

附件：

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单					
序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
1	后浇带新型快拆组合盘销式格构支撑体系	中建二局第一建筑工程有限公司	房屋建筑工程	丁雅鑫、冯满、彭洛、潘元乐、黄松源	
2	墙柱铝模板根部缝隙封堵防漏浆施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	房屋建筑工程	丁雅鑫、冯满、潘元乐、彭洛、甘来	
3	大跨度装配式叠合板密接缝施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	房屋建筑工程	丁雅鑫、冯满、潘元乐、黄松源、甘来	
4	高低跨位置狭小空间单侧支模施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	房屋建筑工程	丁雅鑫、冯满、黄松源、彭洛、潘元乐	
5	预制楼梯预埋螺栓防偏位施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	房屋建筑工程	丁雅鑫、冯满、黄松源、潘元乐、彭洛	
6	可周转式连墙件施工工法	中建二局第一建筑工程有限公司	房屋建筑工程	丁雅鑫、冯满、彭洛、潘元乐、甘来	
7	深切“V”型峡谷大跨度拱桥斜桩基础施工工法	中交建筑集团第六工程有限公司	土木工程	王坏健、王景宇、杨浩、黄心怡、龙学	
8	结构装修一体化可升降整体式钢平台（造塔机）施工工法	中交一公局第二工程有限公司	土木工程	王东伟、周晨、李林、周阳、贾娜娜	
9	短线法智能调节控制节段梁预制施工工法	中交一公局第二工程有限公司	土木工程	李明、王坤、阳洋、李健、吕牧	
10	钢箱梁穿越高速公路安装与通车协调施工工法	中交一公局第二工程有限公司	土木工程	沈华、王坤、李明、杜腾飞、赵玉鹏	
11	桥梁混凝土防撞护栏“四位”一体化施工工法	中交一公局第二工程有限公司	土木工程	李明、王坤、赵玉鹏、陈勇、黄永亮	
12	双向斜交不规则预制箱梁测量控制施工工法	中交一公局第二工程有限公司	土木工程	王坤、成翔、王鹏、杜腾飞、赵玉鹏	
13	大型地下室预留井套分类封堵板法降水井封堵施工工法	中交一公局第二工程有限公司	房屋建筑工程	闫文龙、刘骞、白小同、贾钰、陈骁鹏	
14	基于叠合板体系的BIM优化铝合金模板施工工法	中交一公局第二工程有限公司	房屋建筑工程	闫文龙、刘骞、白小同、高俊、陈骁鹏	
15	牦牛毛毡型免拆复合保温模板施工工法	中交一公局第二工程有限公司	房屋建筑工程	夏亮、周国林、尧棋、徐天琦、张存善	
16	基于物联网的3D智能化沥青连续摊铺施工工法	中交一公局第二工程有限公司	土木工程	贾军军、何前途、尹建坤、庾艺凡、李飞	
17	全自动生产线形式智慧梁场综合施工工法	中交一公局第二工程有限公司	土木工程	贾军军、朱炜、何前途、尹建坤、庾艺凡	
18	桥梁现浇矩形墩柱钢筋骨架液压胎架整体预制与快速浇筑施工工法	中交一公局第二工程有限公司	土木工程	王博文、吕牧、魏维、阳洋、孙航	
19	结构装修一体化可升降整体式钢平台（造塔机）施工工法	中交建筑集团东南建设有限公司	房屋建筑工程	高晓明、魏钊、么学春、周静卫、曹青帅	
20	富水软土地层深基坑超级压吸联合降水施工技术	中交中南工程局有限公司	土木工程	陈贤国、唐维、田威、郝东阳、殷巴金	
21	PK断面组合梁斜拉桥全周期异步叠合智能建造工法	中交一公局集团有限公司	土木工程	张庆伟、江财发、吕文波、姚涛、叶耿	
22	钢桥面STC超高韧性混凝土智能摊铺养护工法	中交一公局集团有限公司	土木工程	吕文波、王成伟、叶耿、张喜涛、侯奇奇	
23	特大型双壁钢围堰水下组合封堵不排水封底施工工法	中交一公局集团有限公司	土木工程	张庆伟、王晶、吕文波、韩岳羽、邢瑞兵	
24	特大型深水双壁钢围堰装配化拼装施工工法	中交一公局集团有限公司	土木工程	张庆伟、王成伟、叶耿、吕文波、谢雄兵、	优 秀

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
25	深水特大哑铃型双壁钢围堰拆除施工工法	中交一公局集团有限公司	土木工程	江财发、谢雄兵、吕文波、叶耿、王成伟	
26	超大口径再生水输配系统球墨铸铁管道加工与长效防腐一体化施工工法	中交一公局第六工程有限公司	土木工程	于涛荣、李鑫、吕亚飞、郭永康、李俊豪	
27	大跨度斜拉桥组合梁湿接缝UHPC全工序质量控制施工工法	中交一公局集团有限公司	土木工程	张庆伟、吕文波、江财发、王成伟、曾韬文	
28	房建工程中质量数字样板搭建技术工法	中交一公局第二工程有限公司	房屋建筑工程	周晨、李林、王烁、方丽君、张佩峰	
29	无人机技术在幕墙损伤检测中的运用施工工法	中交一公局第二工程有限公司	房屋建筑工程	夏亮、周国林、尧棋、徐天琦、陈龙	
30	大型设备基础桁架悬吊法预埋高精度螺栓施工工法	中交建筑集团第四工程有限公司	房屋建筑工程	陈本良、魏铮、颜家兴、王登科、李凌	
31	单层卷材覆膜金属板防水屋面施工工法	中交建筑集团第四工程有限公司	房屋建筑工程	陈本良、魏铮、颜家兴、唐军政、张自豪	
32	大横坡小半径现浇箱梁贝雷支架架施工工法	中交建筑集团第四工程有限公司	土木工程	刘尚志、李昊添、隋振宁、胡飞、周杰	
33	连续刚构桥边中跨同时合龙施工工法	中交建筑集团第四工程有限公司	土木工程	刘尚志、李昊添、隋振宁、唐文文、徐梓轩	
34	高速公路流态固化土台背回填施工工法	中交建筑集团第四工程有限公司	土木工程	刘尚志、付斌、彭波、张琛、张洋鑫	
35	高液限红黏土掺拌碎石路堤填筑施工工法	中交建筑集团第四工程有限公司	土木工程	刘尚志、付斌、彭波、周森林、张洋鑫	
36	山岭隧道穿越竖向发育溶洞的板跨工法	中冶交通建设集团有限公司	土木工程	徐志飞、秦颖雾、陈志强、刘鹏、孙垚	
37	浅层软土地基竹桩-砼平板组合加固结构及施工工法	中湘海外建设发展有限公司	土木工程	蔡子勇、姚威、范靖、阳志高、曹家伟	
38	城市更新项目线缆单元化快装施工工法	湖南省西湖建筑集团有限公司	房屋建筑工程	王武、周弥、李新宇、陈麟、李伟宇	
39	陡倾角岩基多级锚固施工工法	湖南省西湖建筑集团有限公司	土木工程	李新宇、王武、郭四海、罗正东、康纪伟	
40	高支模大跨度支架高效安装与动态监测施工工法	湖南省西湖建筑集团有限公司	土木工程	李新宇、罗林、刘振、邓俞、陈麟	
41	轻钢龙骨隔墙装配化精准施工工法	湖南省西湖建筑集团有限公司	房屋建筑工程	王武、刘振、李伟宇、陈建文、李领	
42	现浇混凝土板预留洞口预埋模块化止水套防渗施工工法	湖南省西湖建筑集团有限公司	房屋建筑工程	王武、李新宇、刘振、王煜立、李荣	
43	卫生间轻质钢构架岩板隔墙施工工法	湖南建工集团装饰工程有限公司	房屋建筑工程	刘坤、孙治邦、刘宇芳、周亚军、张立	
44	预制轨道可移动式吊篮施工工法	湖南建工集团装饰工程有限公司	房屋建筑工程	刘剑波、王珍、徐志超、陈聪颖、曹洪嘉	
45	室内超高异型U型玻璃墙面安装施工工法	湖南建工集团装饰工程有限公司	房屋建筑工程	陈君、莫标、孙治邦、刘步午、彭征远	
46	可调节、可快速安装的装配式架空地毯施工工法	湖南建工集团装饰工程有限公司	房屋建筑工程	陈君、王珍、彭攀、莫标、刘步午	
47	可快速安拆、可调节的钢结构吊篮支座施工工法	湖南建工集团装饰工程有限公司	房屋建筑工程	谭笛、刘剑波、彭征远、曹洪嘉、吴炜新	
48	可拆卸超大石材墙面装配式施工工法	湖南建工集团装饰工程有限公司	房屋建筑工程	陈君、徐志超、谢邳、张先觉、陈佳	
49	M型轻钢龙骨装配式隔墙施工工法	湖南建工集团装饰工程有限公司	房屋建筑工程	蒋梓明、谢邳、张先觉、陈佳、周亚军	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
50	悬浮干拌砂浆地面施工工法	湖南建工集团装饰工程有限公司	房屋建筑工程	陈君、谭笛、谢邳、张先觉、陈佳	
51	利旧瓷砖上水泥基地胶铺贴施工工法	湖南建工集团装饰工程有限公司	房屋建筑工程	蒋梓明、易杰军、徐志超、王珍、谭笛	
52	厂拌地聚物固化软土路基换填施工工法	湖南建工集团有限公司	土木工程	肖天祥、陈朋、孟祥磊、桂康、宁升华	
53	大尺寸异形层间GRC幕墙施工工法	湖南建工集团有限公司	房屋建筑工程	周路威、徐卫、邓衍、易钉、蒋健坤	
54	三重管高压旋喷锚索施工工法	湖南建工集团有限公司	房屋建筑工程	李潇、徐卫、曾光、李勇、周成乐	
55	劲性钢混结构复杂节点钢筋多端锚固连接施工工法	湖南建工集团有限公司	房屋建筑工程	熊铁、钟婷、段嘉栋、郭斌、李明	
56	下凹式后张法抗浮锚杆装配式锚固节点施工工法	湖南建工集团有限公司	房屋建筑工程	李云、李国民、钟婷、李明、孙涛	
57	锁件拉结现浇混凝土内置保温外墙施工工法	湖南建工集团有限公司	房屋建筑工程	梅利勇、姜彦丞、唐涌瑞、袁学、陈敏	
58	超厚筏板钢筋型钢支撑架施工工法	湖南建工集团有限公司	房屋建筑工程	阳前程、邱贤德、陈皓岚、李明一、王世涛	
59	狭窄基坑侧壁泡沫混凝土回填施工工法	湖南建工集团有限公司	房屋建筑工程	阳前程、熊铁、蒋溢峰、孙川、唐鹏飞	
60	可调式管道固定支架施工工法	湖南建工集团有限公司	房屋建筑工程	彭宇怀、刘畅、林清、付喜然、朱海峰	
61	大尺寸混凝土结构多因素协同抗裂施工工法	湖南建工集团有限公司	房屋建筑工程	刘唐进、肖碧宏、郭昕、彭晓嘉、傅金阳	
62	竹纹清水混凝土仿自然纹理施工工法	湖南建工集团有限公司	房屋建筑工程	孔迪、胡宾鹏、刘筱钰、贺泾溪、卜楷	
63	桥架电缆传动导向敷设施工工法	湖南建工集团有限公司	房屋建筑工程	胡昊璋、李冠杰、谢港、陈宇佳、贺文根	
64	预制装配式电缆沟施工工法	湖南建工集团有限公司	房屋建筑工程	陈龙、汤金龙、王光荣、邹干、杨灏	
65	小型机械吊装大型ALC隔墙板精准安装施工工法	湖南建工集团有限公司	房屋建筑工程	胡璋、黄鹤、贺敏、袁丰、谭安	
66	外墙代模保温层整体提升外架支座传力架施工工法	湖南建工集团有限公司	房屋建筑工程	吴钦、邹哲、刘晨晨、李寒冰、鞠保美	
67	地下车库地面免找平一次成型工法	湖南高岭建设集团股份有限公司	房屋建筑工程	袁小康、陈质彬、王大明、郭三华、何志	
68	宽体曲线双幅单支点T型刚构转体桥梁施工工法	湖南高岭建设集团股份有限公司	土木工程	袁小康、陈质彬、王大明、郭三华、何志	
69	多标高大体积混凝土水池筏板一次性浇筑智能化施工工法	湖南星大建设集团有限公司	土木工程	周声波、陈各、杨海辉、王金虎、邓志兵	
70	水厂大直径管道沟槽软弱地基快速连续加固施工工法	湖南星大建设集团有限公司	土木工程	周声波、陈各、杨海辉、王金虎、曹格	
71	大体积水池伸缩缝高抗渗防水构造综合施工工法	湖南星大建设集团有限公司	土木工程	周声波、陈各、曹格、邓志兵、彭绅	
72	大型机电设备精准预埋施工工法	湖南东方红建设集团有限公司	土木工程	吴俊鸿、孙斌、胡学林、谷香、雷思敏	
73	大型池体刚性止水材料交接处防水处理施工工法	湖南东方红建设集团有限公司	工业安装工程	胡艺川、胡学林、马威、刘杰、周昌	
74	现浇混凝土楼梯滑动支座定位控制施工工法	湖南东方红建设集团有限公司	房屋建筑工程	吴俊鸿、胡艺川、喻冠英、段建武、韩德良	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
75	基坑肥槽流态固化土回填施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	土木工程	彭琳、苏航、张水、鄢业毅	
76	石材幕墙易拆卸式新型挂件竖向高效安装施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	房屋建筑工程	闵帅杰、肖胜亮、陈平、齐鹏亮、孙杨杨	
77	喀斯特地貌岩溶发育区富水围岩道浅埋隧道施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	土木工程	冉海川、宁健、朱棣鹏、周帝田祥进	
78	临海粉细砂地层TRD等厚度水泥土搅拌墙施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	土木工程	姚勇、宁健、岳强、吴林昌、张振楠	
79	无柱拱形地铁车站施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	土木工程	丁红军、李玉峰、罗栋、周健、解书磊	
80	玻璃幕墙龙骨竖向快速安装施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	房屋建筑工程	陈盖、谢宏伟、贺波、刘贤梁、杜标	
81	地铁车站小断面联络线区间二衬施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	土木工程	哈吉章、罗光财、闫实、赵顺顺、李文豪	
82	地铁车站深基坑智能化高压中性细水雾喷淋控制扬尘工法	中国建筑第五工程局有限公司	土木工程	吴维跃、殷鹏甲、钱龙、李晶生、杨岚	
83	基于BIM技术的ALC板与主体结构同层施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	房屋建筑工程	王亚军、宋松、张创业、刘雄红、周勇	
84	基于板缝宽度控制的外墙发泡陶瓷一体板施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	建筑节能	闫云飞、秦志红、李雨寒、王随东、任耀宇	
85	一种有限空间内竖流沉淀池泥斗装配式施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	房屋建筑工程	王亚军、宋松、张创业、刘雄红、秦志红	
86	可拆卸式绿色轻质泄压板外墙施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	房屋建筑工程	施旭光、杨华明、熊宿文、何振东、汪飞虎	
87	锯齿状幕墙预埋件精准定位施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	房屋建筑工程	曹丙胜、施旭光、黎斌、张俊、张腾飞	
