峰、杨涛、王小希	
210	大面积铠装传力钢纤维混凝土耐磨地面施工工法	湖南省第六工程有限公司	壮真才、罗能、刘慧、李宏发、谭清波	
211	基坑钢板网成品水箱降排水施工工法	湖南省第六工程有限公司	郭俊祎、王辉、卢维、罗永钊、徐欢齐	
212	型钢悬挑结构高压线防护架施工工法	湖南省第六工程有限公司	黄铁山、肖奕、沈拓、朱文峰、舒宏昕	