88	软土地基条件下大面积地坪防开裂施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	房屋建筑工程	朱宇、胡永红、谢乐、赵康、马国君	
89	无机轻集料保温板防脱落施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	房屋建筑工程	施旭光、李江兵、张腾飞、叶会成、唐文龙	
90	易液化粉砂地质大面积地坪施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	房屋建筑工程	罗志鹏、张腾飞、谢艳华、王志恒、汪子成	
91	重载地坪自由伸缩成品变形缝施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	房屋建筑工程	熊宿文、张腾飞、施旭光、张跟柱、张剑平	
92	桩基钢筋笼可回收式三角加强筋施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	土木工程	陈浩、胡国平、甘书成、田成杰、郑筱宁	
93	组合式悬挑工字钢支撑体系施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	房屋建筑工程	施旭光、张跟柱、刘明、程信哲、邹宏光	
94	敲打面石材与玻璃错拼C形组合幕墙施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	房屋建筑工程	张强、章程、谢福美、李辉强、谢群辉	
95	多层大跨度钢结构桁架混凝土楼板组合支撑施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	房屋建筑工程	文士青、谢福美、李辉强、彭兵、周正红	
96	无配重附着反拉结式吊篮施工工法	中国建筑第五工程局有限公司	房屋建筑工程	颜承锋、姚金山、文士青、姚宇翔、刘小辉	
97	混凝土设备基础玻璃钢防腐复合涂层施工工法	中建交通建设集团有限公司	房屋建筑工程	卢彬、张进坤、李金波、易维、唐忠河	
98	钢结构厂房屋面TPO防水施工工法	中建交通建设集团有限公司	房屋建筑工程	卢彬、王欣鹏、赵超、李金波、唐忠河	
99	叠合板补强压密施工工法	中建交通建设集团有限公司	房屋建筑工程	刘维、袁府、冯文博、马继祥、刘海艳	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
100	大吨位抗拔桩抗拔承载力检测工法	中建交通建设集团有限公司	房屋建筑工程	马继祥、刘瑞、刘得志、冯文博、郑巍	
101	公共建筑高性能混凝土密封固化施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	刘志奇、杨毅、刘江华、潘可喜、柳梅梅	
102	基于预应力张拉的工业地坪防开裂施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	刘志奇、杨毅、刘江华、张凯、柳梅梅	
103	烟囱附着式爬架安全升降与智慧监控施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	刘志奇、杨毅、刘江华、王志伟	
104	高杯口基础杯芯一次成型免凿毛施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	金振、王奕、葛颖超、罗浩、唐钊	
105	基于塔吊标准节胎架的大跨度桁架拼装施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	吴顺麒、龚烽鑫、丁纯、杨意东、陈志明	
106	型钢混凝土柱与钢筋混凝土梁连接施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	杨意东、龚烽鑫、丁纯、郝定国、吴顺麒	
107	大型钢料仓液压顶升倒装施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	工业安装工程	邓剑峰、陈爱华、任俊超、陈凯、赵斯琦	
108	盖梁(系梁)自动爬升抱箍与支架一体化施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	桥梁工程	陈东湘、王帅超、谢晓明、张曦、王雨薇	
109	同质透心PVC地板施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	易理、丁文、王远洋、刘正志、王雨薇	
110	狭小深基坑地下室外墙单侧支模施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	曾杰军、袁科军、余炜、罗喆、蔡宇	
111	预制模块化可移动悬挂式脚手架施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	刘龙沁、申德能、宋文乐、肖庆鸿、杨明高	
112	无人驾驶电梯进口口出料口的防护装置施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	李星霖、易理、李小雄、张曦、刘正志	
113	与建筑施工用附着式升降作业安全防护平台(爬架)一体的卸料平台施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	李星霖、易理、李小雄、张曦、刘正志	
114	双层壳型网架拆改施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	曾杰军、袁科军、龙锋、罗喆、蔡宇	
115	传料洞、放线孔免凿毛预埋片施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	刘丰钊、蒋宇恒、李小峰、张曦、刘正志	
116	陶砖幕墙弧形斗拱整体预制吊装施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	颜轶峰、刘龙沁、胡守创、肖文斌、周亮	
117	ALC外墙板整体动态连接安装施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	周朝翔、郭锐、徐江、殷光志、刘文	
118	装配式外墙拼缝处理施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	于海龙、梅亮、廖友、黄振、刘文	
119	高精度脱硫石膏空心砌块装配式墙体施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	于海龙、梅亮、廖友、黄振	
120	超高层避难层上拉下撑式型钢悬挑结构模板支撑施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	廖润芝、阮连刚、刘坚、夏志强、徐伟强	
121	卫生间HDPE管安装及防水工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	廖润芝、刘坚、阮连刚、陆杰、夏志强	
122	预埋箱型钢柱可调支撑体系施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	廖润芝、覃海亮、马捷、唐桂峰、胡伟	
123	综合管井与混凝土路面整体式浇筑施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	工业安装工程	黄波、廖润芝、陈尧、刘杰、周康	
124	基于运输小车的分布式光伏配重块高效安装施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	廖润芝、廖成聪、苏兴、邹裕良、谷海超	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
125	基于铝合金模板的拉片安装保温板的施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	廖润芝、黄俊、晏森、刘金、刘志斌	
126	高效能免维护薄壁混凝土外包钢柱施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	刘嗣扬、戴素亮、江志峰、刘顺、黄佳乐	优 秀
127	装配式钢柱辅助连接件快速定位对接施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	刘嗣扬、戴素亮、江志峰、刘顺、田国赐	
128	一种可伸缩抗震支架安装施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	黄桃庚、杨检、杨林祥、肖名荣、刘顺	
129	一种适用于填土地基的装配式围挡施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	胡建军、戴素亮、闫栋、刘顺、黄佳乐	
130	手持疏通器线管排堵施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	戴素亮、陈华、谭汨、许智、冯天意	
131	抹灰界面喷浆处理施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	陈超、何旭、石冰、张一恒、刘顺	
132	多层厂房装配式预制楼梯施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	曾朝、代灵童、兰陈飞、刘彪、田国赐	
133	装配式烟道“卸荷固稳抗裂”一体化施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	胡建军、戴素亮、田国赐、阳辉、石冰	
134	装配式道路板吊装拼接施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	土木工程	向祚刚、周大雄、湛亮、黄佳乐、罗勇刚	
135	一种ALC隔墙板防开裂施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	胡建军、谭浪、谢成、李冰、刘元成	
136	楼梯反三跑铝模支撑施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	向祚刚、周大雄、湛亮、石冰、罗勇刚	
137	地下室后浇带超前止水施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	黄建胜、朱林、张勇、吴银丰、朱强	
138	隔墙板管道井逆作施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	朱林、吴银丰、张勇、黄建胜、朱强	
139	Loft公寓钢结构预留洞快捷精准开孔施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	肖玲利、文庆、谭汨、阳辉、罗勇刚	
140	旋挖引孔植桩施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	徐磊、李健、陈光、王玉喜、戴素亮	
141	装配式混凝土膜壳高精度双面成型就位施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	刘嗣扬、谭浪、戴素亮、谢成、黄佳乐	
142	空心楼盖芯模抗浮点施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	胡建军、罗勇刚、黄佳乐、田国赐、阳辉	
143	广范围长距离在建园区道路“永临结合+白改黑”施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	土木工程	方向中、杨信、夏石涛、柳继阳、冯赤虹	
144	屋面钢爬梯与厂房装配式保温密肋复合板一体化安装施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	钢结构	方向中、徐卫国、谭贤亮、龙丽莹、汤斌	
145	圆钢柱预支撑后浇带提前拆除体系施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	印政、杨期波、汤斌、朱琳、王泽霖	
146	转体桥滑板固定装置施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	桥梁工程	蒋东箭、王永根、张坤	
147	预应力混凝土管桩穿越密实砂层施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	土木工程	邓杰、李志光、丁成光、肖颖、易杨	
148	屋面找平层与现浇楼板结构一体化精平施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	梁栋、肖德君、刘辉、刘剑峰、易维桂	
149	微型注浆钢管桩免清孔注浆施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	土木工程	李爱文、刘晓明、宁惠芳	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
150	外墙外保温排汽系统施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	贺礼、余洪亮、双桑、谭维明、周钰	
151	紧固式定位装置预埋套管施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	吴比、张峻祥、唐梓耀、刘礼志、吴孟琛	
152	简易起重吊装的施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	贺礼、余洪亮、双桑、谭维明、周钰	
153	钢筋混凝土窗台压顶分段施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	龙树、刘有国、何波、黄胤宸、罗江帆	
154	高性能饰面清水混凝土施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	王伟、刘健、刘娜、魏晋科、林贤之	
155	不良地质泥浆护壁钻孔灌注桩施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	粟君、于源浩、晏振华、谭紫佩、浣国楹	
156	低温热辐射供暖地面防开裂施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	熊弘历、邹中华、程晓伟、刘德银、王越	
157	铝模压槽处薄抹灰施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	殷兴、易鸣、谭汨、喻焱	
158	地下室顶板新曾结合层防水施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	房屋建筑工程	殷兴、贾锋、喻焱、易鸣	
159	剪力墙根部缝隙封堵防漏浆施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	土木工程	殷兴、刘文、易鸣、喻焱	
160	薄抹灰与高精砌块组合施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	土木工程	殷兴、戴丽、谭丰林、喻焱、易鸣	
161	一种大空间异型尺寸金属张拉网安装施工工法	五矿瑞和（上海）建设有限公司	房屋建筑工程	孙俊、肖思豪、王华君、米旭、游欣宇	
162	榀卯装配式轻钢龙骨吊顶施工工法	五矿瑞和（上海）建设有限公司	房屋建筑工程	张宁、骆威、陈晚成、高波、吴小宇	
163	大面积星形拼花铝板吊顶施工工法	五矿瑞和（上海）建设有限公司	房屋建筑工程	周志长、董杰、黄彩峰、杨旭东、王国华	
164	超高异形塔冠幕墙施工工法	五矿瑞和（上海）建设有限公司	房屋建筑工程	周志长、董杰、高波、郭涛、王国华	
165	设备基础预埋件可调节支架预埋施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	工业安装工程	董昆、鲍明、李博、林栋梁、周小龙	
166	钢结构地脚螺栓移动式可调节支架预埋施工工法	五矿二十三冶建设集团有限公司	工业安装工程	董昆、鲍明、林栋梁、李博、陈成	
167	矿山生态修复和植被自动灌溉施工工法	五矿二十三冶建设集团第四工程有限公司	工业安装工程	杨毅、成泰山、彭鹏程、刘文、牛亚鹏	
168	隐形式消防栓门施工工法	五矿二十三冶建设集团第四工程有限公司	房屋建筑工程	杨明、朱俏丽、李慧、王繁、周光磊	
169	超高层立面外凸钻石体幕墙设计与施工技术工法	中建不二幕墙装饰有限公司	房屋建筑工程	张桃，向旺，马毅，郑彦来，曹海勇	
170	超高层塔冠内退斜吊顶穿孔UHPC施工工法	中建不二幕墙装饰有限公司	房屋建筑工程	王杰，张顺，陈志鹏，王达翔，李贞如	优 秀
171	金属檐口标准化流水加工工法	中建不二幕墙装饰有限公司	房屋建筑工程	王湛，匡光华，王钰翰，李少东，刘学	
172	钢结构雨棚组合拉索幕墙施工工法	中建不二幕墙装饰有限公司	房屋建筑工程	鲁庸弟，张顺，周飞腾，李广龙，杨松源	
173	小高层建筑的复杂异型挑檐铝板幕墙施工安装工法	中建不二幕墙装饰有限公司	房屋建筑工程	耿月新，袁雄飞，朱益树，朱利波，王达翔	
174	大跨度吊顶铝板整体装配式吊装施工工法	中建不二幕墙装饰有限公司	房屋建筑工程	胡望阳，马毅，向旺，唐宇，王达翔	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
175	双曲式幕墙窗施工工法	中建不二幕墙装饰有限公司	房屋建筑工程	马毅,周亚平,谭缝宝,周琴,王达翔	
176	高性能装配式门窗技术施工工法	中建不二幕墙装饰有限公司	房屋建筑工程	向旺,马毅,郑彦来,谭玉雪,王达翔	
177	超高层超大异形UHPC幕墙装饰线条施工工法	中建不二幕墙装饰有限公司	房屋建筑工程	王杰,唐海生,陈志鹏,李贞如,刘丽华	
178	大跨度焊接钢龙骨施工工法	中建不二幕墙装饰有限公司	房屋建筑工程	王杰,唐海生,陈志鹏,李贞如,王达翔	
179	扭转异形陶砖外幕墙施工工法	中建不二幕墙装饰有限公司	房屋建筑工程	文建亮,王潭,贺慕琳,蒋皓,刘星亮	
180	旧水泥混凝土板全厚式移动破碎再生施工工法	湖南省交通科学研究院有限公司	土木工程	朱沅峰、焦晓来、刘至飞、吴建勇、易理	
181	四连拱隧道基于图像三维重建技术超欠挖快速检测施工工法	中铁二十五局集团第三工程有限公司	土木工程	龚峰、杨磊、陈熹、卢武中、李学军	
182	富水饱和粉土粉砂地质条件下超深振动沉管碎石桩施工工法	中铁二十五局集团第三工程有限公司	土木工程	黄攀、贺志鹏、杨磊、周杰、刘冉	
183	高速铁路长大路基智慧填筑施工工法	中铁二十五局集团第三工程有限公司	土木工程	黄攀、廖锦雄、李骞、贺志鹏、周杰	
184	既有铁路上道施工作业平台车工法	中铁二十五局集团第三工程有限公司	土木工程	张坤林、谭剑、范超、李鹏、刘攀	
185	跨既有多股道铁路曲线连续梁挂篮长距离一次快速回退工法	中铁二十五局集团第三工程有限公司	土木工程	王革新、李昶忻、马晟、杨磊	
186	独柱墩式大悬臂帽梁桥墩施工工法	中铁建设集团有限公司	土木工程	杜壮、李享、熊小军、张鑫园、黄盛航	
187	新型无机玻璃磨石地面施工工法	中铁建设集团有限公司	土木工程	刘城、邝伟、蓝思成、卜阳敏、肖乾坤	
188	新型无焊接装配式支吊架施工工法	中铁建设集团有限公司	房屋建筑工程	卜阳敏、邝伟、蓝思成、罗明、徐长安	
189	软弱地质下V型腿连续刚构桥支架施工工法	中铁建设集团有限公司	土木工程	蔡军海、肖方宙、傅侠飞、罗鑫、彭佳俊	
190	超高层异型钢结构塔冠安装施工工法	中铁建设集团有限公司	主体结构	可华雄、曾德生、熊百川、雷清文、卫超	
191	超高层建筑单元体装配式幕墙施工工法	中铁建设集团有限公司	装饰装修	雷清文、曾德生、可华雄、刘志威、熊百川	
192	隧洞无轨转斜井有轨运输快速出碴施工工法	中铁五局集团第一工程有限责任公司	房屋建筑工程	段鹏昌、薛佩钟、杨江鸿、谢林安、肖逸	
193	复杂环境下建筑工程隔震支座施工工法	中铁五局集团第一工程有限责任公司	房屋建筑工程	易勇、罗舟、周彬钟、周源、肖逸	
194	水利工程倒虹吸大坡度斜管段开挖支护施工工法	中铁五局集团第一工程有限责任公司	房屋建筑工程	罗运杰、吴承波、宋贵林、杨自刚、李超	
195	明挖地铁饰面高性能混凝土施工工法	中铁五局集团第一工程有限责任公司	房屋建筑工程	陈斌全、彭程、张升、雷翔、刘建博	
196	新建地铁车站与既有运营车站T字形接驳施工工法	中铁发展投资有限公司	房屋建筑工程	董泗龙、叶云金、安方信、张朋、犹箭宇	
197	盾构法上软下硬地层提升施工安全及质量工法	青岛地铁集团第一建设分公司	房屋建筑工程	刘建博、张月、王虎志、熊畅、肖凤春	
198	关于Revit在装饰项目中吊顶碰撞检测应用工法	中建一局集团装饰工程有限公司	房屋建筑工程	方舒、王登举、芦明、杨润、许佳	
199	基于BIM的创新装配式吊顶施工工法	中建一局集团装饰工程有限公司	房屋建筑工程	方舒、张骁、赵胜豪、王登举、杨润	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
200	超大面积国家电网仓库基地地坪平整度控制施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	范济明、张雄、屈植锋、刘青、谢振威	
201	预留洞口特制灌溉桶快速封堵施工工法	中建五局第三建设有限公司	土木工程	曾子洋、赵祯、刘明、吴运、罗科锦	
202	新型保温免拆叠合板整体现浇施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	胡冬、潘长胜、陈鑫、向颜君、祝千金	
203	Y型混凝土结构柱一体化支模施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	罗港、刘铭、赵祯、伍阳、李任杰	
204	人防地下室防护单元整体浇筑与密闭节点精细化施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	李西、李永辉、莫清、罗智、何宇宁	
205	基于复杂地质条件下旋挖灌注桩施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	李任杰、刘铭、赵祯、伍阳、罗港	
206	装配式开槽型混凝土叠合板施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	谢梓幸、刘铭、赵祯、伍阳、李志华	
207	大跨度弧形结构钢筋桁架楼承板与钢筋混凝土梁整体组合现浇施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	付书麟、文金春、贺靖航、王柳、王璞	
208	采用定型模板的现浇超长弧形混凝土拱廊结构施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	王文祥、伍阳、刘铭、邹力峰、王胜仕	
209	非正交异形结构超高支模架模数化施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	蒋维、陈镜丞、杨益文、孙柏华、连贯	
210	大跨度缓粘结预应力箱形梁施工工法	中建五局第三建设有限公司	土木工程	李桢航、刘灿光、赵祯、陈胜、陈泉	
211	劲性梁、柱构件精准定位及质量控制施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	邓浩天、方明、罗尔劼、张庆、邓鹏	
212	铝合金模板体系反坎精确定位施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	郑坤、唐禹尧、廖宇帆、石旺、肖泽龙	
213	装配式叠合楼板拼缝处理工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	汤全、赵祯、刘旭、朱宏权、陈旺	
214	开缝型UHPC清水混凝土外墙挂板施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	柏石豪、赵祯、曹文健、王致成、刘莹莹	
215	清水混凝土异形结构施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	柏石豪、赵祯、曹文健、王致成、刘莹莹	
216	RTK定位-地面传力式高空管线精准安装工法	中建五局第三建设有限公司	土木工程	张明明、姜谦、梁应军、周果、罗成	
217	竖向混凝土输送泵管的柔性减震固定装置安装及使用施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	宁攀、唐人杰、莫非、赵祯、郑国良	
218	高层住宅屋面悬挑构架施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	閻文、譚小文、肖灏锐、万军、陶春华	
219	超厚水泥稳定碎石底基层一体成型施工工法	中建一局集团第五建筑有限公司	房屋建筑工程	曹山、吴建新、郝彦平、纪辉、张琦	
220	基础底板集水坑、电梯井钢管降水施工工法	中建一局集团第五建筑有限公司	房屋建筑工程	李志航、张龙玉、南松北、杨宗楠、付博	
221	基于标准模块模板的设备基础施工工法	中建一局集团第五建筑有限公司	房屋建筑工程	樊高才、张熙若、熊征、马丽勇、魏攀飞	
222	建筑光伏幕墙一体化施工工法	中建一局集团第五建筑有限公司	房屋建筑工程	刘颂、刘文科、赵书驰、熊征、董玉泽	
223	降板房间防水基层圆弧随主体成型施工工法	中建一局集团第五建筑有限公司	房屋建筑工程	聂敬文、熊征、汪柱、聂坤坤、邓根	
224	MCM软瓷粘接强度施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	戴宇、袁伟、侯周洪、邓堡馨、杨骏	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
225	酒店大堂入户门晶玉板玻璃复合环氧胶不锈钢锁构件固定施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	池勇、袁伟、杨鹏、袁虎、余磊	
226	铝合金窗防渗漏精细化设计及高效施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	刘兵兵、平川、范川华、赵新、黄德聪	
227	一体化降噪吊顶系统施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	刘鑫、彭帝振、岳海明、黄德聪、蒋相武	
228	一种高大空间天花板块吊装施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	戴宇、袁伟、何海涛、周杰、吴涛	
229	折线玻璃幕墙精度和节能控制施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	柳胜、郭明露、姚宏彬、彭梓安、刘浩	
230	一种外墙瓷砖面层改造薄抹灰保温系统的绿色快速施工工法	中建五局装饰幕墙有限公司	房屋建筑工程	李超、苗志帅、李青、王治民、张佳慧	
231	一种预埋背钉强化抓附的湿贴施工工法	中建五局装饰幕墙有限公司	房屋建筑工程	侯庆鹏、齐富利、郭平智、郑荣辉、刘超	
232	异型双曲面造型金属屋面蜂窝板施工工法	中建五局装饰幕墙有限公司	房屋建筑工程	苏志超、曹家强、毛邦、向瑞涛、于崇昊	
233	一种暗门用铰链在隐门应用的技术施工工法	中建五局装饰幕墙有限公司	房屋建筑工程	吴拓、武鑫、栗晓宇、王广金、朱妙音	
234	高大空间超大规格抗震岩板墙面装配式干挂智能施工工法	中建五局装饰幕墙有限公司	房屋建筑工程	陶阳、徐凯、朱星宇、廖德龙、王猛	
235	高层大悬挑屋架铝板施工工法	中建五局装饰幕墙有限公司	房屋建筑工程	韩星兵、徐飞、胡建康、施成伟、李小龙	
236	高空间可滑动墙面干挂岩板体系施工工法	中建五局装饰幕墙有限公司	房屋建筑工程	李玉玮、明爽、袁兴、李毕华、秦赵阳、徐中原	
237	一种幻彩色外凸异型铝板幕墙的数字建造施工工法	中建五局装饰幕墙有限公司	房屋建筑工程	谭小聪、彭良玉、唐海生、易汕、陈艳猛	
238	商业建筑大跨度折线采光顶钢网架整体吊装施工工法	中建五局装饰幕墙有限公司	房屋建筑工程	谭小聪、姜舟、仝仝、陈锦鸿、胡进	
239	抗震背栓式石材幕墙绿色施工工法	中建五局装饰幕墙有限公司	房屋建筑工程	谢腾云、张彦辉、崔佳、王晓龙、童永鑫	
240	幕墙金属板钢骨架一体化精准吊装施工工法	中建五局装饰幕墙有限公司	房屋建筑工程	闻章明、张斌、王庆、李军、邱雨祥	
241	基于微波感应的智能灯具排布及施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	赵宸君、靳博雯、钟亮、蔡显全、白云龙	
242	装配式预制楼梯构件施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	任美、杨广金、朱涛、徐朝、谢志勇	
243	地下室外墙后浇带超前止水施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	米振福、赵伟军、罗浪、谢昕、谭荣浩	
244	一种单元式铝合金窗系统安装定位机构施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	米振福、赵伟军、罗浪、谢昕、谭荣浩	
245	铝模拼缝处K板内凹免打磨施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	田松、何宇、胡胜强、曹晶、廉敏	
246	基于双机协同和模块化快拆吊具的超长预制柱智能高效吊装工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	崔耀文、陈龙、陈兵、徐朝、刘泳	
247	基于高精度成槽装置混凝土地坪分隔缝一次成型施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	王绍振、周伟男、睢昆鹏、蒋应姣、余花栋	
248	住宅工程成品排气管道安装免吊洞施工工法	中建五局第三建设（深圳）有限公司	房屋建筑工程	李法玉、杨竹、张健、吴掌平、熊炳景	
249	钢桁架楼盖板在工业上楼厂房中的应用工法	中建五局第三建设（深圳）有限公司	房屋建筑工程	单文豪、闵文辉、余金、李宁、曾慧	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
250	大跨度钢结构桁架楼承板施工工法	中建五局第三建设（深圳）有限公司	房屋建筑工程	单文豪、闵文辉、余金、李宁、杨阔	
251	基于BIM异型高边坡支护施工工法	中建五局第三建设（深圳）有限公司	房屋建筑工程	王仲辉、曾广华、陈伟、鲁义、张国申	
252	毗邻地铁超高层屋面装配式构架式环轨单元式幕墙施工工法	中建五局第三建设（深圳）有限公司	房屋建筑工程	蒋彪、严威、唐润佳、向宏海、蒋创	
253	自锁式预应力桩施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	赵祎、龙燕武、高会超、庞霞、栾骐屹	
254	高层装配式住宅铝模+可拆式钢筋桁架楼承板高效精准施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	刘家利、张桂宾、张树宁、高崇帅、郑康生	
255	沿海地区软弱地层装配式混凝土预制板施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	刘家利、张桂宾、李平、董梓豪、郑康生	
256	高洁净空间大跨距预应力筋群锚施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	董晓阳、栾骐屹、赵祎、张广文、曾天祥	
257	可周转便携式模具进行桩头灌浆处理施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	樊立新、李英男、郭剑男、秦贞浩、陈宪南	
258	煤采空区复合地基增强体螺纹桩施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	万译阳、李斌、张庆喆、肖国挺、王聪	
259	基于BIM的支模架安装监测施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	杨明祥、季昌涛、赵士勋、张广华、张平	
260	大截面矮梁承插型支模架填芯顶顶施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	张平、张友华、李平、苏广伟、张广华	
261	建筑工程监测施工一体化控制测量系统施工工法	中建科工集团有限公司（中建钢构有限公司）	房屋建筑工程	周明桥、章军、江亚鹏、古承城、朱湃	
262	建筑工程结构路面以下管道施工工法	中建科工集团有限公司（中建钢构有限公司）	房屋建筑工程	周明杨、江亚鹏、古承城、立春强、朱湃	
263	BIM技术辅助优化屋面太阳能光伏基础施工工法	中建三局第一建设工程有限责任公司	房屋建筑工程	杜石林、王强、潘恒、杨朝宏、刘小刚	
264	超大直径深孔嵌岩灌注桩快速施工工法	中建三局第一建设工程有限责任公司	房屋建筑工程	熊乔、方圆、李剑、程震、杨刚	优 秀
265	超高预制柱分段吊装施工工法	中建三局第一建设工程有限责任公司	房屋建筑工程	陈心池、宋竹、程震、任艳、江烈平	
266	地坪高精度测量机器人施工工法	中建三局第一建设工程有限责任公司	房屋建筑工程	杨刚、李剑、洪健、周远重、涂刚	
267	独立基础预制钢筋笼施工工法	中建三局第一建设工程有限责任公司	房屋建筑工程	罗斌亮、詹明凡、杜宗、杨刚、蒋治	
268	高层住宅跃层铝模平台转换体系施工工法	中建三局第一建设工程有限责任公司	房屋建筑工程	阮峥、程震、方圆、汪光波、杨刚	
269	环氧砂浆自流平施工工法	中建三局第一建设工程有限责任公司	房屋建筑工程	杨刚、李剑、程震、杜宗、方圆	
270	基于摄影测量的基坑位移智能监测施工工法	中建三局第一建设工程有限责任公司	房屋建筑工程	方圆、程震、洪健、杨刚、杜宗	
271	可周转装配式围挡高效施工工法	中建三局第一建设工程有限责任公司	房屋建筑工程	杜石林、王强、潘恒、杨朝宏、刘小刚	
272	一种新型钢管混凝土柱—钢筋混凝土梁施工工法	中建三局第一建设工程有限责任公司	房屋建筑工程	彭金金、董佳衡、万毅、杜宗、杨刚	
273	一次成型耐磨地坪免切缝施工工法	中建三局第一建设工程有限责任公司	房屋建筑工程	张文捷、李剑、洪健、程震、杨刚	
274	大柱距无梁体系下的爬架附着施工工法	中建三局第一建设工程有限责任公司	房屋建筑工程	杜石林、王强、潘恒、杨朝宏、刘小刚	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
275	基于BIM的PVC喷淋管预制安装施工工法	中建三局第一建设工程有限责任公司	房屋建筑工程	杜石林、王强、潘恒、杨朝宏、刘小刚	
276	钻孔灌注桩可周转操作平台施工工法	中建三局第一建设工程有限责任公司	房屋建筑工程	杜石林、王强、潘恒、杨朝宏、刘小刚	
277	基于激光数控与模块化集成的多功能降噪吊顶施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	戴宇、袁伟、刘斌、何龙、郭乐	
278	改性磷石膏工程填料设计与施工方法	中建三局集团有限公司	房屋建筑工程	王开强、杨帆、洪健、姜维、杨刚	
279	大跨度预应力钢桁架屋面结构施工工法	中建五局土木工程有限公司	房屋建筑工程	陈玉鸿、丁志伟、刘然、黄焕权、宁灿	
280	超厚超大体积承台混凝土裂缝控制施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	罗桂军、张涛、林振来、刘文胜、何威特	
281	复杂有限空间中深基坑分区控制开挖施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	楚攀、杨春云、张蕾、肖莉、周艳辉	
282	河海冲积地层超百米深灌注桩成孔施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	江全岭、叶磊、刘文胜、何威特、陆克强	
283	沥青混凝土与检查井接顺防跳车施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	林菲菲、杨荣强、马彬纯、侯伟华、曾星	
284	临近道路的狭小空间高落差土石方高效开挖施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	张涛、李桂军、雷凯、杨春云、张云	
285	临近深大基坑建筑物微沉降的地基加固施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	陈福峥、吴峰、郑奕舟、黄钦妃、和旭升	
286	狭小空间路缘石精准定位安装与快速拆除施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	林菲菲、孟宗平、杨江文、黄江波、袁旺	
287	液压式桁架自动抬升高墩模板施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	阳漾、胡俊杰、肖辉、李子君、田立	
288	淤泥软土环境下承台深基坑支撑体系施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	刘文胜、罗桂军、张隼、江全岭、王亮	
289	基于像控点优化布设的大面积产业园土石方实景三维建模测绘施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	梁崇辉、何永忠、刘帅、雷凯、李浩宇	
290	城市地铁车站深基坑防水基面渗漏水预处理施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	刘明阳、周志强、钟光耀、刘青山、余钦文	
291	一种劈开砖特定角高效切割施工工法	中建五局土木工程有限公司	房屋建筑工程	王路华、莫世涛、徐华贵、戴喜盈、刘宇翔	
292	综合管廊集成式变形缝防水结构施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	鲁正雄、邓鑫、李仲明、余斌、唐小平	
293	山区高速公路隧道III级围岩异形断面一次成型爆破施工方法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	屈定军、罗海靖、毛鑫、曾文武、肖建成	
294	施工电梯顶板回顶筒易支撑施工工法	中建五局土木工程有限公司	房屋建筑工程	简伟才、唐前宏、杨涛、曾凡初、谭嘉豪	
295	沿海强风地区屋面钢网架模块化安装施工工法	中建五局土木工程有限公司	房屋建筑工程	邹广庚、孟宗平、丁勇、谢峰、杨苗苗	
296	架空层广场混凝土预制板屋面吊装施工工法	中建五局土木工程有限公司	房屋建筑工程	陈玉鸿、丁志伟、刘然、黄焕权、宁灿	
297	富水粉质软土路基改良加固处理施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	陈亚军、廖纪明、钟伟、周闽、刘文胜	
298	海绵城市透水混凝土道路结构层快速成型施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	钟伟、陈亚军、周普、樊攀、侯吉星	
299	基于GIS+BIM的公路工程便道智能化施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	廖纪明、袁丽芳、陈亚军、张子竞、李佳榕	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
300	桥台台背组合式填料双侧反开挖回填施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	谭美忠、张胥、陈亚军、罗涛、何嘉齐	
301	外包混凝土HDPE钢带增强波纹污水管抗浮埋设施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	廖纪明、钟伟、陈铁、陈亚军、管贤良	
302	支护开挖综合管廊底板整体式支模施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	罗桂军、廖纪明、陈亚军、周闽、何龙	优 秀
303	黄土地层狭长并列深基坑同步开挖支护及施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	程敏、田涌泉、马彪、张涛、薛江涛	
304	基于超净排放环保标准的生物质气化系统供热施工工法	中建五局土木工程有限公司	工业安装工程	任庆国、黎超、刘湛、朱建国、杨文军	
305	湿陷性黄土地层地铁和国铁共建结构对撑基坑支护施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	曹亚奇、吴海清、程敏、田涌泉、张涛	
306	针对山区跨河桥梁支架环保型水预压及施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	彭中伏、游进、刘湛、寻建新、周武龙	
307	滨海吹填区路基处理施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	黄维、苏俭平、胡添煜、胡睿涛、夏学军	
308	采用钢筋笼辅助装置的钻孔灌注桩安全快速浇筑施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	罗英、周梦龙、别桂安、吴太金、钱沐村	
309	钢箱梁顶推吊装关键部位高精度测控施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	何虎、李孝龙、朱隆懿、魏乾炜、王宇	
310	一种保护性基础回填结构及回填施工工法	中建五局土木工程有限公司	房屋建筑工程	陈菠、张灿、李俊辉、向彦霖、谢章莺	
311	钻孔灌注桩泥浆固化处理施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	何虎、李孝龙、孙淼、刘东轼、魏乾炜	
312	灯泡贯流式水轮机组管型座双机联吊施工工法	中建五局土木工程有限公司	水利水电	周闽、林振来、廖纪明、张子竞、管贤良	
313	非对称分布高架桥钢盖梁与预制立柱施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	周闽、罗桂军、付思斌、林振来、周普	
314	高模量沥青混合料一次成型施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	周闽、林振来、廖纪明、谭美忠、蔡振宇	
315	基于BIM的多孔槽ALC条板快速施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	周闽、罗桂军、彭永文、张子竞、李佳榕	
316	密集钢柱下钢筋桁架楼承板混凝土浇筑施工工法	中建五局土木工程有限公司	房屋建筑工程	周闽、廖纪明、石润乾、钟伟、李佳榕	
317	浅埋破碎软弱围岩大断面隧道施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	周闽、林振来、谭美忠、周普、刘恒	
318	桥梁墩柱钢筋整体安装施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	周闽、谭鑫贵、陈国荣、林振来、刘恒	
319	排水工程雨水管道串联组合施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	周闽、廖纪明、陈国荣、赵世团、周普	
320	天然砂卵石料高效筛分利用施工工法	中建五局土木工程有限公司	水利水电	周闽、徐武杨、林振来、罗涛、朱良宇	
321	新旧混凝土接口防渗施工工法	中建五局土木工程有限公司	房屋建筑工程	周闽、廖纪明、钟伟、李福、罗涛	
322	有限空间下综合管廊主体侧墙施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	周闽、罗涛、张鑫鑫、陈亚军、周普	
323	桩基溶洞流态固化土充填施工工法	中建五局土木工程有限公司	房屋建筑工程	周闽、罗桂军、廖纪明、罗涛、陈亚军	
324	大跨径变截面窄幅钢混组合梁施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	邓建设、王稳、李祥翔、李宁、李明	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
325	大悬臂桥墩盖梁装配式支架施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	张想想、陈东东、谢昭卫、周闽、林振来	
326	高速公路服务区弧形斜屋面施工工法	中建五局土木工程有限公司	房屋建筑工程	侯子龙，徐梦翔，祝晓东，张鑫鑫，刘志发	
327	剪力墙装配式定制木模板施工工法	中建五局土木工程有限公司	房屋建筑工程	张建、赵世团、张想想、左伟翔、雷润杰	
328	铝模体系下花篮悬挑架施工工法	中建五局土木工程有限公司	房屋建筑工程	王强、余奎、邓宙、雷润杰、鄢庆煌	
329	下穿既有公路超浅埋隧道洞口砼顶盖施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	韩敏、梁栓锋、彭夏明、李安帮、徐海霞	
330	有限空间钻孔灌注桩围护结构下空桩+劈裂破除岩体施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	谭焱晟、戴猛、付雄、蔡振宇、李昌麟	
331	中法双重标准体系下大型农业厂房多类型楼地面施工工法	中建五局土木工程有限公司	房屋建筑工程	李斌、殷旺威、叶学银、黄庆仪、张浩	
332	富水浅埋隧道软弱围岩开挖及支护施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	龙江、赖咸根、胡敏、王治群、盛彬	
333	南方地区路堑生态护坡常绿施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	王灏、李雅杰、龙彪、肖作霖、续立峰	
334	泥质粉砂岩型盾构渣土制备抗裂型流态固化土施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	王金平、刘锐、杨南贵、陈春、毛昌文	
335	智慧梁场快速化工厂化标准化预制小箱梁施工工法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	谭可、彭畅、瞿永、罗安邦、康亚武	
336	基于流态固化土的钢波纹桥涵拼装结构及其施工方法	中建五局土木工程有限公司	土木工程	曾恩、夏明智、周艳文、孙立俊、陈小鹏	
337	公路桥梁能快速安装拆卸组合式防撞护栏施工工法	邵阳公路桥梁建设有限责任公司	土木工程	陈立忠、寇伏权、胡钦仁、范龙博、陈石松	
338	利用无水雾降尘降温同步碎石封层车辅助沥青碎石封层加筋施工工法	邵阳公路桥梁建设有限责任公司	土木工程	李伟芳、金哲彪、刘欣键、李勇、宋东恒	
339	利旧穿河压力管道施工工法	中国建筑一局(集团)有限公司	水环境治理	李剑、陈泽锐、何国涛、杨宏煜、曾怀明	
340	高精砌块薄浆干砌施工工法	中国建筑一局(集团)有限公司	房屋建筑工程	张佳伟、杜天润、刘守海、张腾、殷雪	
341	复杂地质条件下超大直径机械成孔灌注桩施工工法	中国建筑一局(集团)有限公司	地基与基础工程	刘守海、张腾、张佳伟、杜天润、殷雪	
342	超高塔冠钢桁架无回顶施工工法	中国建筑一局(集团)有限公司	房屋建筑工程	马小斌、徐林掌、黄超、陈蕃鸿、宋云波	
343	临铁狭长型深基坑张弦梁钢支撑支护施工工法	中国建筑一局(集团)有限公司	房屋建筑工程	揭敏、李好强、李明磊、辜东明、林斯凯	
344	抗渗漏型抗浮锚杆施工工法	中国建筑一局(集团)有限公司	房屋建筑工程	揭敏、罗永吉、丁文龙、辜东明、林斯凯	
345	高层建筑铝板幕墙异型龙骨施工工法	中国建筑一局(集团)有限公司	房屋建筑工程	刘海、吕欣哲、吴天龙、田志廷、丁建伟	
346	软弱砂层后注浆灌注桩施工工法	中国建筑一局(集团)有限公司	地基与基础工程	罗永吉、刘宗翰、肖书亮、林乐、许梓烨	
347	基于Kriging插值建模的差异化管桩施工工法	中国建筑一局(集团)有限公司	地基与基础工程	宋云波、竹庆华、马小斌、兰震霆、陈俐光	
348	混凝土地面智能机器人施工工法	中国建筑一局(集团)有限公司	房屋建筑工程	蒋斯粟、刘泳奇、朱怀涛、张宇、陈俐光	
349	基于Revit+Dynamo技术的桩基础入岩施工工法	中国建筑一局(集团)有限公司	房屋建筑工程	蒋斯粟、夏昕、刘晨、李柏贤、王伟	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
350	富水砂层盾构开仓换刀施工工法	中国建筑一局（集团）有限公司	土木工程	娄兴、梁琳、党振芳、玉达、李旭	
351	筒仓仓顶钢立柱加桁架支撑体系施工工法	中国建筑一局（集团）有限公司	房屋建筑工程	石东兴、卢盾、郭凯飞、王超、崔陈龙	
352	临地铁深基坑反压土-先支后撑体系施工工法	中国建筑第二工程局有限公司	房屋建筑工程	蒋思良、钟智贤、罗禅、刘博、陈棵鑫	
353	城市轨道交通全封闭声屏障高效安装与智能松脱防控施工工法	江苏远兴集团建设有限公司	土木工程	王东、孙平、张伟、陈颖、李江华	
354	单元式幕墙首层储运联合环轨垂直定向吊装施工工法	岳阳市市政建设有限公司	房屋建筑工程	蔡立志、雷鹏、邵成就、姜拓、赵勇	
355	道路路肩碎石精准整平自动化夯实施工工法	岳阳市市政建设有限公司	土木工程	黄茂林、付亮、胡震、田昊、吴畏	
356	基于钢筋笼固定装置的钻孔灌注桩施工工法	岳阳市市政建设有限公司	房屋建筑工程	蔡立志、张志勇、胡震、朱斌、童小龙	
357	市政道路预制模块化渗排水盲沟高效施工工法	岳阳市市政建设有限公司	土木工程	段胜、顾宏斌、黄茂林、杨小丹、殷睿	
358	超大尺寸全玻璃幕墙特制背附钢架防变形吊装施工工法	湖南艺光装饰装潢有限责任公司	房屋建筑工程	李保杰、刘军、欧阳营、徐志超、黄翠寒	
359	轻钢龙骨隔墙震动传声控制工法	湖南艺光装饰装潢有限责任公司	房屋建筑工程	罗文智、杨思宇、黄翠寒、王子逸、张星	
360	一种基于数字化技术的GRG异形墙柱装饰施工工法	湖南艺光装饰装潢有限责任公司	房屋建筑工程	杨思宇、胡翔、陈子浩、罗文智、刘益	
361	复合式隧道衬砌结构反粘式防水板及二次衬砌施工工法	湖南尚上市政建设开发有限公司	土木工程	颜云阳、肖泽洪、刘彦波、骆伟、李海军	
362	基于BIM+AI技术的斜曲面高大支模施工工法	湖南省第六工程有限公司	房屋建筑工程	范权、唐龙华、李红喜、李鹏慧、朱文峰	
363	外悬挑式双层通风彩釉玻璃幕墙施工工法	湖南省第六工程有限公司	房屋建筑工程	熊伟、胡沂湘、李红喜、李鹏慧、朱文峰	
364	气凝胶绝热涂料与干粉彩色饰面砂浆组合施工工法	湖南省第六工程有限公司	房屋建筑工程	万子豪、熊清华、邓明、刘大水、宋华	
365	高强混凝土剪力墙裂缝防控施工工法	湖南省第六工程有限公司	房屋建筑工程	杨明、邱茂、欧阳舜添、郑莎、刘顶	
366	埋入式钢柱脚混凝土分解性包裹施工工法	湖南省第六工程有限公司	房屋建筑工程	杨明、段陈纯、郭昌盛、谭云、蒋超	
367	FF建筑外保温与结构一体化施工工法	湖南省第六工程有限公司	房屋建筑工程	王沛沛、胡龙、彭勃、罗维第、赵利	
368	地下室吊模抗浮施工工法	湖南省第六工程有限公司	房屋建筑工程	卜钟鸣、熊清华、邓明、赵守勇、曹志斌	
369	非承重墙后塞缝自密实灌浆施工工法	湖南省第六工程有限公司	房屋建筑工程	曾帆、王崇、刘韦华、郑文超、张静宜	
370	外墙ALC条板微水泥涂料施工工法	湖南省第六工程有限公司	房屋建筑工程	李波、刘兴、任兵、蔡宇、黄琛	
371	孔内深层强夯（DDC）施工工法	湖南省第六工程有限公司	房屋建筑工程	张朝辉、杨杰、吕河辰、何彬、李松泽	
372	钢结构施工安全智能化监测施工工法	湖南省第六工程有限公司	房屋建筑工程	邓明、谭云、曾媛、夏恒钦、洪水	
373	现浇混凝土轻质复合水泥芯模空心楼盖施工工法	湖南省第六工程有限公司	房屋建筑工程	朱文峰、王江营、杨向红、秦猎、赵益新	
374	大口径长距多管连接沉管施工工法	湖南省第六工程有限公司	土木工程	杨福军、郭姣、周彬、张仕慧、祝世峥	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
375	大面积重荷载无配筋金刚砂耐磨地坪施工工法	湖南省第六工程有限公司	房屋建筑工程	邱行、蒋超、廖厦华、刘涛湘、何清	
376	预制空腔模壳柱施工工法	湖南省第六工程有限公司	房屋建筑工程	邱行、殷杰、罗忠、余高、甘博书	
377	水平定向钻同孔道后注浆加固施工工法	湖南省第六工程有限公司	土木工程	郝砚璋、谢军、刘华、曾东方、李颖	
378	高性能自密实混凝土超长结构裂缝控制施工工法	湖南省第六工程有限公司	土木工程	林皓鋈、王江营、符征宇、饶志宇、丁虎	
379	工业地坪桩基零层板结构施工工法	湖南省第六工程有限公司	房屋建筑工程	朱斌、袁江鹏、姜盼、金志远、秦毅	
380	建筑外墙混凝土线条轻量化修补施工工法	湖南省第六工程有限公司	房屋建筑工程	陈远荣、朱帆、刘侃鑫、刘波、彭栩	
381	预埋式电梯井道钢筋网综合防护平台施工工法	湖南省第六工程有限公司	房屋建筑工程	陈远荣、朱帆、刘波、刘侃鑫、郭大源	
382	超高层建筑外墙装饰节能一体板施工工法	湖南省第六工程有限公司	房屋建筑工程	欧阳知、谭智峰、黄武鉴、易修凡、潘彪	优 秀
383	陡斜坡段外脚手架支座施工工法	湖南省第六工程有限公司	房屋建筑工程	彭神关、许闯、朱越、王淮民、范宗仁	
384	筒仓仓顶钢桁架模板支撑体系施工工法	湖南省第八工程有限公司	房屋建筑工程	向文建、杨利群、邓益和、邓嘉、李志豪	
385	轻薄型镂空砖墙无粘结穿插式施工工法	湖南省第八工程有限公司	房屋建筑工程	杨利群、尹雄飞、彭继华、李帅、周鹏	
386	地下工程变形缝双导排防渗施工工法	湖南省第八工程有限公司	房屋建筑工程	李帅、周鹏、尹雄飞、李学锋、彭继华	
387	空心筒仓分离式架体滑模快速支模施工工法	湖南省第八工程有限公司	土木工程	杨利群、曾诗雅、方慧、李学锋、刘洋	
388	EPS板填充混凝土基础施工工法	湖南省第二工程有限公司	房屋建筑工程	李畅、刘新君、刘向东、汤员、彭鑫宇	
389	地下室铝木独立支模体系组合支模施工工法	湖南省第二工程有限公司	房屋建筑工程	何登前、曹帅、程高、刘颖、周珊	
390	加腋区支撑承口外脚手架架设施工工法	湖南省第二工程有限公司	房屋建筑工程	刘维、刘颖、曹帅、梁恒、严雄	
391	基于物联网的大体积混凝土控温施工工法	湖南省第二工程有限公司	房屋建筑工程	左尚宗、刘颖、丁思琦、贺理、吴梦凤	
392	建筑外墙气凝胶复合保温系统施工工法	湖南省第二工程有限公司	房屋建筑工程	陈善长、王东才、朱杰、唐思哲、李琦	
393	楼板混凝土布料机穿筋撑脚施工工法	湖南省第二工程有限公司	房屋建筑工程	刘颖、曹帅、梁恒、伍平、雍励	
394	新型免拆模保温模板施工工法	湖南省第二工程有限公司	房屋建筑工程	雷烈鹏、李剑、邱大嵩、刘德成、谢敏杰	
395	砌体二次砼结构快支快拆支模施工工法	湖南省第二工程有限公司	房屋建筑工程	何登前、梁恒、曹帅、严雄、伍平	
396	市政检查井预制防坠器施工工法	湖南省第二工程有限公司	土木工程	张宁江、吴剑波、吴志颖、伍辉、方波	
397	新型自动脱泥洗车槽安装施工工法	湖南省第二工程有限公司	房屋建筑工程	雷烈鹏、刘德成、谢敏杰、蔡连清、肖守兵	
398	悬挑卸料平台分段式预埋件施工工法	湖南省第二工程有限公司	房屋建筑工程	梁恒、曹帅、左尚宗、雍励、谭鑫宇	
399	屋面泛水装配式施工工法	湖南省第二工程有限公司	房屋建筑工程	蔡道勇、欧阳江、周俊、彭红财、雷国华	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
400	非开挖管道整管修复垫衬施工工法	湖南省第四工程有限公司	土木工程	曹光黄璜廖倬翔向文韬全杨	
401	非开挖管道局部修复双胀环施工工法	湖南省第四工程有限公司	土木工程	曹光黄璜廖倬翔王威向文韬	
402	钢筋混凝土圆仓屋面挑檐沟悬挑平台支模施工工法	湖南省第四工程有限公司	房屋建筑工程	李良玉、郭翔、周红春、唐国栋、王伟	
403	大面积混凝土地面激光整平一次成型施工工法	湖南省第四工程有限公司	房屋建筑工程	李良玉、陈光明、蒋磊、曾文、邹杰峰	
404	钢筋混凝土筒仓锥形屋面结构钢桁架平台支模施工工法	湖南省第四工程有限公司	房屋建筑工程	李良玉、郭翔、王勇、李厚阳、张瑾	
405	屋面装配式组合结构滴水线施工工法	湖南省第四工程有限公司	房屋建筑工程	刘海潮、胡迪勇、苏铁龙、刘栋、李婉滢	
406	地下室结构永久泄水抗浮与临时抽排水系统应用施工工法	湖南省第四工程有限公司	房屋建筑工程	唐金云、李勤学、谭丽花、周波、张翠阳	
407	新型辅助模具快速砂浆铺灰砌筑施工工法	湖南省第四工程有限公司	房屋建筑工程	唐金云、李勤学、谭丽花、李强、阳海澜	
408	大面积金刚砂重装耐磨地面铠装缝施工工法	湖南省第四工程有限公司	房屋建筑工程	刘令良、胡小兵、朱智林、潘栋、黄伟豪	
409	加固工程中设有钢支撑的托换梁施工工法	湖南省第四工程有限公司	房屋建筑工程	肖非、刘令良、蒋涛、谭雪敖、张旋	
410	高层建筑全现浇烟井工具式操作平台铝模施工工法	湖南省第四工程有限公司	房屋建筑工程	刘令良、徐双洪、朱智林、黄伟豪、潘栋	
411	塔台筒体滑模及高空倒圆台结构悬挑钢平台支模施工工法	湖南省第四工程有限公司	房屋建筑工程	刘令良、姚强、黄磊明、张学鑫	
412	设备机房彩色混凝土固化地面施工工法	湖南省第四工程有限公司	房屋建筑工程	雷志鹏、蒋荣华、廖玉芝、彭珩、黄少儒	
413	可拆式水锤缓冲支架定位安装施工工法	湖南省第四工程有限公司	房屋建筑工程	向丹、周廉政、李鑫华、邓志凌、洪春龙	
414	钢结构Midas-Tekla智能协控施工工法	湖南省第四工程有限公司	房屋建筑工程	徐武、彭伟宁、江长贵、刘吒、朱伟霞	
415	灌注桩新型泥沙分离泥浆循环系统施工工法	湖南省第四工程有限公司	房屋建筑工程	邓思瑶、张河、余翔麟、谭明华、吴伟帆	
416	风机混塔体外竖向无粘结预应力施工工法	湖南省第四工程有限公司	土木工程	胡洁、朱君秦、蔡佐利、贺楷晏、程武略	
417	户用光伏预制空心楼板屋面立柱加固施工工法	湖南省第四工程有限公司	房屋建筑工程	贺楷晏、文竞弘、蒋述星、谢不敏、胡洁	
418	设备基础预留孔气囊骨架内模施工工法	湖南省第四工程有限公司	工业安装工程	李军林、文竞弘、黄彬、邓玉森、刘攀志	
419	建筑脚手架后锚固法内爆膨胀螺丝连墙件应用施工工法	湖南省第四工程有限公司	房屋建筑工程	刘海潮、唐操、邓平、曾勇、李启帆	
420	教学楼节能型玻璃幕墙施工工法	湖南省第五工程有限公司	房屋建筑工程	谭珺、李智群、邹宗晟、许嘉麟、李金茂	
421	管网非开挖智能机械离心喷涂（喷涂）法施工工法	湖南省第五工程有限公司	市政工程	王鹏、林坚、唐凯、郭峙、易小婵	
422	水泥基植物纤维防火保温装配式叠合板施工工法	湖南省第五工程有限公司	房屋建筑工程	陶坚、林坚、董万兵、刘俊宏、杨明礼	
423	承压一体板夯实机构应用施工工法	湖南省第五工程有限公司	房屋建筑工程	谭珺、易根平、熊三进、袁军、王宇	
424	排水管道透与隐的应用施工工法	湖南省第五工程有限公司	市政工程	于智、林坚、易根平、谭珺、陈迪	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
425	装配围挡支架研制与应用施工工法	湖南省第五工程有限公司	房屋建筑工程	易根平、谭珺、李智群、黄琦、郑宏伟	
426	一站式定型化电梯井操作平台施工工法	湖南省第三工程有限公司	房屋建筑工程	王思、潘超、谭喆、王小军、罗劲松	
427	高边坡石方作业双向控制整体爆破施工工法	湖南省第三工程有限公司	土木工程	郑付、曹强、李哲、段银平、刘俊涛	
428	小间距拾杠式现浇箱梁中横梁盘扣支架体系施工工法	湖南省第三工程有限公司	土木工程	刘建新、刘国强、王佳、曹强、李日	
429	大跨度悬挑板型钢支撑施工工法	湖南省第三工程有限公司	房屋建筑工程	伍彦冰、周劲松、伍志荣、柳德顺、刘俊	
430	悬挑层底端工具式水平封闭施工工法	湖南省第三工程有限公司	房屋建筑工程	许果华、柳晨琛、王俊杰、李帅、罗新国	
431	现浇混凝土抗震楼梯聚四氟乙烯板式滑动支座施工工法	湖南省第三工程有限公司	房屋建筑工程	仇应钦、胡鸿、李勇刚、郭东杰、彭一帆	
432	管道穿套管环缝均匀定位施工工法	湖南省第三工程有限公司	房屋建筑工程	李瑞胜、彭斌、康露、易杜、谢梓俊	
433	装配式保温楼板免拆模一体化施工工法	湖南省第三工程有限公司	房屋建筑工程	林军清、黄荣昌、徐海波、段银平、郭凯波	
434	现浇混凝土弧形构件可调铝合金模板施工工法	湖南省第三工程有限公司	房屋建筑工程	黄荣昌、林军清、欧璐、谭柳艺、王胜国	
435	厂房自适应支架混凝土板面置缝施工工法	湖南省第三工程有限公司	房屋建筑工程	李文龙、易鹤、尹栋超、唐志峰、李岸璇	
436	混凝土叠合板开槽施工工法	湖南省第三工程有限公司	房屋建筑工程	王一峰、孙志勇、李娟、黄杰、黎博涵	
437	一种快速安装独立吸声体的施工工法	湖南六建装饰设计工程有限责任公司	房屋建筑工程	郭雨秋、李锦华、杜修富、刘骑辉、邓宇	
438	演播厅高隔声复合结构施工工法	湖南六建装饰设计工程有限责任公司	房屋建筑工程	邹耀、李智伟、彭兵、李锦华、侯勇	
439	双轨双帘无机纤维复合特级防火卷帘高效安装施工工法	湖南六建装饰设计工程有限责任公司	房屋建筑工程	徐朝粮、李锦华、李智伟、周先贵、方聪	
440	高洁净环境玻璃纤维树脂板一板到顶装配施工工法	湖南六建装饰设计工程有限责任公司	房屋建筑工程	黄达、彭兵、李锦华、周艳、杨志超	
441	大跨度异形玻璃采光顶BIM建模与机械化协同安装施工工法	湖南六建装饰设计工程有限责任公司	房屋建筑工程	侯平安、李锦华、李智伟、彭兵、祝海洋	
442	半隐框玻璃幕墙副框工厂预制注胶施工工法	湖南六建装饰设计工程有限责任公司	房屋建筑工程	李智伟、廖诚、易艺红、卿茹丰、刘杰	
443	大层高结构外脚手架连墙件斜拉内撑设置工法	湖南四建安装建筑有限公司	房屋建筑工程	江征兵、邓明欢、王诗剑、王建涛、贺慎华	
444	不锈钢管承压插压合连接施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	工业安装工程	何雷、赵杏、廖潜灿、胡磊、陈新睿	
445	采用无人机展放导引绳进行输电线路架线施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	工业安装工程	肖万力、章志锋、刘艺、蒋鹏、刘飞	
446	塔式光热发电站空冷器“W”形管束安装施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	工业安装工程	蒋威宇、刘世雄、欧阳学明、曹景清、熊奇伟	
447	单盘式钢制非标内浮顶模块化施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	工业安装工程	汪超文、肖廖宝、柏承建、刘虎、谭聪权	
448	燃机余热锅炉受热面防变形吊装施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	工业安装工程	陈小齐、傅博林、黄珍、阳勇、郑入凡	
449	防静电双层复合盘管施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	工业安装工程	周星、段辉武、陈毓超、谭聪权、刘伟强	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
450	高水位临江油库钢筋混凝土道路施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	土木工程	张亚林、杨建新、刘双凤、陈毓超、谭聪权	
451	燃气锅炉模块化安装施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	工业安装工程	陈鹏飞、陈龙军、刘辉、刘代立、唐龙	
452	塔式光热发电站吸热器钢架安装施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	工业安装工程	刘世雄、袁昌容、朱迪华、蒋威宇、谢思林	
453	低温带式干化机组安装施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	工业安装工程	田成早、杨均、陈镀、蒋鹏、谭宗源	
454	搪玻璃反应罐安装施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	工业安装工程	许飞、王章洲、周杰、谢文君、李军华	
455	大吨位起重机械荷载试验施工工法	湖南省工业设备安装有限公司	工业安装工程	陈小齐、宣力力、李维扬、龚珏、曾超	
456	大跨度预应力拱桥高空预制滑移施工工法	湖南省机械化施工有限公司	房屋建筑工程	黄晓波、邱恒、梁贤君、刘员、李铭	
457	钢筋混凝土框架节点隔离施工工法	湖南省机械化施工有限公司	房屋建筑工程	陈刚、谢峰、喻军、夏有国、杨钊千	
458	深基坑自动化监测施工工法	湖南省机械化施工有限公司	房屋建筑工程	陈刚、谢峰、喻军、夏有国、杨钊千	
459	自驱式移动平台边坡锚杆连续施工工法	湖南省机械化施工有限公司	房屋建筑工程	龙云华、黄昆良、邹智、李利新、钟思鸣	
460	新型高分子自粘卷材与涂料复合式地下室侧墙防水施工	湖南兴旺建设有限公司	房屋建筑工程	谭波、徐卫、侯中圆、张帆、冯阳	
461	基于复杂环境下深基坑支护结构双体系协同逆作施工工法	湖南兴旺建设有限公司	房屋建筑工程	夏帅、谭波、侯中圆、张帅、郑旺	
462	超长变截面钢桁梁安装施工工法	浩天建工集团有限公司	土木工程	唐文、刘维浩、张力、黄勇、李波	
463	钢结构非遗仿竹编技艺施工工法	浩天建工集团有限公司	土木工程	张齐、陈泽楚、高骏、邓棒、谢望月	
464	弧形玻璃幕墙安装施工工法	浩天建工集团有限公司	房屋建筑工程	符兴国、张力、刘策、黄丹、任锡伟	
465	屋面女儿墙压顶装配式施工工法	浩天建工集团有限公司	房屋建筑工程	刘旭、张齐、章作鹏、彭国兴、徐世国	
466	异形大层高附着式升降脚手架施工工法	湖南柏加建筑园林（集团）有限公司	房屋建筑工程	周坤、汤龙文、彭丁众、兰双喜、钟振华	
467	精准注浆雨水管接头防渗稳固施工工法	湖南柏加建筑园林（集团）有限公司	土木工程	刘朝、彭锋、张霖、张统、彭莉	
468	模块化预制检查井快速安装工法	湖南柏加建筑园林（集团）有限公司	土木工程	周开明、刘朝、彭锋、崔谢凯、唐娅娟	
469	屋面砖带结构架空隔热层施工工法	湖南长沙坪塘建设(集团)有限公司	房屋建筑工程	谢超、杨勇、姜雪、宣志镔、余玉玲	
470	一种可周转使用的工具式连墙件施工工法	湖南长沙坪塘建设(集团)有限公司	房屋建筑工程	谢超、宣志镔、沈娟、杨勇、袁磊	
471	外墙保温装饰一体板托扣粘联合固定施工工法	湖南长沙坪塘建设(集团)有限公司	房屋建筑工程	谢超、宣志镔、杨勇、沈娟、童家俊	
472	楼面气凝胶保温腻子联合保温施工工法	湖南长沙坪塘建设(集团)有限公司	房屋建筑工程	谢超、姜雪、宣志镔、杨勇、余玉玲	
473	W-OH用于砂质土边坡生态防护施工工法	岳阳路桥集团有限公司	土木工程	熊佳、严黎、万维、李铁明、何旭	
474	逐级让压锚杆联合W-OH对岩质边坡支护施工工法	岳阳路桥集团有限公司	土木工程	杨林、彭军华、周衍百、沈志军、徐鹏	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
475	大跨度钢结构构件支承一体高效制作施工工法	湖南省江山地质工程有限公司	房屋建筑工程	王元明、吴豪、万俊、张强、杨洋	
476	高层建筑临边构造柱移动式作业平台施工工法	湖南省江山地质工程有限公司	房屋建筑工程	张亮、熊一鸣、邹高定、万雨瞳、覃业雄	
477	基于增强型水泥纤维板免拆模板施工工法	湖南省江山地质工程有限公司	房屋建筑工程	熊剑、胡中秋、熊一鸣、邹高定、涂腾飞	
478	土岩混合高边坡永临协同生态支护施工工法	湖南省江山地质工程有限公司	房屋建筑工程	王一军、张杰、吴蒙、吴豪、万俊	
479	临近地铁营业线明挖基坑围护结构止水预加固施工工法	青岛地铁集团有限公司第三建设分公司	房屋建筑工程	姜宝、安方信、张朋、犹箭宇、杨太龙	
480	电解钢板加固调平安装施工工法	湖南华意建筑装修装饰有限公司	房屋建筑工程	付智、黄旗、周明、王博、陆琦珏	
481	矩阵铝单板对流换热门呼吸式幕墙施工工法	湖南华意建筑装修装饰有限公司	房屋建筑工程	蒋维、刘灿、贺智、罗又铭、陶宇	
482	幕墙超大玻璃安装施工工法	湖南华意建筑装修装饰有限公司	房屋建筑工程	蒋维、彭树增、贺智、罗又铭、陶宇	
483	模袋混凝土施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	李万来、党章、罗代军、磨燕、陈晓薇	
484	城际大直径双盾构模式转换施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	杨宇、梁晓亮、梁宝奇、侯坤、常彦博	优 秀
485	地铁地下连续墙十字钢板接头绕流混凝土处理施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	伍浩、彭再朝、杨金庞、马焱鑫、魏林	
486	悬挂式围护基坑智能管井降水施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	邓丽钰、伍浩、彭再朝、马焱鑫、孙荣	
487	超深工作竖井有限空间内盾构分体始发施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	杨焕起、梁宝奇、薛国锋、赵晓伟、李超	
488	地铁场段工程结构免装修混凝土施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	聂攀、雷振、李育、江前灏、王鹏	
489	盾构管片既有模具编组转换及生产施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	董斌、曹正祥、张世卿、王超博、徐标	
490	悬索桥锚碇曲线索导管定位施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	高庚元、曾彬峻、杨刚、罗超、赵超	
491	地铁深基坑降水井钢套管+压密注浆封井施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	夏智彪、刘五一、王辉、王永雷、周奇	
492	地铁停车场型钢混凝土柱施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	刘朋瑞、喻伯良、何展鹏、陈迪兵、梅东	
493	城区管网非开挖顶拉管施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	缪春波、刘琳洁、朱姜、曹吕兵、杨永志	
494	大坝廊道连接段整体模板施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	吴都督、韩可林、段川、侯炼、贺豫奇	
495	碾压混凝土坝通仓斜层浇筑施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	韩可林、段川、吴都督、渠磊、安辉	
496	碾压混凝土坝跨廊道层（群）施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	吴都督、段川、刘金山、唐梓、徐文册	
497	安全型模块化骨料风冷系统施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	黄亮、周洪云、肖志鹏、李跃兴、李发尧	
498	倒悬体外撑式模板施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	张所倩、周爱武、潘少坤、陈垚霖、岳志军	
499	竖井井身垂直深孔固结灌浆施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	王新龙、张晋睿、成朋、余征宇、黄运财	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
500	城市地下管网紫外光固化修复施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	刘亨、曾魏杰、康子豫、程志华、渠磊	
501	超大直径钢管卧式流水线制造工法	中国水利水电第八工程局有限公司	工业安装工程	邝任廷、王启茂、韦强、李连敏、王景浩	
502	表孔弧门水上安装工法	中国水利水电第八工程局有限公司	工业安装工程	郑真光陈允兵刘小元张佳瑞李永锋	
503	复杂地层灌注桩双护筒施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	苏文男、王海东、李雄、石学平、何建辉	
504	电化学储能电站电池舱施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	工业安装工程	田彪、苏武、乔星和、刘城、何建辉	
505	密肋梁空心楼盖结构模壳施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	房屋建筑工程	黄龙、李忠、胡铁昊、龙贤超、林星	
506	异型混凝土渡槽构件预制运输及吊装工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	周黎、喻嘉乐、冯磊、卢超、周鹏	
507	新型悬挂式渡槽模板施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	李雪晴、焦志毛、熊海鸣、舒高峰、邓庆	
508	新型一体化智能轻型造槽机施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	李雪晴、焦志毛、熊海鸣、舒高峰、邓庆	
509	深水裸岩长栈桥施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	计欣君、苏迎瑞、高芹、张帆、罗正	
510	叠合板及拼缝处后浇带框架式模板支撑施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	房屋建筑工程	谭代军、汪跃辉、高原、胡思杰、王伟	
511	装配式空腔双叶叠合墙免注浆施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	房屋建筑工程	谭代军、汪跃辉、胡思杰、高原、王伟	
512	浅覆盖层超高水位钢管桩围堰施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	张智国、刘江、谈昆林、吴比、莫芷龙	
513	自进式锚杆处理破碎边坡施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	刘宏、王金凤、蔡国礼、李博、陈榆	
514	大断面隧洞便携式台车快速衬砌施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	王金凤、李志鹏、师要刚、刘有为、欧阳卫星	
515	钢混组合桥梁超高性能混凝土施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	张建清、向可、李艳梅、王克军、邱勇	
516	闸墩顶板预制型钢混凝土底模结构施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	杨静、周宏量、吴剑邦、余健、张杨威	
517	厚砂卵砾石地层PRD等厚水泥土防渗墙施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	土木工程	赵永磊、蒋和平、吉子为、邱勇、胡彪	
518	基于BIM技术的钻孔灌注桩施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	房屋建筑工程	李海峰、蒋和平、王森、袁泉、王海东	
519	超大面积工业厂房屋面虹吸排水施工工法	中国水利水电第八工程局有限公司	房屋建筑工程	魏福江、何同旺、龚理、蔡峰、段立雄	
520	不规则曲面铝板幕墙施工工法	湖南麓谷建设工程有限公司	房屋建筑工程	刘成、谈斌辉、马超甫、刘金萍、梁伟康	
521	地下室地坪整体防开裂施工工法	湖南麓谷建设工程有限公司	房屋建筑工程	马鹃、马超甫、曾慧、曾锟亮、周韬	
522	地下室顶板阳角防水层装配式保护施工工法	湖南麓谷建设工程有限公司	房屋建筑工程	武立志、张培、伍星星、彭永强、张德昭	
523	屋面非固化沥青防水涂料渗漏处理施工工法	湖南麓谷建设工程有限公司	房屋建筑工程	张发栋、曾波、任卓、刘鹏、贺宇豪	
524	预应力预制管桩机械钻孔注浆植桩施工工法	湖南麓谷建设工程有限公司	房屋建筑工程	武立志、周海军、刘成、胡维、周海波	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
525	高效夜光透水路面施工工法	湖南省一建园林建设有限公司	土木工程	文伶、王坤、游银波、肖卫民、刘亚琼	
526	地下矿山大硐室拉底与深孔爆破联合开挖施工工法	湖南楚湘建设工程集团有限公司	土木工程	陈天浩、彭荣、刘见友、龙文重、吴浪	
527	基于试桩监测试验的复杂地层管桩锤击控制施工工法	湖南楚湘建设工程集团有限公司	房屋建筑工程	刘钊、成云翔、陈滔、陈少华、刘莹	
528	自进式锚杆预注浆协同声发射动态调控的破碎岩体爆破施工工法	湖南楚湘建设工程集团有限公司	土木工程	陈滔、刘钊、陈少华、郭志高、杨浩	
529	电井竖向电缆桥架穿楼板高精度安装施工工法	青竹湖建设集团有限公司	房屋建筑工程	魏琨、李涛、谢文涛、刘文征、陈光	
530	穿墙预埋管高精度安装施工工法	青竹湖建设集团有限公司	房屋建筑工程	魏琨、李涛、袁龙、徐卫、李聪	
531	悬挑结构PVC管桩支撑施工工法	青竹湖建设集团有限公司	房屋建筑工程	朱正荣、袁龙、谢兴、徐卫、罗东林	
532	生态树池稳定水环境施工工法	青竹湖建设集团有限公司	房屋建筑工程	徐卫、许治华、李涛、刘文征、罗东林	
533	钢网膜空心楼盖施工工法	青竹湖建设集团有限公司	房屋建筑工程	刘文征、彭超、陈光、许功武、朱正荣	
534	金属聚酯侧封岩棉夹芯板装配式施工工法	青竹湖建设集团有限公司	房屋建筑工程	陈光、彭超、朱正荣、卢路、罗东林	
535	山区高速薄壁墩数字化液压爬模快速施工工法	湖南建投交通建设有限公司	土木工程	徐望胜、杨果、胡涛、张海强、高亮	
536	山区隧道衬砌智能数字化浇筑振捣台车结合液位压触式防脱空施工工法	湖南建投交通建设有限公司	土木工程	胡涛、徐望胜、王钦庭、易威、胡鑫	
537	双掺技术配制机制砂混凝土施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	叶明、李文韬、龙雄、苏利红、谭奕洲	
538	低净空、大交角跨线现浇箱梁支架施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	陈翔、李舜九、蔡星、李刚、唐顶峰	
539	跨高速公路大跨径钢槽梁汽车吊线外安装施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	唐顶峰、周璞、吴沧桑、杨大伟、郭凌辉	
540	跨高速路U形槽钢混组合梁现浇桥面板施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	唐顶峰、周璞、杨大伟、吴沧桑、郭凌辉	
541	高速公路整幅模板智能台车浇筑防撞护栏施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	姚帅、蔡泽宇、彭裕、李文韬、李朋	
542	特大断面隧道富水坡积体浅埋段洞口管棚施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	何艳春、李翱、周璞、任志高、王剑锋	
543	上软下硬地层特大断面隧道双侧壁导坑转三台阶施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	周璞、吴沧桑、杨大伟、王剑锋、任志高	
544	曲线段大纵坡路基预制梁场多台阶布置施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	刘拓益、孙阳波、田维、李文韬、邢习成	
545	深基坑临时格构柱支撑体系受力平衡施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	银醇华、朱立、周靓、康明明、段妹	
546	涉矿充填区隧道粉质砂岩、砂土不良地质处治施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	洪斌、任志高、叶鑫、谭超、谭奕洲	
547	导爆索间隔装药光面爆破施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	孙阳波、刘拓益、谭超、田维、李文韬	
548	软土地基孔内深层强夯（DDC）施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	隆伟强、刘永保、肖池宇、谢理成、李亮曦	
549	多边形变截面倾斜索塔塔柱钢筋部品化施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	邓飞凡、杨新湘、谭云浩、钟金洲、赵定发	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
550	高空横梁圆弧底模钢筋背楞施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	熊飞翔、张龙飞、赵定发、杨新湘、胡翌刚	
551	双掺机制砂高标号大体积普硅混凝土防裂纹施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	易继武、苏巧江、赵定发、钟金洲、张犁	
552	索塔爬模底口防漏浆与错台施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	谭云浩、杨新湘、邓非凡、胡翌刚、谢飞腾	
553	索塔竖向主筋分区吊装施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	赵定发、苏巧江、陶彦成、刘伟军、龙泉	
554	新型锁扣钢管-钻孔灌注桩组合围堰施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	项超群、夏雨成、杨新湘、张怡、曹阳	优 秀
555	圆柱墩盖梁、中系梁牛腿支撑平台施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	任曼生、杨新湘、邓非凡、谌健、易丹	
556	桥梁盆球式支座与垫石同步安装施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	谢海秋、彭阳、王素群、徐朔、蒋鑫	
557	双层暗埋式钢混组合拱桥施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	彭阳、李鹏、龙治通、王素群、罗先先	
558	季节性冻土区路基填筑施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	成晓、谢小锋、李珉、马撤、罗万民	
559	盐碱地区混凝土施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	成晓、谢小锋、罗万民、葛宗泽、胡拓	
560	高性能纤维沥青碎石柔性封层施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	李超、张炽、熊畅、帅兴、易萍	
561	隧道防水背贴式与中埋式橡胶止水带组合防水施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	肖俊杰、雍攀、胡江喜、薛明、陈凯峰	
562	下穿高速全自动液压顶推箱涵施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	刘高翔、舒展、张奇、彭西波、周舟	
563	改扩建高速旧桥复合加固施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	陈畅、郭世波、申鹏、陈诚、张文	
564	改扩建高速旧沥青面层裂缝分级处治施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	陈畅、郭世波、申鹏、陈诚、刘骥	
565	改扩建高速新旧沥青路面纵缝拼接锚固施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	陈畅、郭世波、申鹏、吉衍、陈诚	
566	泥浆掩埋坑HDPE膜铺设与焊接施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	何朝辉、刘卡迪、兰红伟、周浩、胡斌	
567	软基路段堆载预压涵洞施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	文亮、杨灵杰、禹强、王晓霞、王志梅	
568	基于欧标先张法预制工字梁快速成梁施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	唐超、刘自强、文亮、杨灵杰、贺凯	
569	保通条件下桥梁绳锯拆除施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	吕强、刘炼、伏彬斌、刘熙、张立华	
570	高性能半柔性灌入式沥青路面施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	文舟、姜铁军、王斗溪、文辉、曾旭	
571	隧道洞身开挖双臂凿岩台车施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	陈海威、郭兴龙、刘兵、文舟、曾旭	
572	隧道防水板挂布台车施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	周子皓、郭兴龙、刘兵、文舟、曾旭	
573	软土地基加筋土挡墙施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	向聘、肖兴旺、田甜、孙瑜、郑伟	
574	预制叠合板架桥机吊装施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	向聘、肖兴旺、田甜、孙瑜、梅林浩	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
575	高速公路路面3D摊铺施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	肖兴旺、陈冠、祝玉波、陈畅、邓旭东	
576	山区高速公路陡坡桩基“旋挖工艺结合支护桩”施工工法	湖南路桥建设集团有限责任公司	土木工程	刘咏华、肖兴旺、曾梓棋、汤小辉、雷国军	优 秀
577	搭配预制检查井用的内模一体化施工工法	长沙市市政工程有限责任公司	土木工程	万庆为、谭轲、张明新、杨付利、谭智伟	
578	非开挖柔性废弃管道充填处理施工工法	长沙市市政工程有限责任公司	土木工程	陈惠敏、宗晓娜、夏恒、魏永国、李尚	
579	富水区域顶管管道快速对接防渗施工工法	长沙市市政工程有限责任公司	土木工程	陈文杰、万庆为、李江稳、宗晓娜、唐旭	
580	基于隆沉试验模型与灰度图像识别技术基坑回填的施工工法	长沙市市政工程有限责任公司	土木工程	喻文华、徐戈、刘宇佳、刘正刚、严狄	
581	既有地道工程伸缩缝“疏堵并举”双效止水修复施工工法	长沙市市政工程有限责任公司	土木工程	姚立辉、李辉、蒋礼、周子龙、刘艳丰	
582	景观桥梁伸缩缝位置石材护栏柔性接口施工工法	长沙市市政工程有限责任公司	土木工程	陈惠敏、陈文杰、唐旭、马超、高棱	
583	锚固板协同抗拔抗浮锚杆施工工法	长沙市市政工程有限责任公司	土木工程	熊咸瑞、喻文华、蒋荣、言思琴、刘卓	
584	切铺一体化沥青混凝土纵向平顺热接缝高效施工工法	长沙市市政工程有限责任公司	土木工程	谭轲、唐先海、陶小彬、金合、任文杰	优 秀
585	软土地基中桥台后PC预应力管桩抗位移施工工法	长沙市市政工程有限责任公司	土木工程	王修奇、姚毅、莫勋勋、叶哲、朱雄杰	
586	市政受限场地排水管道非开挖式高精度微型顶拉管施工工法	长沙市市政工程有限责任公司	土木工程	张明新、王宇鹏、夏恒、程朝阳、贺思懿	
587	新型环保清淤固化施工工法	长沙市市政工程有限责任公司	土木工程	魏永国、徐卫、宗晓娜、王继槐、蔡华武	
588	一种道路原地面数据自动化高效采集的施工工法	长沙市市政工程有限责任公司	土木工程	肖光宇、陈惠敏、朱沅峰、徐戈、王宇鹏	
589	增设镀锌钢板辅助塑料排水板高效插打真空联合堆载预压施工工法	长沙市市政工程有限责任公司	土木工程	王修奇、姚毅、陈义刚、叶哲、朱雄杰	
590	紫外光原位固化内衬管道非开挖修复施工工法	长沙市市政工程有限责任公司	土木工程	魏永国、蒋志坚、徐卫、李尚、王稳	
591	综采沿空巷道锚-注-网多层次支护施工工法	湖南楚湘建设工程集团有限公司	土木工程	廖慕霄、吴浪、王翔、陈天浩、孙超	
592	综放工作面切眼顶板低-中-高位联合水力压裂施工工法	湖南楚湘建设工程集团有限公司	土木工程	彭荣、陈建军、袁志祥、陈湘伟、易金林	
593	特大桥沥青路面平整度智能动态控制施工工法	湖南高速建设工程有限公司	土木工程	蒋善国、余帆、古红兵、吴波、吴旭	
594	钢渣-胶粉基玻璃纤维极薄抗滑层施工工法	湖南高速建设工程有限公司	土木工程	李彪、韩庆奎、皮培屹、肖龙、曾洪波	
595	路液就地淤泥固化施工工法	湖南高速建设工程有限公司	土木工程	吴波、丁祖训、龙磊、王晖明、陈义祥	
596	钢筋智能建造中心标准化施工工法	湖南高速建设工程有限公司	土木工程	范佳颜、徐清政、丁祖训、闵豪、唐钰尧	
597	PC楼梯成品保护特制构件施工关键技术施工工法	湖南琨基建设集团有限公司	房屋建筑工程	付慧娟、高向、陈光、刘闯、李联波	
598	建筑楼层洞口防护部件施工关键技术施工工法	湖南琨基建设集团有限公司	房屋建筑工程	陈光、胡欢、付慧娟、郭慧初、冷建	
599	快速安拆的施工围挡施工关键技术施工工法	湖南琨基建设集团有限公司	土木工程	高开发、郭启明、付慧娟、龚涛、蒋莉	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
600	装配式可调标准化防护栏施工关键技术施工工法	湖南琨基建设集团有限公司	土木工程	刘龙辉、郭慧初、付慧娟、胡欢、宗皓	
601	基于市政管道顶管施工骑马井施工工法	湖南乔口建设有限公司	土木工程	赵合毅、黄佳卓、文林、钱斗永、唐勇	
602	基于旋挖跟进式护筒的侵入桩基既有锚索切割施工工法	湖南乔口建设有限公司	土木工程	赵合毅、戴杰、夏艳辉、李丛、张治	
603	软土固化-SMW复合桩基坑支护施工工法	湖南乔口建设有限公司	土木工程	赵合毅、舒宏昕、余帅、胡蓉、李真真	
604	基于沥青路面预养护的高性能黑亮净味护甲超微罩面施工工法	湖南乔口建设有限公司	土木工程	赵合毅、缪浪、周理、蒋圣麟、姚博煜	
605	预拌再生骨料透水混凝土路面施工工法	湖南乔口建设有限公司	土木工程	赵合毅、缪浪、陈聪、钟慕智、张聪	
606	CIPP紫外光内衬修复管道施工工法	湖南乔口建设有限公司	土木工程	赵合毅、舒宏昕、周理、蒋圣麟、姚博煜	
607	富水砂砾层深基坑咬合桩施工工法	湖南乔口建设有限公司	土木工程	赵合毅、舒宏昕、余帅、胡蓉、苏娇洋	
608	富水砂砾层长距离曲线顶管施工工法	湖南乔口建设有限公司	土木工程	李解、刘江文、彭梁才、喻征征、黄维	
609	地下工程预铺反粘复层HDPE高分子自粘卷材协同施工工法	湖南乔口建设有限公司	土木工程	赵合毅、戴杰、刘江文、沈海先、李光蛟	
610	大流量主干道大型钢结构过街天桥拼接吊装施工工法	湖南乔口建设有限公司	土木工程	赵合毅、钟慕智、吴耀华、陈功、张治	
611	用于转角型ALC板安装防裂装置安装施工工法	湖南高岭建设集团股份有限公司	房屋建筑工程	郭三华、史健宇、袁小康。王太明、丁钰	
612	新型城市道路交通工程用道路隔离装置施工工法	中建五局第三建设有限公司	土木工程	周鹏、潘杨、郭双礼、龙胤杰、王科文	
613	定型化金属饰面墙板安装施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	饶岚浙、郑国良、王绍振、高学文、李馥	
614	拼装式木饰面板墙饰面安装施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	饶岚浙、赵祯、庞霞、王绍振、刘迪	
615	无滤水板底板地坪暗沟引流防渗漏工艺做法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	饶岚浙、肖慈航、廖雅、陈高强、杨文博	
616	高层吊篮落地的悬挑平台施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	饶岚浙、彭石、段传芳、刘程、覃安松	
617	深基坑肥槽回填预拌流态固化土施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	饶岚浙、庞霞、陈达、梅艺、陶汝专	
618	基坑内支撑立柱与地下室底板节点防渗漏施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	饶岚浙、彭石、郑国良、梅艺、刘宁江	
619	特大跨度多层钢桁架“分段吊装+散装”施工工法	中建五局第三建设有限公司	工业安装工程	李帅军、黎草、陈佳俊、李雪松、朱崎武	
620	超大面积多错层大跨度复合金属屋面施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	袁方、尹攀宇、何涛、杨鸿远、伍学澍	
621	一种多类型设备钢结构综合快速吊装施工工法	中建五局第三建设有限公司	工业安装工程	杨杰龙、田文栋、彭雷智、陈旭阳、李伟锋	
622	大型厂房插入式杯口柱脚快速建造施工工法	中建五局第三建设有限公司	工业安装工程	龙婉东、张位清、阳吉首、贺伟、黎草	
623	榉卯一体式薄壁通风气楼施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	刘谋涛、王立新、文晗晟、禹子豪、王江斌	
624	一种狭窄空间内倾斜钢柱高精度向心关节轴承快速安装施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	何涛、尹攀宇、杨鸿远、杨鸿博	

2025年度湖南省工程建设行业工法公示名单

序 号	工 法 名 称	完 成 单 位	专 业 类 别	完 成 人 员	备 注
625	双曲异形大跨空间网格结构快速建造施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	黎亚军、宁布凡、张本事、秦海涛、马滔	
626	钢结构连廊大跨度钢桁架整体吊装施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	赵占岭，孙成林，杨健，黎草，蒋卫	
627	钢连廊提升支架施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	文军军、邓正磊、欧磊、周博林、左浩鑫	
628	大跨度螺栓球网架原位拼装及高空散装施工工法	中建五局第三建设有限公司	工业安装工程	杨健、王维、宁布凡、龙建平、张继敏	
629	桥梁矩形墩精益建造施工工法	中建五局第三建设有限公司	土木工程	杨一帆、贺添藩、孔永明、申晨刘磊	
630	新型LFT-D模板组合拼装施工工法	中建五局第三建设有限公司	市政工程	周祥、李本鹤、段再扬、石顺红、杨京霖	
631	框架梁结构梁板支撑齿槽梁工法	中建五局第三建设有限公司	市政工程	杨旭东、江新亮、谢亮、田明华、杨刚	
632	高速公路改扩建工程新旧路基拼接差异沉降综合控制施工工法	中建五局第三建设有限公司	土木工程	文木、刘栋、周述朋、李祖训、谭杨辉	
633	山地光伏微型灌注桩及支架组件安装施工工法	中建五局第三建设有限公司	土木工程	黄雅彬、黎罗、宋鑫、唐鑫鑫、李朝晖	
634	湖内干泥法清淤施工工法	中建五局第三建设有限公司	土木工程	刘亮、陈滔、霍高凡、陶汝专、楚少波	
635	地下空间钻孔灌注桩全回转跟进护筒施工工法	中建五局第三建设有限公司	市政工程	刘丹、王君、张松鹏、罗勇、李朝辉	
636	挡土墙模板自紧固定施工工法	中建五局第三建设有限公司	土木工程	潘争、曹志强、万鹏程、文聪、姚志康	
637	一种侧埋式外架连墙件施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	罗鸥祥、邝升、杨力、李继伟、宁舟扬	
638	主体结构钢筋保护层多功能垫块施工工法	中建五局第三建设有限公司	市政工程	彭宏享、朱斌斌、蒲明超、梁东、彭中林	
639	泡沫轻质混凝土预制面板施工方法	中建五局第三建设有限公司	土木工程	刘思佳、钟华、林剑锋、肖思思、曹浪	
640	大粒径块石回填区钻孔灌注桩有效成孔施工工法	中建五局第三建设有限公司	土木工程	王治文、钟华、肖思思、曹浪、林剑锋	
641	第四代住宅去混凝土化二次结构施工工法	中建五局第三建设有限公司	市政工程	张晓文、鲁紫翼、曾军、谢智欣、杨彬	
642	沥青路面低温季节摊铺抗离析施工工法	中建五局第三建设有限公司	土木工程	刘强、钟华、肖思思、曹浪、林剑锋	
643	密肋梁板结构地坪施工工法	中建五局第三建设有限公司	房屋建筑工程	陈黔、杨力、霍高凡、唐颂徽、陈灵	
644	垃圾填埋场旋挖支护桩施工工法	中建五局第三建设有限公司	市政工程	王鹏远、王佳佳、曾小龙、宁礼峥、马绍川	
645	工业厂房分布式光伏发电安装施工工法	中建五局第三建设有限公司	工业安装工程	许旭东、曾海涛、熊志宏、肖海、罗旺旺	
646	基于BIM的ALC轻质墙板施工工法	中国建筑一局（集团）有限公司	房屋建筑工程	张学伟、吴学东、赵东雷、翟锡栋、吴赞	
647	地铁停车场办公用房保温隔热屋面施工工法	中铁五局集团第一工程有限责任公司	房屋建筑工程	祝朋飞、朱微平、郝文博、凌涛党华明	
648	装配式保温隔声集成化TSI-高性能叠合楼板施工工法	湖南高岭建设集团股份有限公司	房屋建筑工程	喻世阳、王大明、李杰、刘旭、刘彰	